

[www.makita.rs](http://www.makita.rs)

**Makita**®



**2023/2024**  
**KATALOG ALATA**



<b>1</b>		CL106FD	80	DEBDM1812	110	DLM382	98	DUC122	88
1806B	163	CL107FD	80	DEBDM1815	110	DLM432	98	DUC254	87
1911B	163	CL108FD	80	DEBML103	111	DLM460	97	DUC254C	88
<b>2</b>		CL114FDWI	80	DEBMR052	112	DLM462	96	DUC256	87
2012NB	163	CL117FDX1	80	DF001DW	25	DLM480	97	DUC256C	87
2704N	170	CL117FDX4	80	DF001G	22	DLM481	96	DUC306	87
2712	170	CL117FDX7	80	DF002G	22	DLM530	97	DUC353	87
<b>3</b>		CL121D	79	DF0300	144	DLM532	96	DUC355	87
3711	164	CPI00D	54	DF033D	24	DLM533	95	DUC357	86
3712	164	CS002G	53	DF332D	24	DLM538	97	DUH483	91
<b>4</b>		CV101D	114	DF333D	24	DLM539	96	DUH502	90
4100KB	151	CV102D	114	DF347D	24	DLS111	57	DUH506	91
4101RH	151	CW001G	108	DF488D	24	DLS211	57	DUH507	91
4112HS	151	CW002G	108	DFJ212	114	DLS600	58	DUH523	91
4131	149	CW003G	108	DFJ213	114	DLW140	52	DUH551	91
4326	174	<b>D</b>		DFJ214	114	DML813	110	DUH601	90
4327	174	DA001G	32	DFJ216A	114	DML814	110	DUH602	90
4329	174	DA3010F	135	DFJ405	114	DML816X	111	DUH604S	92
4350CT	175	DA3011F	135	DFJ410	114	DMP180	108	DUH606	91
4350FCT	175	DA332D	33	DFJ410	114	DMP181	108	DUH607	91
4351CT	175	DA333D	33	DFN350	69	DMR055	112	DUH651	91
4351FCT	175	DAS180	75	DFR452	39	DMR056	112	DUH751	90
<b>5</b>		DBM130	142	DFR550	39	DMR057	112	DUH752	90
5008MG	172	DBM131	142	DFR551	39	DMR116	112	DUH754S	92
5103R	173	DBM230	142	DFS250	39	DMR201	112	DUM111	93
5143R	173	DBO180	50	DFS451	38	DMR203	112	DUM604	93
5903R	172	DBO380	50	DFS452	38	DMR301	112	DUN461W	92
<b>6</b>		DBO381	50	DG001G	102	DP2010	135	DUN500W	92
6305	137	DBO382	50	DGA452	48	DP2011	135	DUN600L	92
6408	136	DBO480	51	DGA504	48	DP4001	136	DUP361	102
6413	136	DBO484	51	DGA506	48	DP4003	136	DUP362	102
6905H	144	DBS180	51	DGA508	48	DP4010	137	DUR181	101
6906	144	DCB200B	113	DGA513	47	DP4011	137	DUR189	101
<b>7</b>		DCC500	52	DGA514	47	DPB182	55	DUR190L	100
7104L	164	DCE090	52	DGA519	48	DPB183	55	DUR190U	100
<b>9</b>		DCF102	113	DGA520	47	DPB184	55	DUR191L	100
9031	156	DCF203	113	DGA521	47	DPJ180	65	DUR191U	100
9032	156	DCF301	113	DGA900	47	DP0600	50	DUR192L	100
9046	159	DCC6180	73	DGA901	47	DPP200	55	DUR193	101
9237CB	154	DCG180B	73	DGD800	50	DPT353	70	DUR194	101
9403	157	DCJ205	114	DGP180	73	DPV300	49	DUR368A	100
9404	157	DCL180	80	DHG180	75	DRC200	79	DUR368L	100
9557HNRG	146	DCL180B	80	DHG181	75	DRC300	79	DUR369A	100
9558HNRG	146	DCL181F	80	DHK180	40	DR150	67	DUR369L	100
9741	155	DCL184	79	DHP453	26	DRV150	69	DUS054	107
9903	156	DCL280F	80	DHP458	26	DRV250	69	DUS108	107
9910	156	DCL281F	80	DHP482	26	DS4012	140	DUS158	107
9911	156	DCL283F	80	DHP484	26	DSCI02	54	DUT130	72
<b>A</b>		DCL284F	80	DHP485	26	DSCI21	54	DUX18	94
AC640	178	DCL286F	80	DHP486	25	DSCI63	53	DUX60	94
AF353	178	DCL501	79	DHP487	27	DSC251	53	DVC150L	76
AF506	178	DCM501	108	DHR165	44	DSD180	65	DVC155L	77
AN613	178	DCO180	66	DHR171	43	DSL800	51	DVC157L	77
AN943K	178	DCO181	66	DHR182	43	DSL801	51	DVC261	78
AN960	178	DCS552	53	DHR183	43	DSP600	61	DVC265	78
AN961	178	DCS553	53	DHR202	43	DSP601	61	DVC560	78
AS001G	75	DCU180	103	DHR241	43	DST221	70	DVC660	78
ATI150A	178	DCU603	103	DHR243	42	DTD152	29	DVC750	77
AT2550A	178	DCU604	103	DHR263	42	DTD153	28	DVC860L	76
AT638A	178	DCU605	103	DHR280	42	DTD154	28	DVC865L	77
<b>B</b>		DCV200	114	DHR283	42	DTD156	29	DVC867L	77
BO3710	158	DCV202	114	DHR400	42	DTD157	29	DVP180	74
BO3711	158	DDA350	32	DHS660	60	DTD172	28	DVP181	74
BO4555	158	DDA351	32	DHS680	60	DTL061	30	DVR450	72
BO4557	157	DDA450	32	DHS710	60	DTM50	67	DVR850	72
BO4565	158	DDA460	32	DHS782	60	DTM51	67	DWD181	74
BO4900V	159	DDF083	23	DHS783	60	DTM52	67	DWRI80	38
BO4901	159	DDF453	23	DHS900	59	DTP141	30	<b>E</b>	
BO5030	160	DDF458	22	DHW080	106	DTR180	68	ELM3320	197
BO5031	160	DDF482	22	DJN161	56	DTR181	68	ELM3720	197
BO5041	160	DDF484	23	DJR183	64	DTSI41	30	ELM4121	197
BO6030	160	DDF485	23	DJR186	64	DTW1001	34	ELM4621	197
BO6050J	160	DDF486	22	DJR187	63	DTW1002	34	<b>F</b>	
<b>C</b>		DDF487	23	DJR188	64	DTW180	35	FN001G	69
CA5000X	151	DDG460	102	DJR189	63	DTW181	35	FS2300	144
CB100DB	113	DEADML805	110	DJR360	63	DTW190	35	FS2700	144
CC301D	52	DEADML809	110	DJS130	56	DTW251	35	FS4000	144
CE001G	52	DEADML810	110	DJS131	56	DTW301	35	FS4300	144
CF001G	113	DEADML811	110	DJS161	56	DTW450	34	FS6300R	144
CF002G	113	DEAML003G	110	DJS200	56	DTW701	34	<b>G</b>	
CFI00D	113	DEAML009G	110	DJV180	61	DUA301	89	GA005G	46
CFI01D	113	DEAML102	111	DJV181	61	DUB184	105	GA008G	46
CG100DA	73	DEAML104	111	DJV182	61	DUB185	105	GA023G	46
CG100DB	73	DEAML106	110	DJV184	62	DUB186	105	GA029G	46
CJ102D	114	DEBDML800	111	DJV185	62	DUB187	104	GA038G	46
CJ105D	114	DEBDML801	111	DKP180	66	DUB361	104	GA041G	46
CL001G	80	DEBDML801X	111	DKP181	66	DUB362	104	GA044G	47
CL002G	80	DEBDML806	111	DKT360	108	DUB363	104	GA453OR	146
CL003G	80	DEBDML808	110	DLM330	98	DUC101	88	GA455OR	146



GA5021	146	HR2300	124	LS002G	57	<b>S</b>		UN460WD	93
GA5021C	147	HR2470	124	LS003G	57	SA5040C	154	UP100D	102
GA5030R	146	HR2630	125	LS004G	57	SA7000C	154	UR002G	99
GA5040C	146	HR2630T	125	LS0815FLN	168	SDI03D	54	UR003G	99
GA5040RZ1	146	HR2631F	125	LS1018LN	168	SC100D	65	UR006G	99
GA5050R	146	HR2631FT	125	LS1019	169	SG1251J	151	UR007G	99
GA5051R	146	HR2641	125	LS1019L	169	SG150	151	UR012G	99
GA5080RX02	146	HR2652	126	LS1040N	168	SG181	151	UR013G	99
GA5090X01	147	HR2653	126	LS1219L	169	SK105D	117	UR014G	99
GA5091X01	147	HR2653T	126	LW1400	150	SK105GD	117	UR016G	99
GA5092X01	147	HR2800	126	<b>M</b>		SK106D	117	UR017G	99
GA5093X01	147	HR2810	126	M1901	162	SK106GD	117	UR100D	101
GA5095X01	147	HR2810T	127	M1902	162	SK10GD	117	UR101C	85
GA6021	147	HR2811FT	127	M2300N	168	SK209GD	118	UR201C	85
GA6021C	147	HR3001CJ	127	M2402	150	SK20GD	117	UR3000	196
GA7010C	147	HR3011FCJ	127	M3601	165	SK312GD	118	UR3500	196
GA7020	147	HR3012FCJ	127	M3602	165	SK40GD	117	UR3501	196
GA7070X1	147	HR3200C	128	M3702	164	SK700D	118	US053D	107
GA7081	147	HR3210C	128	M4000	201	SK700GD	118	UT002G	72
GA9010C	147	HR3210FCT	128	M4301	174	SKR200Z	122	UT1200	140
GA9020	147	HR3540C	128	M4500	175	SP001G	61	UT1400	140
GA9020RF	147	HR3541FC	128	M5802	171	SP6000J	173	UT1401	141
GA9030RF01	147	HR4002	129	M6002	136	ST113D	70	UT1600	141
GA9040RF01	147	HR4003C	129	M6201	139	<b>T</b>		UV3200	200
GA9050	147	HR4013C	129	M6501	135	TD001G	28	UV3600	200
GA9050R	147	HR4501C	129	M6600	140	TD003G	28	UX01G	94
GA9060	147	HR4511C	129	M6600X	140	TD0101F	144	<b>V</b>	
GA9061R	147	HR5202C	130	M8100	138	TD110D	29	VC001GL	76
GA9070X1	149	HR5212C	130	M8103	137	TD111D	29	VC003GL	76
GA9071X1	149	HS003G	59	M8600	131	TD126D	30	VC004GL	76
GA9081	148	HS004G	59	M8700	124	TLO64D	30	VC005GL	76
GA9082	149	HS009G	58	M8701	124	TLO65D	38	VC006GM	76
GB602	150	HS011G	58	M9001	147	TM3000CX1J	166	VC008G	78
GB602W	150	HS012G	59	M9002	146	TM3010CX6J	166	VC009G	77
GB801	150	HS0600	172	M9003	147	TM30D	68	VC2000L	181
GD0601	150	HS301D	60	M9203	158	TW001G	33	VC2012L	181
GD0602	150	HS6100	171	M9204	159	TW005G	34	VC2211M	182
GD0603	150	HS6101	171	M9400	157	TW007G	33	VC2211MX1	182
GD0800C	150	HS6601	171	M9800	166	TW0200	144	VC2512L	181
GD0810C	150	HS7100	171	ML001G	110	TW0350	144	VC3011L	181
<b>H</b>		HS7101	171	ML002G	111	TW1000	144	VC3012L	181
HB350	142	HS7601	171	ML005G	110	TW140D	36	VC3210LX1	182
HB500	142	HS7611	172	ML005GX	110	TW141D	36	VC3211HX1	182
HG5030K	192	HW102	201	ML006GX	111	TW160D	36	VC3211MX1	182
HG6030K	192	HW111	202	ML007G	110	TW161D	36	VC4210LX	180
HG6031VK	192	HW1200	202	MLS100N	168	<b>U</b>		VC4210MX	180
HG6531CK	192	HW1300	202	MLT100N	170	UA003G	88	VR001C	71
HK0500	130	HW132	202	MP001G	108	UA004G	89	VR002C	71
HK1820	130	<b>J</b>		MP100D	108	UB001C	85	VR003C	71
HM001G	40	JN1601	151	MR001G	112	UB001G	104	VR003G	71
HM002G	40	JN3201J	151	MR002G	112	UB002C	85	VR004C	71
HM0870C	131	JR001G	63	MR004G	112	UB100D	105	VR004G	71
HM0871C	131	JR002G	63	MR007G	112	UB101D	105	<b>W</b>	
HM1101C	131	JR103D	64	MRO09G	112	UB1103Z	201	WR100D	38
HM1111C	131	JR105D	64	MR010G	112	UC003G	86		
HM1203C	132	JR3051TK	176	MW001G	108	UC004G	86		
HM1213C	132	JR3061T	176	<b>N</b>		UC006G	86		
HM1214C	132	JR3070CT	176	N5900B	172	UC011G	86		
HM1307C	132	JS1000	150	<b>P</b>		UC012G	86		
HM1317C	132	JS1601	151	PB002G	55	UC013G	86		
HM1501	133	JS1602	151	PC5000C	155	UC015G	86		
HM1502	133	JS3201J	151	PC5001C	155	UC016G	86		
HM1512	133	JV0600K	174	PF0300	203	UC100D	88		
HM1802	133	JV101D	62	PF0403	203	UC3041A	194		
HM1812	133	JV102D	62	PF0410	204	UC3541A	194		
HP001G	25	JV103D	62	PF0610	204	UC3551A	195		
HP002G	25	<b>K</b>		PF0800	203	UC4041A	194		
HP0300	139	KP001G	66	PF1010	204	UC4051A	195		
HP1640	137	KP0800	162	PF1100	203	UC4551A	195		
HP1640K	137	KP0810	162	PF1110	204	UD2500	200		
HP1641K	138	KP0810C	162	PJ7000J	163	UH004G	90		
HP2050H	138	KP312S	163	PM001G	106	UH005G	90		
HP2051H	138	KT001G	108	PO6000C	154	UH006G	90		
HP2070	138	<b>L</b>		PT001G	70	UH007G	90		
HP2071	139	LB1200F	176	PT354D	70	UH008G	90		
HP332D	27	LC1230N	150	PV001G	49	UH013G	91		
HP333D	27	LD030P	122	PV301D	49	UH014G	91		
HP347D	27	LD050P	122	PV7000C	155	UH201D	92		
HP488D	27	LD080P	122	PW5000CH	155	UH4261	198		
HR002G	41	LF1000	170	<b>R</b>		UH4570	198		
HR003G	41	LH1040	169	RP0900	165	UH4861	198		
HR005G	41	LH1201FL	169	RP111C	165	UH5261	198		
HR006G	40	LM001C	85	RP1803FXJ	166	UH5570	199		
HR007G	41	LM001G	95	RP2303FCJ	166	UH5580	199		
HR008G	41	LM001J	96	RS001G	59	UH6570	199		
HR009G	41	LM002G	95	RS002G	58	UH6580	199		
HR140D	44	LM002J	97	RT001G	67	UH7580	199		
HR166D	44	LM003J	95	RT0702C	164	UM110D	93		
HR1840	124	LM004J	95	RT0702CX2	165	UM600D	93		



<b>AKUMULATORSKI ALATI</b>	<b>9</b>
Akumulatori i punjači	12
Akumulatorski alati za bušenje i pričvršćivanje	22
Aku. alati za rušenje i udarno bušenje	40
Aku. alati za sečenje i brušenje	46
Akumulatorski alati za testerisanje	57
Aku. alati za poravnanje i za konture	65
Akumulatorski specijalni alati	73
Aku. usisivači	76
Aku. alati za šumarstvo i baštovanstvo	85
Akumulatorski aparati	108
Aku. lampe	109
Bežični radio i zvučnici	112
Aku. ventilatori	113
Akumulatorske jakne, prsluci i pokrivači	114
Akumulatorski laseri	117
Industrijski alati	119
<b>LASERSKA MERENJA</b>	<b>121</b>
<b>UDARNO BUŠENJE / ALATI ZA RUŠENJE</b>	<b>123</b>
<b>BUŠILICE / MEŠAČI</b>	<b>134</b>
<b>ALATI ZA PRITEZANJE</b>	<b>143</b>
<b>ALATI ZA SEČENJE I BRUŠENJE</b>	<b>145</b>
<b>ALATI ZA BRUŠENJE I POLIRANJE</b>	<b>153</b>

<b>ALATI ZA PORAVNANJE I ZA KONTURE</b>	<b>161</b>
<b>TESTERE</b>	<b>167</b>
<b>PNEUMATSKI ALATI</b>	<b>177</b>
<b>USISIVAČI</b>	<b>179</b>
<b>FENOVI ZA VRUĆI VAZDUH</b>	<b>191</b>
<b>ALATI ZA ŠUMARSTVO I BAŠTOVANSTVO</b>	<b>193</b>
Električne lančane testere	194
Električne kose	196
Električne kosilice	197
Električne makaze za živu ogradu	198
Vertikulatori	200
Drobnice za grane	200
Električne duvalice	201
Čistači visokim pritiskom	201
Pumpe za vodu	203
<b>TRANSPORTNI KOFERI I TORBE</b>	<b>205</b>
<b>UGLJENE ČETKICE</b>	<b>211</b>
<b>BUKA I VIBRACIJE</b>	<b>213</b>



Skeniraj QR code kako bi ste pogledali video prezentacije alata.



Makitina trogodišnja garancija



## BEŽIČNO POVEŽITE VAŠ ELEKTRIČNI USISIVAČ

Adapter za bežično aktiviranje usisavanja prašine omogućava integraciju AWS sistema sa električnim usisivačima koji imaju utičnicu na sebi.



# AWS

Auto-start wireless system

## UKLJUČIVANJEM ALATA UKLJUČUJE SE I USISIVAČ

DVC867L / DVC157L / VC006G

DVC265 / VC009G



*Nema kabla, nema ni problema. Sa AWS bežičnim konektorom WUT01 možete uključiti usisivač putem akumulatorskog alata.*

| (ON)  
[Bluetooth icon]  
○ (OFF)

 **Bluetooth**<sup>®</sup>



AWS funkcija za povezivanje akumulatorskih alata putem Bluetooth veze.




	Akumulatorski udarni odvijač	TD003G	<b>40 V max</b>	28
	Akumulatorska bušilica-čekić	HR008G/HR009G	<b>40 V max</b>	41
	Akumulatorska ugaona brusilica	GA041G	<b>40 V max</b>	46
	Akumulatorska ugaona brusilica	GA044G	<b>40 V max</b>	47
	Akumulatorska testera za metal	CS002G	<b>40 V max</b>	53
	Akumulatorska tračna testera	PB002G	<b>40 V max</b>	55
	Akumulatorska ručna kružna testera	HS012G	<b>40 V max</b>	59
	Akumulatorska glodalica	RT001G	<b>40 V max</b>	67
	Akumulatorski zakivač klinastih ekspera	PT001G	<b>40 V max</b>	70
	Akumulatorski vibrator za beton	VR004G/VR003G	<b>40 V max</b>	71
	Akumulatorski mešač	UT002G	<b>40 V max</b>	72
	Akumulatorski usisivač	VC006GM	<b>40+40 V max</b>	76
	Akumulatorski usisivač	VC004GL	<b>40 V max</b>	76
	Akumulatorski usisivač	CL002G/CL003G	<b>40 V max</b>	80
	Akumulatorska mikrotalasna rerna	MW001G	<b>40 V max</b>	108
	Akumulatorski frižider i kutija za zagrevanje	CW002G/CW003G	<b>40 V max / 18 V</b>	108
	Akumulatorski radio sa fenjerom	MR010G/MR009G	<b>40 V max</b>	112



XGT

	Akumulatorski udarni odvijač	DTD172	<b>18 V</b>	28
	Akumulatorska bušilica-čekić	DHR183	<b>18 V</b>	43
	Akumulatorska vibraciona brusilica	DBO382	<b>18 V</b>	50
	Akumulatorska vibraciona brusilica	DBO480/DBO484	<b>18 V</b>	51
	Akumulatorska ubodna testera	DJV185	<b>18 V</b>	62
	Akumulatorska testera	DJR189	<b>18 V</b>	63
	Akumulatorski alat za vezivanje armature	DTR181	<b>18 V</b>	68
	Akumulatorska vakuumska pumpa	DVP181	<b>18 V</b>	74
	Akumulatorska duvaljka za prašinu	DAS180	<b>18 V</b>	75
	Akumulatorski robotski usisivač	DRC300	<b>18 V</b>	79
	Akumulatorski usisivač	DCL283F/DCL284F/DCL286F	<b>18 V</b>	80
	Akumulatorski radio sa fenjerom	DMR057/DMR055/DMR056	<b>18 V</b>	112
	Akumulatorski Bluetooth zvučnik	DMR203	<b>18 V</b>	112
	Akumulatorska jakna sa ventilatorom	DFJ216A	<b>18 V</b>	114









LXT

	Akumulatorski usisivač	CL117FDX1	<b>12 V max integ.</b>	80
	Akumulatorski usisivač	CL117FDX4	<b>12 V max integ.</b>	80
	Akumulatorski usisivač	CL117FDX7	<b>12 V max integ.</b>	80



















INTEG.

	UB002C	Akumulatorska duvaljka		
	UB002C		<b>36 V connect</b>	85
	VR001C	Akumulatorski vibrator za beton		
	VR001C/VR002C		<b>36 V connect</b>	71
	VR003C/VR004C		<b>36 V connect</b>	71

CONNECT

	GA7081	Ugaona brusilica		
	GA7081		<b>2.700 W</b>	147
	GA9081		<b>2.700 W</b>	148
	GA9082		<b>2.700 W</b>	149
	GA5090X01		<b>1.900W</b>	147
	GA5091X01		<b>1.900W</b>	147
	GA5092X01		<b>1.900W</b>	147
	GA5093X01		<b>1.900W</b>	147
	GA5095X01		<b>1.900W</b>	147

OSTALO

	UC003G	Akumulatorska lančana testera		
	UC003G/UC004G/UC006G		<b>40 V max</b>	86
	UC011G		<b>40 V max</b>	86
	UC011G/UC012G/UC013G/UC015G/UC016G		<b>40 V max</b>	86
	DUC357	Aku. lančana testera za orezivanje	<b>18 V</b>	86
	DUC101		<b>18 V</b>	88
	UC100D		<b>12 V max</b>	88
	UA003G	Aku. teleskopska lančana testera	<b>40 V max</b>	88
	UA004G		<b>40 V max</b>	89
	LM003J	Akumulatorska kosilica	<b>64V max</b>	95
	LM001G		<b>40 V max</b>	95
	UR016G	Akumulatorska kosa	<b>40 V max</b>	99
	UR013G		<b>40 V max</b>	99
	DUH606	Akumulatorske makaze za živu ogradu	<b>18 V</b>	91
	DUH607		<b>18 V</b>	91
	DCU603	Akumulatorska kolica	<b>18+18 V</b>	103
	DUB187	Akumulatorska duvaljka / usisivač	<b>18 V</b>	104
	PM001G	Akumulatorska ranac-prskalica	<b>40 V max</b>	106
	DUS108	Akumulatorska prskalica	<b>18 V</b>	107
	UP100D	Makaze za grane/lozu	<b>12 V max</b>	102

AKUMULATORSKI BAŠTENSKI ALAT





#### MOTOR BEZ ČETKICA

Motor bez četkica proizvodi manje trenja što rezultira većom snagom alata, duži radni vek alata i zahteva manje održavanje. Makitin BL motor razvijen je tako da pruža odlične performanse za širok spektar alata.



#### TEHNOLOGIJA AKTIVNOG MERENJA POVRATNE VEZE

Isključuje alat kako bi se korisnik zaštitio ukoliko brzina obrtanja iznenada opadne (npr. povratni udar).



#### XPT I WG ZAŠTITNA TEHNOLOGIJA

XPT: Unapređena tehnologija zaštite alata sa nizom integrisanih zaptivača koji prave barijeru da prašina i voda nebi dospeli do osetljivih delova alata. WG: Visoka zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPK54).



#### ANTI-VIBRACIONA TEHNOLOGIJA

Anti-vibraciona Tehnologija koristi kontra teg u kombinaciji sa dve opruge kako bi maksimalno smanjio vibracije nastale pri radu sa alatom. Manje vibracija ne znači i manje snage kod alata sa AVT sistemom.



#### SJS TEHNOLOGIJA

SJS sistem štiti rukovaoca i reduktor od opasnih povratnih udaraca, koji su najčešće izazvani zaglavlivanjem, izvrtnjem ili savijanjem ploče.



#### GYUPPA TEHNOLOGIJA

Tehnologija automatskog čišćenja filtera koja koristi posebnu strukturu sistema filtera, koja osigurava konstantno visoku snagu usisavanja tokom rada.



#### XTREMECLEAN SISTEM ZA ČIŠĆENJE FILTERA

Sistem za automatsko čišćenje filtera, sa dvojnog komorom.



#### AWS TEHNOLOGIJA

Napravljena za rad bez kablova na terenu. AWS koristi Bluetooth da bežično poveže alat i usisivač. Kada god uključite alat, uključuje se i usisivač da sakupi prašinu.



#### TEHNOLOGIJA AUTOMATSKE PROMENE OBRTOG MOMENTA

Automatska promena brzine rezanja u skladu sa opterećenjem, za optimalan rad.



#### TEHNOLOGIJA ZA PRECIZAN I DUBOKI REZ

Kombinacija inovativnog menjača i posebno dizajniranog štitnika noža omogućava duboke rezove, korišćenjem zadnjeg kraja noža, dok klizni sistem sa specijalno dizajniranim sistemom kugličnim ležajevima osigurava trajnu preciznost odrezanog komada.



#### AVT + SOFT NO LOAD TEHNOLOGIJA

AVT tehnologija smanjuje vibracije tokom rada, dok tehnologija mekog rada bez opterećenja smanjuje vibracije tokom praznog hoda automatski smanjujući brzinu motora.



#### OPTIMIZOVANO KORIŠĆENJE AKUMULATORA

Alat je u stanju pripravnosti, što znači da se motor pokreće samo kada je zavrtnaj u kontaktu sa radnim komadom. Ovo pomaže u očuvanju energije akumulatora za do 50% duže vreme rada.



#### INFINI CLEAN FILTER SYSTEM ČIŠĆENJA

Sistem filtera koji se automatski čiste svakih 20 sekundi, kako bi se osigurala konstantna visoka snaga usisavanja tokom rada.































#### PUSH & CLEAN SISTEM ZA ČIŠĆENJE FILTERA

Lako čišćenje filtera za efikasnije usisavanje.

# AKUMULATORSKI ALATI

FOTOGRAFIJA HM002G

- Bestepeno podesiva brzina 
- Konstantna brzina 
- Preusmeravanje 
- Mehaničke brzine 
- Elektronske brzine 
- Kočnica 
- Klizna spojka 
- Izbor obrtnog momenta 
- Sakupljač prašine 
- Bajonetni prihvata lista za ubodnu testeru 
- Oscilatorno sečenje 
- Ugrađeno radno svetlo 
- Brzostezni futer 
- Prilagođeno za SDS-PLUS pribor 
- Prilagođeno za SDS-MAX pribor 
- Sečenje pod uglom L45° 
- Sečenje pod uglom L45° D5° 
- Sečenje pod uglom L45° D45° 
- Podešavanje dubine 
- Pojedinačno ili serijsko 
- Safety-Matic kočnica lanca 
- Automatsko podmazivanje 
- Meki start 
- Lepljenje sa čičkom 
- Okretno crevo 
- Anti-statičko crevo 
- Anti-restart sistem 
- Laserska linija za obeležavanje 
- Stop za automatsko ispućavanje 
- Anti vibracije 





**XGT je novi sistem alata, akumulatora i punjača.**  
XGT je kombinacija inovativnog dizajna alata i visoko kapacitivnih akumulatora, kao odlično rešenje za veoma zahtevne poslove.

### OPTIMALNI SISTEM NAPAJANJA I OPTIMALNI SISTEM PUNJENJA

XGT serija ima integrisan sistem razmene podataka između akumulatora, alata i punjača za odlične radne performanse. Ovaj sistem takođe ima odličan sistem za punjenje akumulatora, koji uključuje dva ventilatora za hlađenje i digitalnu razmenu podataka između punjača i akumulatora za još bolje performanse punjenja.

Tehnologija akumulatora i dizajn motora daju optimalne rezultate u radu.

**DIGITALNA KOMUNIKACIJA**  
alat ◀▶ akumulator ◀▶ punjač

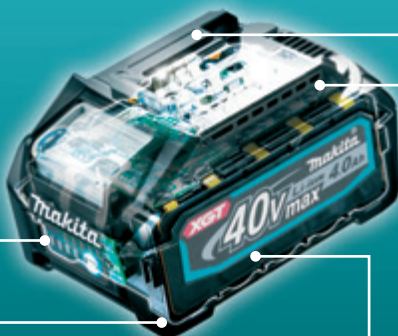


### IZDRŽLJIVOST

Ekstremno izdržljiv dizajn 40 V max Li-ion akumulatora.



4-LED indikator napunjenosti akumulatora



Zaštita od kratkog spoja se zasniva na zidovima kućišta akumulatora, između konektora, koji sprečavaju prodiranje vode i prašine.



Sistem zaštite od udaraca, ima prazan prostor između kućišta i ćelija akumulatora, kao i držač ćelija a sve u cilju što bolje absorpcije udaraca i padova aku.



1: izolacioni plašt  
2: film 3: vodo-otporni obruč  
Trostruka zaštita sprečava da dođe do kvara ćelije zbog ulaska voda i prašine.



Novi sistem konektora na akumulatorima obezbeđuje sigurnu i čvrstu konekciju između akumulatora i alata.

## SISTEM ZA OPTIMALNO PUNJENJE

Pre nego što punjenje počne, važno je da se ohladi akumulator koji je zagrejan tokom upotrebe. Naš integrisani ventilator ubrzava rad tako što cirkuliše vazduh radi hlađenja akumulatora i na taj način optimizuje proces punjenja. Tokom punjenja punjač stalno komunicira sa čipom koji je integrisan u akumulatoru i aktivno kontroliše struju, napon i temperaturu kako bi obezbedio optimalan proces punjenja i čuva životni vek akumulatora.

### Optimalni sistem punjenja

Jako vazdušno hlađenje



### Standardni sistem punjenja

Prirodno razlivanje toplote



### Brzo punjenje

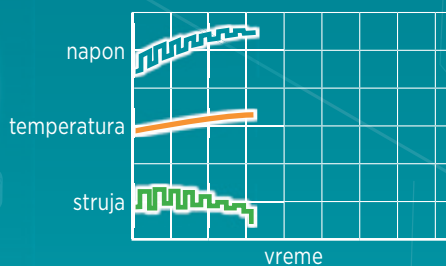


### Čekanje za punjenje

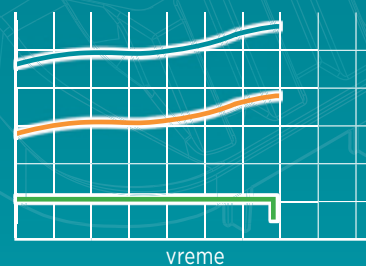
Nizak stepen samopražnjenja



### Optimalni sistem punjenja

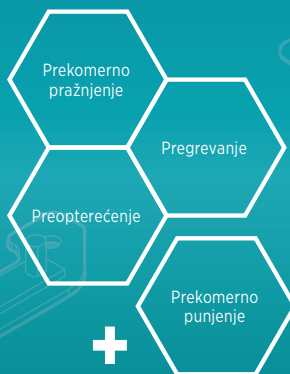


### Standardni sistem punjenja



## FUNKCIJA ZAŠTITE AKUMULATORA

Komunikaciona tehnologija, koja omogućava da alat i akumulatora prate stanje i razmenu informacija, što štiti akumulator od preopterećenja, prekomernog pražnjenja i pregrevanja.



### Punjenje u bilo koje vreme

Bez memorijskog efekta.  
Nije potrebno pražnjenje.



### Absorpcija šoka

Izdržljiva konstrukcija štiti akumulator od oštećenja.





### Jaka klizna konekcija




Multikontaktne stezaljke smanjuju električnu otpornost i povećavaju stabilnost priključka, otpornost na vibracije i na kraju osiguravaju stabilno napajanje alata.





# Li-ion akumulatori i punjači sa vremenskom referencom


	AKUMULATORI	FAST Charging		DC40RC	DC40WA	FAST Charging		DC18SF kompatibilni sa LXT Li-ion serijom akumulatora	DC18WC	
		DC40RA	DC40RB*			DC18RC	DC18SD			
 <b>40 V max</b> Litij-ion	8,0Ah BL4080F	76 min	76 min	170 min	420 min	-	-	-	-	
	5,0Ah BL4050F	50 min	50 min	85 min	260 min	-	-	-	-	
	4,0Ah BL4040/F	45 min	45 min	67 min	210 min	-	-	-	-	
	2,5Ah BL4025	28 min	28 min	38 min	130 min	-	-	-	-	
	2,0Ah BL4020	22 min	22 min	30 min	110 min	-	-	-	-	
 <b>18 V</b> Litij-ion	6,0Ah BL1860B	DC40RA + ADP10 40 min	DC40RB + ADP10 40 min	DC40RC + ADP10 85 min	-	55 min	130 min	130 min	260 min	160 min
	5,0Ah BL1850B	DC40RA + ADP10 35 min	DC40RB + ADP10 35 min	DC40RC + ADP10 70 min	-	45 min	110 min	110 min	220 min	135 min
	4,0Ah BL1840B	DC40RA + ADP10 29 min	DC40RB + ADP10 29 min	DC40RC + ADP10 58 min	-	36 min	90 min	90 min	180 min	110 min
	3,0Ah BL1830B	DC40RA + ADP10 22 min	DC40RB + ADP10 22 min	DC40RC + ADP10 42 min	-	22 min	60 min	60 min	120 min	80 min
	2,0Ah BL1820B	DC40RA + ADP10 24 min	DC40RB + ADP10 24 min	DC40RC + ADP10 33 min	-	24 min	45 min	45 min	90 min	55 min
	1,5Ah BL1815N	DC40RA + ADP10 15 min	DC40RB + ADP10 15 min	DC40RC + ADP10 22 min	-	15 min	30 min	30 min	60 min	40 min

	AKUMULATORI	FAST Charging		DC18WA	DC18WB	DC64WA			
		DC10SB	DC10WD						
 <b>12 V max</b> Litij-ion	4,0Ah BL1041B	60 min	130 min	 <b>18 V</b> Litij-ion <b>14,4 V</b> Litij-ion	70 min	80 min	 <b>64 V max</b> Litij-ion	10,0Ah BL64100	300 min
	2,0Ah BL1021B	30 min	70 min		90 min	105 min		4,0Ah BL6440	120 min
	1,5Ah BL1016	22 min	50 min						

 <b>PDC1200A01</b>	 <b>DC4001 191L00-4</b>	 <b>PDC01 191A64-2</b>	 <b>BAP182 197580-6</b>
 <b>40 V max</b> Litij-ion  <b>18 V ×2</b> Litij-ion	<b>360 min</b>	 <b>40 V max</b> Litij-ion  <b>18 V/18 V ×2</b> Litij-ion	napajanje sa do 4 kom. 18V LXT akumulatora
 <b>18 V ×2</b> Litij-ion	<b>spoljni držač                      za 2 x 18V                      akumulatore</b>		

\*DC40RB/DC18RD/DC18SH: punjač sa 2 porta

\*\*DC18RE: punjač za LXT i CXT akumulatore



 indikator kapaciteta aku.

 brzo punjenje


# Adapteri i štitnici

Model	ID broj	Opis
-------	---------	------


## Adapteri za punjenje

	ADP001G	ADP001G	Za punjenje dva mobilna uređaja (5 V/2,4 A USB-utičnica) sa XGT Li-ion akumulatorom 40 V max
	ADP05	DECADP05	Za punjenje dva mobilna uređaja (5 V/2,1 A USB-utičnica) sa LXT Li-ion akumulatorom 14,4/18 V
	ADP06	ADP06	Za punjenje jednog pametnog uređaja (5 V/2,1 A USB-utičnica) sa CXT Li-ion akumulatorom 12 V max

## Komunikacioni adapter


	ADP12	1910D9-2	Za upravljanje XGT alatima i akumulatorima. PIN zaštita od krađe: možete koristiti samo kombinaciju alata i akumulatora sa istim PIN kodom. Vremensko zaključavanje akumulatora: akumulator se može koristiti samo u određenom vremenskom okviru. Koristite pregled istorije za alatku i akumulator i beleške.
---	-------	----------	--

## Adapteri za konverziju


	ADP10	191C10-7	Omogućava punjenje LXT akumulatora na XGT punjačima: DC40RA, DC40RB, DC40RC.
---	-------	----------	--

ID broj	Za akumulator	Pogodan za
---------	---------------	------------

## Poklopci za akumulatore

	194649-7	za 3,0/4,0/5,0/6,0 Ah LXT baterije	DTDxxx, DDFxxx, DHPxxx
	195798-3	za 3,0/4,0/5,0/6,0 Ah LXT baterije	DTD146, DTD147, DDF458, DHP458
	413E96-6	2,0 Ah XGT akumulator	zaštita od udara
	413E97-4	4,0 Ah XGT akumulator	zaštita od udara
	413E98-2	5,0 Ah XGT akumulator	zaštita od udara
	450599-9	14,4 V / 3,0 Ah LXT akumulator	zaštita od udara
	422807-8	LXT akumulatori	DBO380, DBO381

## Poklopci za akumulatore

	450128-8	za LXT baterije	zaštitni poklopac za akumulator
---	----------	-----------------	---------------------------------

# Kompleti za napajanje



	ID broj	Makpac kofer	Set uključuje			
			Akumulator	Kapacitet	Količina	Punjač
<b>40 V max</b> Litij-ion	191J81-6	Tip 1	BL4025	2,5 Ah	2	DC40RA
	191J97-1	Tip 1	BL4040	4,0 Ah	2	DC40RA
	191U00-8	Tip 3	BL4040	4,0 Ah	2	DC40RB
	191U28-6	Tip 3	BL4040	4,0 Ah	4	DC40RB
	191V35-5	Tip 2	BL4050F	5,0 Ah	2	DC40RA
	191U13-9	Tip 3	BL4050F	5,0 Ah	2	DC40RB
	191U42-2	Tip 3	BL4050F	5,0 Ah	4	DC40RB
	191Y97-1	Tip 3	BL4080F	8,0 Ah	2	DC40RB
<b>18 V</b> Litij-ion	197570-9	—	BL1850B	5,0 Ah	2	DC18RC
	197952-5	Tip 1	BL1830B	3,0 Ah	2	DC18RC
	199697-1	Tip 1	BL1850B	5,0 Ah	8	—
	198116-4	Tip 1	BL1860B	6,0 Ah	2	DC18RC
	197503-4	Tip 3	BL1840B	4,0 Ah	4	DC18RD
	197626-8	Tip 3	BL1850B	5,0 Ah	4	DC18RD
	197629-2	Tip 3	BL1850B	5,0 Ah	2	DC18RD
	198077-8	Tip 3	BL1860B	6,0 Ah	2	DC18RD
	198091-4	Tip 3	BL1860B	6,0 Ah	4	DC18RD
<b>12 V max</b> Litij-ion	197652-7	Tip 1	BL1016	1,5 Ah	2	DC10SB
	197658-5	Tip 1	BL1021B	2,0 Ah	2	DC10SB
	197641-2	Tip 1	BL1041B	4,0 Ah	2	DC10SB



## Oznake akumulatorskih alata



## 14,4 V/18 V LXT akumulatorski alati

D

HP

484

R

T

E

—

**OZNAKA ZA AKU. ALAT****VRSTA ALATA**

DF: bušilica-odvijač  
 TD: udarni odvijač  
 HS: kružna testera  
 VC: usisivač  
 UR: kosa  
 ML: lampa

**TIP ALATA****PUNJAČ**

P: brzi - 2 priključka  
 R: brzi  
 S: standardni  
 C: standardni - 2 priklj.  
 Z: bez punjača i akumulatora

**KAPACITET AKU.**

G: 6,0 Ah  
 T: 5,0 Ah  
 M: 4,0 Ah  
 F: 3,0 Ah  
 A: 2,0 Ah  
 Y: 1,5 Ah

**PAKOVANJE**

E: kofer sa akumulatorom  
 K: kofer  
 J: Makpac kofer

**SPECIJALNE FUNKCIJE**

W: belo kućište alata  
 X: sa dodatnim priborom  
 U: bežična jedinica za automatski start



## 12 V max CXT akumulatorski alati

DF

333

D

S

A

E

—

**VRSTA ALATA**

DF: bušilica-odvijač  
 TD: udarni odvijač  
 HR: bušilica-čekić

**TIP ALATA****OZNAKA ZA AKU. ALAT****PUNJAČ**

S: brzi  
 W: standardni  
 Z: bez punjača i akumulatora

**KAPACITET AKU.**

M: 4,0 Ah  
 A: 2,0 Ah  
 Y: 1,5 Ah

**PAKOVANJE**

E: kofer sa akumulatorom  
 J: Makpac kofer

**SPECIJALNE FUNKCIJE**

W: belo kućište alata  
 X: sa dodatnim priborom  
 L: opremljeno radnim svetlom



## 40 V max XGT akumulatorski alati

DF

001

G

D

2

—

**VRSTA ALATA**

DF: bušilica-odvijač  
 TD: udarni odvijač  
 HR: bušilica-čekić  
 UC: lančana testera  
 MR: radio

**TIP ALATA****PLATFORMA**

G: XGT

**KAPACITET AKU.**

L: 8,0 Ah  
 T: 5,0 Ah  
 M: 4,0 Ah  
 D: 2,5 Ah  
 A: 2,0 Ah  
 Z: bez punjača i akumulatora

**BROJ PRILOŽENIH AKUMULATORA**

1: 1× akumulator  
 2: 2× akumulator

**SPECIJALNE FUNKCIJE**

Boja kućišta, pribor...



## 36 V akumulatorski alati sa direktnom konekcijom

LM

001

C

Z

**VRSTA ALATA**

LM: kosilica  
 UB: duvalice  
 UR: kosa

**TIP ALATA****PLATFORMA**

C: Connect

**Z: bez punjača i akumulatora**

## 64 V max akumulatorski alati

LM

001

J

M

1

**VRSTA ALATA**

LM: kosilica

**TIP ALATA****PLATFORMA**

J: 64 V max

**KAPACITET AKU.**

M: 4,0 Ah  
 B: 10,0 Ah

**BROJ PRILOŽENIH AKUMULATORA**

1: 1× akumulator

# Makita platforme



## Zašto više platformi?

Bežična tehnologija se stalno razvija, donoseći sa sobom nove moćnije alate. Ali posjedovanje najnovije tehnologije nije prioritet za sve jer dolazi sa većom cenom. U Makiti smo svesni da prosečnom korisniku nije potrebna najnovija tehnologija, ali je važnije imati dobar kvalitet po pristupačnoj ceni. Zato smo svoje platforme bazirali na širokom spektru različitih korisnika;

od amatera do profesionalca. Zbog toga su se tokom godina formirale različite akumulatorske platforme. Svaka od platformi se napaja sopstvenim asortimanom akumulatora i punjača, koji nisu međusobno zamenljivi. Da li tražite Makita platformu koja vam najviše odgovara? Za lakšu odluku možete se obratiti nama ili našim prodavcima.



### Neuporediva sposobnost

Next Generation Technology je platforma od 40 V max alata. Kombinacija inovativnog dizajna alata i visokih mogućnosti predstavlja prvoklasno rešenje za upotrebu u teškim uslovima.



### Najveći asortiman alata

18 V akumulator sa Lithium Xtreme Tehonology napaja LXT® platformu sa više od 420 alata i odlikuje se velikom izdržljivošću, dugim vremenom rada i dugim životnim vekom.



### Kompaktan i okretan

12 V max Li-ion akumulatori sa oznakom Compact Xtreme Tehonology napajaju CXT® platformu i imaju lagan dizajn, dobru upravljivost i veliku izdržljivost.



### Dobar kvalitet i pristupačna cena

Makita G-SERIES® je platforma koja radi isključivo na G-SERIES akumulatorima i punjačima. Kvalitet alata je veći od prosečnog „uradi sam“ alata i dostupan je po niskim konkurentnim cenama.



### Novo i pouzdano

Nova platforma 64 V max razvijena je kao pouzdan izvor energije za nove serije kosilica LM001J i LM002J, koje zahtevaju mnogo snage za dugo neprekidno vreme rada. Napajanje litijum-jonskog akumulatora BL6440 obezbeđuje novi punjač DC64VA, koji akumulator puni za dva sata.



### Direktna snaga

Ikona koja se pojavljuje na nekim Makitinim alatima označava alate koji se mogu napajati pomoću novog adaptera za napajanje ranca ili akumulatora ranca. Ovi alati imaju kablovski priključak za prenosno napajanje umesto terminala akumulatora.

**Makita MT® serija  
električnih alata**

Makita MT® serija je Makitina serija električnih alata dizajnirana za sve korisnike koji ne koriste sve napredne funkcije alata, ali ipak očekuju pouzdane i kvalitetne električne alate. Kvalitetna izrada po pristupačnoj ceni.

**Makita®**  
mt



**XGT**

# 40V Li-ion max

Velika snaga / Izdržljivost / Inovacije



**DIGITALNA KOMUNIKACIJA**  
alat ◀▶ akumulator ◀▶ punjač



Aparat za kuvanje vode

LED lampa

Frižider i kutija za zagrevanje

Mikrotalasna rečna

Ventilator

Usisivač

Usisivač

Pumpa

Višenamenski alat

Bušač za zemlju

Kosa

Teleskopska lančana testera

Makaze za živu ogradu

Kosilica

## Akumulatori

**BL4020 (2,0 Ah)**  
632R35-7

**BL4025 (2,5 Ah)**  
191B36-3

**BL4040 (4,0 Ah)**  
632N72-7

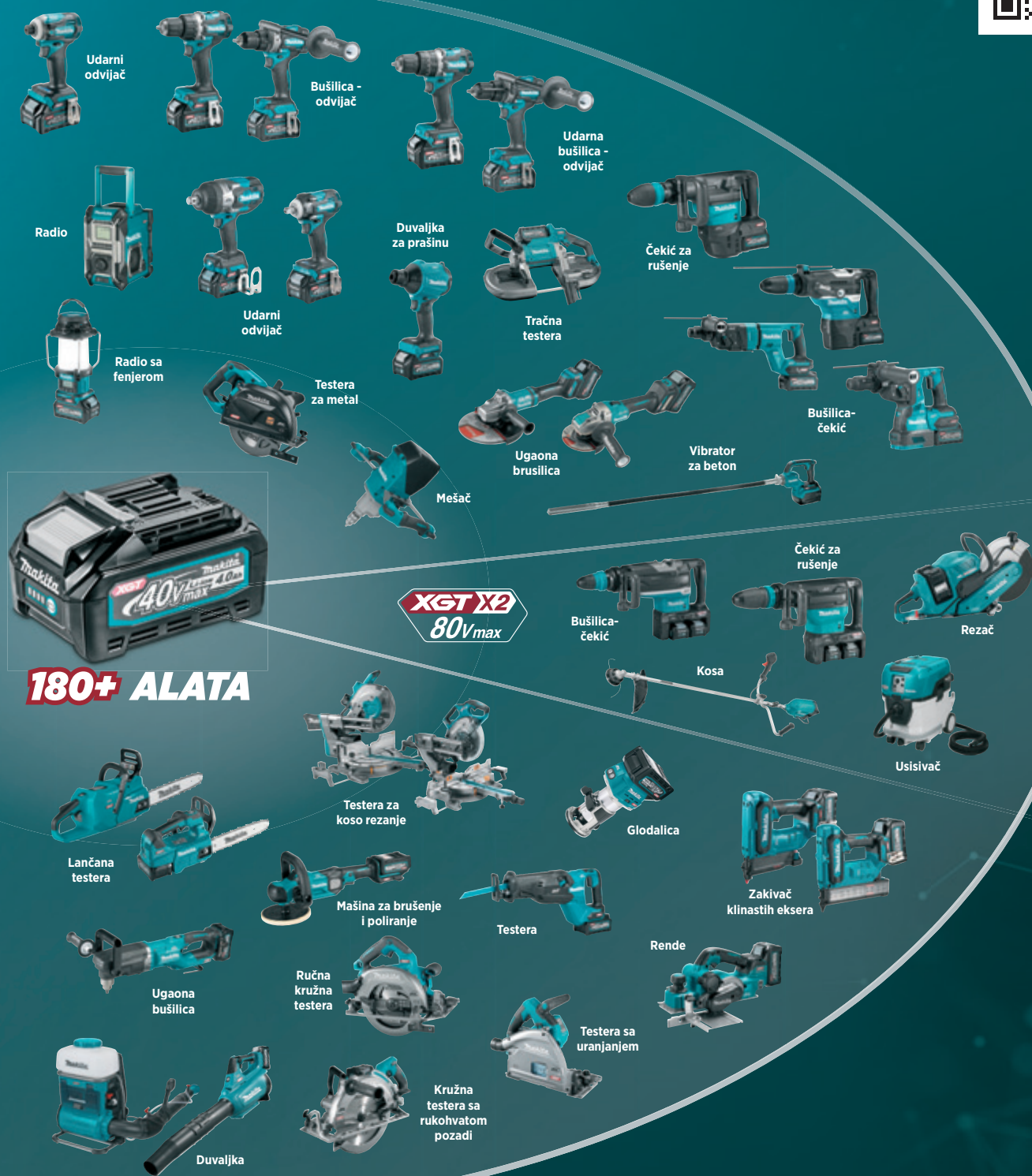
**BL4040F (4,0 Ah)**  
1910N6-8

**BL4050F (5,0 Ah)**  
191L47-8

**BL4080F (8,0 Ah)**  
191X65-8



Video prezentacija  
za XGT 40 V max platformu



**180+ ALATA**

**XGT X2**  
**80Vmax**

## Punjači i adapteri

**DC40RA 191E07-8**  
Brzi



**DC40RB 191N09-8**  
Brzi / sa dva porta



**DC40RC 191M90-3**  
Standardni



**DC40WA 1911L9-4**  
Standardni / sa dva porta



**ADP10 191C10-7**  
Adapter za LXT  
akumulatore





# 18V LITHIUM-ION



Ručna kružna testera  
 Testera za koso sečenje  
 Testera sa uranjanjem  
 Testera za metal  
 Bušilica-čekić  
 Ugaona brusilica  
 Sabljasta testera  
 Ugaona bušilica

Alat za vezivanje armature  
 Bušač  
 Pištolj za popunjavanje  
 Vibrator za beton  
 Pištolj za zakivanje  
 Heftalica  
 Zakivač klinastih eksera  
 Pištolj za podmazivanje  
 Vakuumska pumpa

LED radno svetlo  
 LED lampa  
 Lampa  
 Radio sa fenjerom  
 Bluetooth zvučnik  
 Radio

Jakna/prsluk sa ventilatorom  
 Jakna/prsluk na grejanje  
 Čebe sa grejanjem  
 Aparat za kafu

Pumpa  
 Ventilator  
 Duvaljka  
 Aparat za kafu

Makaze za živu ogradu  
 Lančana testera  
 Lančana testera za orezivanje  
 Makaze za travu  
 Višenamenski alat  
 Kosa  
 Prskalica

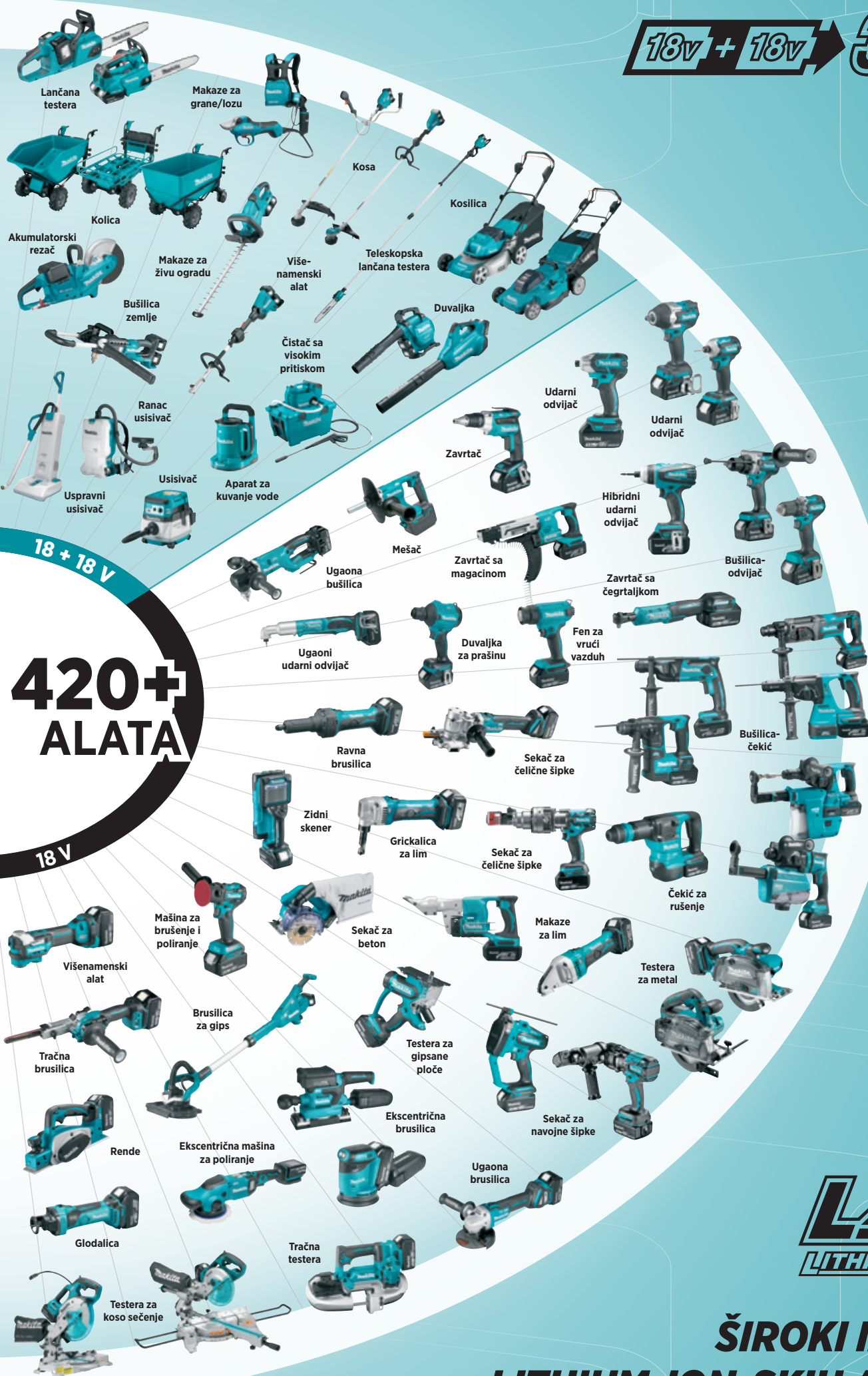
Kolica  
 Glodalica  
 Glodalica za žljebove  
 Ubojna testera  
 Usisivač  
 Robotski usisivač  
 Ručna kružna testera  
 Sabljasta testera



1,5 / 2,0 / 3,0  
 4,0 / 5,0 / 6,0 **Ah**



18v + 18v → 36v



18 + 18 V  
**420+**  
**ALATA**

18 V

**LXT**  
LITHIUM-ION

**ŠIROKI IZBOR  
LITHIUM-ION-SKIH ALATA**

Lančana testera

Makaze za grane/lozu

Kosa

Kosilica

Akumulatorski rezač

Kolica

Makaze za živu ogradu

Više-namenski alat

Teleskopska lančana testera

Bušilica zemlje

Duvaljka

Čistač sa visokim pritiskom

Udarni odvijač

Udarni odvijač

Uspravni usisivač

Ranac usisivač

Usisivač

Aparat za kuvanje vode

Zavrtač

Hibridni udarni odvijač

Bušilica-odvijač

18 + 18 V

**420+**  
**ALATA**

Mešač

Zavrtač sa magacinom

Zavrtač sa čegrtaljkom

Ugaona bušilica

Ugaoni udarni odvijač

Duvaljka za prašinu

Fen za vrući vazduh

Ugaoni udarni odvijač

Ravna brusilica

Sekač za čelične šipke

Bušilica-čekić

Zidni skener

Grickalica za lim

Sekač za čelične šipke

Čekić za rušenje

Višenamenski alat

Mašina za brušenje i poliranje

Sekač za beton

Makaze za lim

Testera za metal

Tračna brusilica

Brusilica za gips

Testera za gipsane ploče

Sekač za navojne šipke

Rende

Ekscentrična mašina za poliranje

Ekscentrična brusilica

Ugaona brusilica

Glodalica

Tračna testera

Testera za koso sečenje

**ŠIROKI IZBOR  
LITHIUM-ION-SKIH ALATA**



# KOMPAKTNA I MOĆNA

Makita COMPACT EXTREME tehnologija

## CXT



**12V<sub>max</sub>**  
LITHIUM-ION



1,5 / 2,0 / 4,0 Ah

**12V<sub>max</sub>**

**ŠIROKI IZBOR  
LITHIUM-ION-SKIH ALATA**

# 18V G-SERIES

Akumulatorska  
bušilica-odvijač  
DF488D



Akumulatorski radio  
DMR116



Akumulatorska udarna  
bušilica-odvijač  
HP488D



1,5Ah 2,0Ah  
BL1815G BL1820G



Akumulatorske  
makaze za travu  
UM110D



\* G serija nije kompatibilna sa  
Makita LXT, XGT i CXT platformom  
akumulatora i punjača.

# 14.4V G-SERIES

Akumulatorska  
bušilica-odvijač  
DF347D



Akumulatorski radio  
DMR116



Akumulatorska  
udarna  
bušilica-odvijač  
HP347D



1,5Ah 2,0Ah  
BL1415G BL1420G



Akumulatorski  
udarni odvijač  
TD126D



\* G serija nije kompatibilna sa  
Makita LXT, XGT i CXT platformom  
akumulatora i punjača.



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Točnik za lako podešavanje zateznog momenta i digitalni ekran
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Mehanizam sa elektronskom spojkom
- Maksimalni obrtni moment: 140Nm



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-650 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	20 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	140 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	68 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	181 x 86 x 282 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,7 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera
- Metalni snop zupčanika



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	64 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	30 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	164 x 86 x 294 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	1,9 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF486

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Metalni snop zupčanika
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- BL motor bez četkica (BLDC)



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-550 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.100 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	130 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	65 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	178 x 81 x 265 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF458

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	91 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	58 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	225 x 79 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF482

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	62 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	36 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	185 x 79 x 249 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF484

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	54 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	30 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	172 x 79 x 261 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF485

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Veća brzina rotacije i veći obrtni moment u odnosu na prethodne modele



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	50 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	27 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	169 x 79 x 255 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

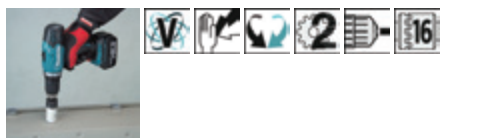
## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF453

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	42 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	27 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	222 x 79 x 227 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF487

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	40 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	25 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	150 x 81 x 248 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

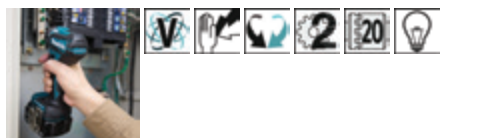
## Akumulatorska bušilica - odvijač

DDF083

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Jednodelni šestougaoi brzostezni futer
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	6,35 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Šestougaoi prihvat	1/4"
Najveći obrtni moment: tvrd	40 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	23 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	124 x 79 x 247 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg





## Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF332D

Li-ion

Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	28 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	35 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	21 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	154 x 66 x 217 mm
Težina prema EPTA -i	1,0 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF333D

Li-ion

Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomska prednja kružna drška
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	21 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	30 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	14 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	154 x 66 x 229 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF033D

Li-ion

Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Poboljšana čvrstina osovine (umanjuje podrtavanje umetka)
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	21 mm
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Najveći obrtni moment: tvrd	30 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	14 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	149 x 66 x 229 mm
Težina prema EPTA -i	1,1 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF488D

Li-ion

Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	18 V - G series
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	42 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	24 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	221 x 83 x 294 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF347D

Li-ion

Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	14,4 V - G series
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	30 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	15 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	198 x 83 x 235 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski odvijač

### DF001DW

Li-ion Ah 1.5



\*Akumulatorski alat sa integrisanim akumulatorom.

- Koristi se linijski ili u obliku pištolja
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Magnetni držač umetka.
- Dostavlja se uz komplet sa 80 umetaka



198363-7

Napon akumulatora	3,6 V - integ
Broj obrtaja	220 min <sup>-1</sup>
Krupan navoj (po dužini) u drvetu	3,8 x 32 mm
Šestougaoni prihvatač	1/4"
Najveći obrtni moment: tvrd	4,0 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	3,0 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	287 x 47 x 51 mm
Težina prema EPTA -i	0,42 kg



## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Točnik za lako podešavanje zateznog momenta i digitalni ekran
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Mehanizam sa elektronskom spojkom
- Maksimalni obrtni moment: 140Nm



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-650 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0- 9.750 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-39.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	20 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	140 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	68 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	182 x 86 x 282 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,7 kg

BL MOTOR AFT

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera
- Metalni snop zupčanika



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-9.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-33.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	64 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	30 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	174 x 86 x 294 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,3 kg

BL MOTOR

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP486

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Metalni snop zupčanika
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Bočna drška za bolju kontrolu



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-550 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-8.250 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-31.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	130 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	65 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	178 x 81 x 265 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

BL MOTOR

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP458

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-30.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	76 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	91 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	58 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	225 x 79 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP482

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-9.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-28.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	62 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	36 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	198 x 79 x 249 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP484

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-7.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-30.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	54 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	30 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	182 x 79 x 261 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP485

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Veća brzina rotacije i veći obrtni moment u odnosu na prethodne modele
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-7.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-28.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	50 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	27 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	182 x 79 x 255 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP453

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-19.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	42 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	27 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	240 x 79 x 227 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

BL MOTOR

BL MOTOR

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP487

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-7.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-25.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	40 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	25 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	164 x 81 x 248 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

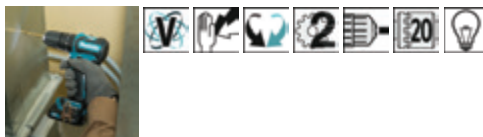


## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP332D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Režim udarnog bušenja je dodat za bušenje u malteru i sl.



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.750 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-25.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	28 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	8 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	35 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	21 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 66 x 217 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg

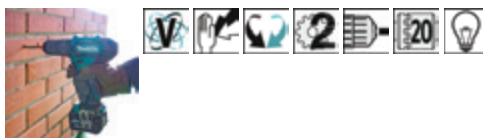


## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP333D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Režim udarnog bušenja je dodat za bušenje u malteru i sl.



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.750 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-25.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	21 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	8 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	30 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	14 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	193 x 66 x 229 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP488D

**Li-ion** Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Prekidač za promenu smera
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



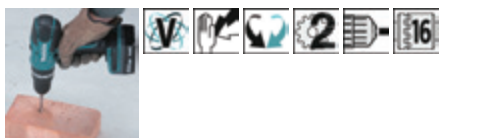
Napon akumulatora	18 V - G series
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-21.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Maks. bušenje (cigla/beton Ø)	13 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	42 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	24 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	239 x 83 x 240 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač HP347D

**Li-ion** Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	14,4 V - G series
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-21.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Maks. bušenje (cigla/beton Ø)	10 mm
Najveći obrtni moment: tvrd	30 Nm
Najveći obrtni moment: mekan	15 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	216 x 83 x 235 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorski udarni odvijač

TD003G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



- Čvrsto vratilo sa kugličnim ležajevima doprinosi umanjuju podrtavanja umetka
- Postavljanje umetka jednim potezom
- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.100 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M14
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	210 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	121 x 86 x 293 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	1,7 kg

BL MOTOR

## Akumulatorski udarni odvijač

TD001G

Li-ion Ah 5.0 4.0 2.5 2.0

\*Nije kompatibilno sa BL4080F

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 10 režima pritezanja i funkcija memorisanja pogodna za razne primene
- 6 pomoćnih načina (2x T-način, 1x Drvo, 3x zavrtnje vijaka)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.100 / 2.600 / 3.600 / 4.400 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M14
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	220 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	120 x 86 x 250 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	1,7 kg

BL MOTOR

## Akumulatorski udarni odvijač

DTD172

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- 8 režima pritezanja i funkcija memorisanja pogodna za razne primene
- Poboljšana čvrstina osovine (umanjuje podrtavanje umetka)
- Promena snage udarca jednom rukom
- LED svetla za rad i sa leve i sa desne strane opremljena funkcijama predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.100 / 2.600 / 3.600 / 3.800 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M14
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	180 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	114 x 81 x 236 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

BL MOTOR

## Akumulatorski udarni odvijač

DTD154

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- T režim za pritezanje samoreznih vijaka
- 3 stepena izbora udarne snage - tvrda / srednja / mekana udarna snaga
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 1.100 / 2.100 / 3.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3. br.	0 - 1.100 / 2.600 / 3.800 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M14
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	175 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	117 x 79 x 236 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

BL MOTOR

## Akumulatorski udarni odvijač

DTD153

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-3.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M16
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	170 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	126 x 79 x 238 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

BL MOTOR

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTD152

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.500 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M16
Visoko zatezni vijci	M5 - M12
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	165 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	137 x 79 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTD156

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Snažna, visoke performanse i kompaktnija
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Kopča za kaiš omogućuje vešanje držača akumulatora o kaiš, itd.



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M14
Visoko zatezni vijci	M5 - M12
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	155 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	143 x 79 x 241 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTD157

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Zahvaljujući radu alata na nižoj brzini pre samog pritezanja vijka, a režim rada omogućava lako navođenje vijka uz odličnu kontrolu i eliminaciju iskliznuća i krivog urezivanja vijka
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Elektronska kontrola brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-4.100 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M14
Visoko zatezni vijci	M5 - M12
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	140 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	133 x 81 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



## Akumulatorski udarni odvijač

### TD111D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- Zahvaljujući radu alata na nižoj brzini pre samog pritezanja vijka, a režim rada omogućava lako navođenje vijka uz odličnu kontrolu i eliminaciju iskliznuća i krivog urezivanja vijka
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Ugrađeno LED radno svetlo



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-1.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-3.900 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M14
Visoko zatezni vijci	M5 - M12
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	135 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	135 x 66 x 210 mm
Težina prema EPTA -i	1,1 kg



## Akumulatorski udarni odvijač

### TD110D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.500 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M12
Visoko zatezni vijci	M5 - M10
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	110 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	153 x 66 x 204 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Busilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorski udarni odvijač

## TD126D

Li-ion Ah 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Praktično pritisno dugme za promenu smeru
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



Napon akumulatora	14,4 V - G series
Broj obrtaja	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M14
Visoko zatezni vijci	M5 - M12
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	135 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	173 x 82 x 225 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač

## DTL061

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Fosforescentan odbojnik
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M4 - M12
Visoko zatezni vijci	M4 - M8
Vijak sa krupnim navojem	22-75 mm
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	60 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	387 x 78 x 116 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač

## TL064D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Fosforescentan odbojnik
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M4 - M12
Visoko zatezni vijci	M4 - M8
Vijak sa krupnim navojem	22-75 mm
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	60 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 66 x 86 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

## DTS141

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Fosforescentan odbojnik
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- 3 stepena izbora udarne snage - tvrda / srednja / mekana udarna snaga
- BL motor bez četkica (BLDC)
- T režim za pritezanje samoreznih vijaka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 1.200 / 2.000 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3. br.	0 - 1.400 / 2.200 / 2.700 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M5 - M8
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	40 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	136 x 79 x 240 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski hibridni udarni odvijač

## DTP141

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- BL motor bez četkica (BLDC)
- 4 radna režima – udarno uvrtnje, udarno bušenje, uvrtnje i rad sa vijcima, sa mogućnosti da se radi i sa TEKS vijcima
- Snaga podesiva u 3 stepena
- Zavrtnje-u 9 stepena snage pritezanja i izbor "P" režima za stezanje zavrtnja




Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 1.300 / 2.200 / 2.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3. br.	0 - 1.200 / 2.400 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M5 - M14
Vijak sa krupnim navojem	22-125 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	21 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	8 mm
Šestougaoni prihvati	1/4 "
Maks. obrtni moment	22 / 13 Nm
Obrtni moment - 2. brzina	150 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	171 x 79 x 233 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg


## Akumulatorska bušilica-odvijač

Model	Platforma	Broj obrtaja	Mehaničke brzine	Obrtni moment (tvrđ/mečan)	Težina prema EPTA-i	
DF001G	XGT	0-650/0-2.600 min <sup>-1</sup>	2	140 / 68 Nm	3,0 kg	✓
DF002G	XGT	0-600/0-2.200 min <sup>-1</sup>	2	64 / 30 Nm	2,5 kg	✓
DDF486	LXT	0-550/0-2.100 min <sup>-1</sup>	2	130 / 65 Nm	2,6 kg	✓
DDF458	LXT	0-400/0-2.000 min <sup>-1</sup>	2	91 / 58 Nm	2,5 kg	
DDF482	LXT	0-600/0-1.900 min <sup>-1</sup>	2	62 / 36 Nm	1,8 kg	
DDF484	LXT	0-500/0-2.000 min <sup>-1</sup>	2	54 / 30 Nm	1,8 kg	✓
DDF485	LXT	0-500/0-1.900 min <sup>-1</sup>	2	50 / 27 Nm	1,7 kg	✓
DDF453	LXT	0-400/0-1.300 min <sup>-1</sup>	2	42 / 27 Nm	2,0 kg	
DDF487	LXT	0-500/0-1.700 min <sup>-1</sup>	2	40 / 25 Nm	1,6 kg	✓
DDF083	LXT	0-500/0-1.700 min <sup>-1</sup>	2	40 / 23 Nm	1,4 kg	✓
DF332D	CXT	0-450/1.500 min <sup>-1</sup>	2	35 / 21 Nm	1,0 kg	✓
DF333D	CXT	0-450/1.700 min <sup>-1</sup>	2	30 / 14 Nm	1,2 kg	
DF033D	CXT	0-450/1.700 min <sup>-1</sup>	2	30 / 14 Nm	1,1 kg	
DF488D	G-serija 18 V	0-400/1.400 min <sup>-1</sup>	2	42 / 24 Nm	1,7 kg	
DF347D	G-serija 14,4 V	0-400/1.400 min <sup>-1</sup>	2	30 / 15 Nm	1,4 kg	
DF001DW	Integrirano 3,6 V	220 min <sup>-1</sup>	-	4 / 3 Nm	0,42 kg	

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač

Model	Platforma	Broj obrtaja	Mehaničke brzine	Obrtni moment (tvrđ/mečan)	Težina prema EPTA-i	
HP001G	XGT	0-650/0-2.600 min <sup>-1</sup>	2	140 / 68 Nm	3,0 kg	✓
HP002G	XGT	0-600/0-2.200 min <sup>-1</sup>	2	64 / 30 Nm	2,6 kg	✓
DHP486	LXT	0-550/0-2.100 min <sup>-1</sup>	2	130/65 Nm	2,7 kg	✓
DHP458	LXT	0-400/0-2.000 min <sup>-1</sup>	2	91/58 Nm	2,6 kg	
DHP482	LXT	0-600/0-1.900 min <sup>-1</sup>	2	62/36 Nm	1,8 kg	
DHP484	LXT	0-500/0-2.000 min <sup>-1</sup>	2	54/30 Nm	1,9 kg	✓
DHP485	LXT	0-500/0-1.900 min <sup>-1</sup>	2	50/27 Nm	1,8 kg	✓
DHP453	LXT	0-400/0-1.300 min <sup>-1</sup>	2	42/27 Nm	2,0 kg	
DHP487	LXT	0-500/0-1.700 min <sup>-1</sup>	2	40/25 Nm	1,7 kg	✓
HP332D	CXT	0-450/0-1.500 min <sup>-1</sup>	2	35 / 21 Nm	1,3 kg	✓
HP333D	CXT	0-450/0-1.700 min <sup>-1</sup>	2	30 / 14 Nm	1,3 kg	
HP488D	G-serija 18 V	0-400/0-1.400 min <sup>-1</sup>	2	42 / 24 Nm	1,8 kg	
HP347D	G-serija 14,4 V	0-400/0-1.400 min <sup>-1</sup>	2	30 / 15 Nm	1,4 kg	

## Akumulatorski udarni odvijač

Model	Platforma	Broj obrtaja	Elektronske brzine	Max. moment u odvijanju	Težina prema EPTA-i	
TD003G	XGT	0 - 1.100/2.100/3.200/3.700 min <sup>-1</sup>	4	210 Nm	1,7 kg	✓
TD001G	XGT	0 - 1.100/2.100/3.200/3.700 min <sup>-1</sup>	4	220 Nm	2,0 kg	✓
DTD172	LGT	0 - 1.100/2.100/3.200/3.600 min <sup>-1</sup>	4	180 Nm	1,5 kg	✓
DTD154	LXT	0 - 1.100/2.100/3.600 min <sup>-1</sup>	3	175 Nm	1,5 kg	✓
DTD153	LXT	0 - 3.400 min <sup>-1</sup>		170 Nm	1,6 kg	✓
DTD152	LXT	0 - 2.900 min <sup>-1</sup>		165 Nm	1,6 kg	
DTD156	LXT	0 - 2.500 min <sup>-1</sup>		155 Nm	1,6 kg	
DTD157	LXT	0 - 1.300/3.000 min <sup>-1</sup>	2	140 Nm	1,5 kg	✓
TD111D	CXT	0 - 1.300/3.000 min <sup>-1</sup>	2	135 Nm	1,1 kg	✓
TD110D	CXT	0 - 2.600 min <sup>-1</sup>		110 Nm	1,2 kg	
TD126D	G-serija 14,4 V	0 - 2.400 min <sup>-1</sup>		135 Nm	1,4 kg	
DTP141	LXT	0 - 1.300/2.200/2.700 min <sup>-1</sup>	3	150 Nm	1,9 kg	✓
DTS141	LXT	0 - 1.200/2.000/3.200 min <sup>-1</sup>	3	40 Nm	1,6 kg	✓



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska ugaona bušilica

DA001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Podešavanje prednje ručke od 0 do 112,5°
- Dobro izbalansirana
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Veliki prekidač
- Klizna spojka



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	50/159 mm
Obrtni moment - 2. brzina	140 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	566 x 128 x 199 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	6,2 kg

BL ADT MOTOR

## Akumulatorska ugaona bušilica

DDA460

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Veliki prekidač
- Dobar balans težine
- Podešavanje prednje ručke od 0 do 112,5°
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-350 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	65/118 mm
Obrtni moment - 2. brzina	136 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	538 x 128 x 223 mm
Težina prema EPTA -i	6,4 kg

BL ADT MOTOR

## Akumulatorska ugaona bušilica

DDA450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Veliki prekidač
- Dobar balans težine
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-350 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	65/105 mm
Maks. obrtni moment (visoki/niski)	70 / 26 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	538 x 128 x 223 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg

BL MOTOR

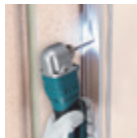
## Akumulatorska ugaona bušilica

DDA350

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Veliki prekidač
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.800 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	314 x 79 x 97 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska ugaona bušilica

DDA351

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Veliki prekidač
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.800 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	326 x 79 x 115 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska ugaona bušilica

DA332D

Li-ion

Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Visina glave	63 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	12 mm
Dimenzije (D x Š x V)	332 x 68 x 86 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg

## Akumulatorska ugaona bušilica

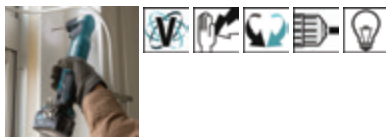
DA333D

Li-ion

Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač, sa elektronskom kontrolom brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Visina glave	84 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	12 mm
Dimenzije (D x Š x V)	332 x 68 x 95 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg



## Akumulatorski udarni odvijač

TW01G

Li-ion

Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Auto-stop funkcija: 3 načina za zavrtanje i 3 načina za odvrtnanje
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Gumeni spoj između ručke i držača akumulatora smanjuje prenos vibracija na akumulator
- ON/OFF varijabilni prekidač



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 950 / 1.150 / 1.400 / 1.800 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.900 / 2.200 / 2.400 / 2.500 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M36
Visoko zatezni vijci	M12 - M27
Kvadratni prihvat	3/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	1.800 Nm
Max. moment u odvijanju	2.050 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	217 x 94 x 303 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,9 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

TW07G

Li-ion

Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Auto-stop funkcija: 3 načina za zavrtanje i 3 načina za odvrtnanje
- Na raspolaganju je 4 režima snage udara za rotaciju unapred/ unazad pogodnih za različite materijale radnog komada ili tipove vijaka
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 600 / 1.200 / 1.900 / 2.300 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.200 / 1.900 / 2.700 / 2.900 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M10 - M24
Visoko zatezni vijci	M10 - M16
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	760 Nm
Max. moment u odvijanju	1.100 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	170 x 86 x 291 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,7 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## Akumulatorski alati

## Akumulatorski udarni odvijač

## TW005G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



BL MOTOR

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Auto-stop funkcija: 3 načina za zavrtnanje i 3 načina za odvrtnanje
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M10 - M20
Visoko zatezni vijci	M10 - M16
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	350 Nm
Max. moment u odvijanju	630 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	144 x 86 x 252 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	1,9 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

## DTW1001

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL MOTOR

- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 900 / 1.000 / 1.800 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3. br.	0 - 1.800 / 2.000 / 2.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M30
Visoko zatezni vijci	M10 - M24
Kvadratni prihvat	3/4 "
Obrtni moment - 2. brzina	1.050 Nm
Max. moment u odvijanju	1.700 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	229 x 91 x 289 mm
Težina prema EPTA -i	3,7 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

## DTW1002

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL MOTOR

- BL motor bez četkica (BLDC)
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Visoki obrtni moment sa optimalnim prenosom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 900 / 1.000 / 1.800 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3. br.	0 - 1.800 / 2.000 / 2.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M30
Visoko zatezni vijci	M10 - M24
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	1.000 Nm
Max. moment u odvijanju	1.600 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	229 x 91 x 289 mm
Težina prema EPTA -i	3,6 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

## DTW701

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL MOTOR

- 6 pomoćnih načina (3x zavrtnanje / 3x odvrtnanje)
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Pogonski prihvat sa klinom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 500 / 1.200 / 1.900 / 2.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.000 / 1.700 / 2.400 / 2.700 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M10 - M24
Visoko zatezni vijci	M10 - M16
Kvadratni prihvat	1/2 "
Maks. obrtni moment	700 Nm
Pritezni momenat odvijanja navrtki	1.000 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	170 x 81 x 276 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

## DTW450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL MOTOR

- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Okidač je napred, a nazad je preklopnik
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	2.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M22
Visoko zatezni vijci	M12 - M16
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	440 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 82 x 290 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTW301

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 6 pomoćnih načina (3x zavrtnanje / 3x odvrtnanje)
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3./4. br.	0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1./2./3./4. br.	0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M10 - M20
Visoko zatezni vijci	M10 - M16
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	330 Nm
Max. moment u odvijanju	580 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	144 x 81 x 246 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg



## Akumulatorski udarni odvijač

### DTW251

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Fosforescentan odbojnik



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M10 - M16
Standardni vijci	M10 - M14
Visoko zatezni vijci	M10 - M14
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	230 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	165 x 79 x 234 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTW181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M8 - M12
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	210 Nm
Max. moment u odvijanju	330 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	151 x 79 x 235 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



## Akumulatorski udarni odvijač

### DTW190

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.300 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M8 - M12
Kvadratni prihvat	1/2 "
Obrtni moment - 2. brzina	190 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	176 x 79 x 219 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

### DTW180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M6 - M12
Kvadratni prihvat	3/8 "
Obrtni moment - 2. brzina	180 Nm
Max. moment u odvijanju	310 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	144 x 79 x 218 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Busilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## Akumulatorski udarni odvijač

TW161D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Režim automatskog zaustavljanja u režimu obrnute rotacije zaustavlja udarac i rotaciju za 0,2 sekunde nakon što je vijak ili navrtka dovoljno odvrnuta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M6 - M12
Kvadratni prihvat	1/2"
Obrtni moment - 2. brzina	165 Nm
Max. moment u odvijanju	290 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	150 x 66 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

TW160D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Režim automatskog zaustavljanja u režimu obrnute rotacije zaustavlja udarac i rotaciju za 0,2 sekunde nakon što je vijak ili navrtka dovoljno odvrnuta
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M6 - M12
Kvadratni prihvat	3/8"
Maks. obrtni moment	160 Nm
Max. moment u odvijanju	290 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	144 x 66 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

TW141D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M6 - M12
Kvadratni prihvat	1/2"
Maks. obrtni moment	145 Nm
Max. moment u odvijanju	270 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 66 x 224 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

TW140D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5




- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M8 - M16
Visoko zatezni vijci	M6 - M12
Kvadratni prihvat	3/8"
Maks. obrtni moment	140 Nm
Max. moment u odvijanju	270 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	161 x 66 x 224 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski udarni odvijač

Model	Platforma	Prihvat alata	Max. moment u odvijanju	Broj obrtaja	Težina prema EPTA-i	
TW001G	XGT	3/4"	1.800 Nm	0 - 950/1.150/1.400 / 1.800 min <sup>-1</sup>	4,2 kg	✓
TW007G	XGT	1/2"	760 Nm	0 - 600/1.200/1.900 / 2.300 min <sup>-1</sup>	2,7 kg	✓
TW005G	XGT	1/2"	350 Nm	0 - 1.000/1.800/2.600 / 3.200 min <sup>-1</sup>	2,2 kg	✓
DTW1001	LXT	3/4"	1.050 Nm	0 - 900/1.000/1.800 min <sup>-1</sup>	3,7 kg	✓
DTW1002	LXT	1/2"	1.000 Nm	0 - 900/1.000/1.800 min <sup>-1</sup>	3,6 kg	✓
DTW701	LXT	1/2"	700 Nm	0 - 500/1.200/1.900/2.200 min <sup>-1</sup>	2,7 kg	✓
DTW450	LXT	1/2"	440 Nm	1.600 min <sup>-1</sup>	3,4 kg	
DTW301	LXT	1/2"	330 Nm	0 - 1.000/1.800/2.600/3.200 min <sup>-1</sup>	1,8 kg	✓
DTW251	LXT	1/2"	230 Nm	0 - 2.100 min <sup>-1</sup>	1,9 kg	
DTW181	LXT	1/2"	210 Nm	0 - 1.300/2.400 min <sup>-1</sup>	1,6 kg	✓
DTW190	LXT	1/2"	190 Nm	0 - 2.300 min <sup>-1</sup>	1,8 kg	
DTW180	LXT	3/8"	180 Nm	0 - 1.300/2.400 min <sup>-1</sup>	1,5 kg	✓
TW161D	CXT	1/2"	165 Nm	0 - 1.300/2.400 min <sup>-1</sup>	1,2 kg	✓
TW160D	CXT	3/8"	160 Nm	0 - 1.300/2.400 min <sup>-1</sup>	1,2 kg	✓
TW141D	CXT	1/2"	145 Nm	0 - 2.600 min <sup>-1</sup>	1,2 kg	
TW140D	CXT	3/8"	140 Nm	0 - 2.600 min <sup>-1</sup>	1,2 kg	





## Akumulatorski alati

## Akumulatorski zavrtač-račna

## DWR180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Može da se koristi i kao ručni ključ-račna
- Mogućnost pritezanja navrtke od 13 mm bez korišćenja adaptera za priključak
- Uklonite priključak ključa i alat postaje okasti ključ-račna koji može da priteže navrtke na navojne šipke
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-800 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M5 - M12
Visoko zatezni vijci	M5 - M10
Kvadratni prihvat	1/4 / 3/8 "
Obrtni moment - 2. brzina	47,5 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	369 x 79 x 87 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski zavrtač-račna

## WR100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Mogućnost pritezanja navrtke od 13 mm bez korišćenja adaptera za priključak
- Uklonite priključak ključa i alat postaje okasti ključ-račna koji može da priteže navrtke na navojne šipke
- Prekidač za promenu smera
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-800 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M5 - M12
Visoko zatezni vijci	M5 - M10
Kvadratni prihvat	1/4 / 3/8 "
Obrtni moment - 2. brzina	47,5 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	341 x 67 x 84 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač

## TL065D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Fosforescentan odbojnik
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-2.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Mašinski vijci	M4 - M8
Standardni vijci	M4 - M12
Kvadratni prihvat	3/8 "
Maks. obrtni moment	60 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 66 x 86 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Akumulatorski zavrtač

## DFS452

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Rukohvat u obliku pištolja je dobro izbalansiran za jednostavno rukovanje i omogućuje dobar manevar
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije
- Blokada dugmadi za kontinuirano pričvršćivanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	251 x 79 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

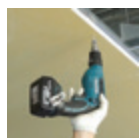
## Akumulatorski zavrtač

## DFS451

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Rukohvat u obliku pištolja je dobro izbalansiran za jednostavno rukovanje i omogućuje dobar manevar
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tiha spojka sa visokom izdržljivošću



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	4 mm
Šestougaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	281 x 80 x 241 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski zavrtač

### DFS250

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Push-drive tehnologija
- Pogodan za primenu na brodomskom podu
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjettjenja
- Aluminijumsko kućište motora
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-2.500 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Krupan navoj (po dužini) u drvetu	4,5 x 90 mm
Šestogaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	243 x 79 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



## Akumulatorski zavrtač sa magacinom

### DFR551

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Preklapna vodica vijaka drži magacinsku traku da se ne uvrne
- Nova tiha spojka
- Reverzibilni prekidač operabilan sa jednom rukom
- Podesiva granična ploča se podešava bez alata, za različite dužine vijaka
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	4 x 25 - 55 mm
Šestogaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	396 x 88 x 211 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg



## Akumulatorski zavrtač sa magacinom

### DFR550

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Uređaj protiv naginjanja za sprečavanje nepravilnog okretanja vijaka
- Preklapna vodica vijaka drži magacinsku traku da se ne uvrne
- Nova tiha spojka
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Podesiva granična ploča se podešava bez alata, za različite dužine vijaka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	4.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	4 x 25 - 55 mm
Šestogaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	424 x 80 x 238 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg

## Akumulatorski zavrtač sa magacinom

### DFR452

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Preklapna vodica vijaka drži magacinsku traku da se ne uvrne
- Nova tiha spojka
- Reverzibilni prekidač operabilan sa jednom rukom
- Podesiva granična ploča se podešava bez alata, za različite dužine vijaka
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. vijaka za gips karton	4 x 25 - 41 mm
Šestogaoni prihvat	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	360 x 88 x 211 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorski čekić za rušenje

HM002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Konstantna kontrola brzine



Napon akumulatora	40 + 40 V max - XGT
Broj udaraca	950-1.900 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	20,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	574 x 156 x 344 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	12,0 kg

BL AVT SOFT NOLOAD AWS

## Akumulatorski čekić za rušenje

HM001G

Li-ion Ah 3.0 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Konstantna kontrola brzine



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj udaraca	0-2.650 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	9,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	516 x 113 x 280 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	6,3 kg

BL AVT SOFT NOLOAD AWS

## Akumulatorski čekić za rušenje

DHK180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Visoka snaga i niske vibracije
- Anti-Vibration Technology i kućište koje apsorbuje vibracije uspešno smanjuju nivo vibracija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	3,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	369 x 99 x 211 mm
Težina prema EPTA -i	3,6 kg

BL AVT



## Akumulatorska bušilica-čekić

HR006G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 + 40 V max - XGT
Broj obrtaja	150-310 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.100-2.250 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	52 / 160 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	21,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	610 x 140 x 337 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	13,7 kg

BL AFT AVT SOFT NOLOAD

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica-čekić

HR005G

Li-ion Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**AWS**  
**BL AFT AVT & SOFT**  
MOTOR NO LOAD

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuj vibracije
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	250-500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.450-2.900 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	40 / 105 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	8,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	520 x 115 x 305 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	7,4 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

HR002G

Li-ion Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**AWS**  
**BL AFT AVT & SOFT**  
MOTOR NO LOAD

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Moguća upotreba AWS sistema
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine
- Kućište koje apsorbuj vibracije



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	0-980 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	389 x 121 x 232 mm
Težina prema EPTA –i	4,6 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

HR003G / HR004G

Li-ion Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**BL AVT**  
MOTOR

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Sa brzo steznim futerom (HR004G)
- Kućište koje apsorbuj vibracije



HR004G



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	0-980 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,8 / 2,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	358x121x232 / 389x121x232 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,9 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

HR007G

Li-ion Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**BL AFT AWS AVT**  
MOTOR

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	0-980 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	3,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	492 x 101 x 261 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,6 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

HR008G / HR009G

Li-ion Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**BL AFT AVT AWS**  
MOTOR

**NOVO**

- Mašina se odlikuje izuzetnom snagom i ne stvara vibracije usled upotrebe dva kontratega i antivibracionog zadnjeg i bočnog rukohvata
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Sa brzo steznim futerom (HR009G)



HR009G



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	0-840 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	30 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	3,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	407x97x242 / 424x97x242 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	5,2 / 5,3 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za bušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR400

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Moguća upotreba AWS sistema
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	250-500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.450-2.900 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	40 - 105 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	8,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	473 x 120 x 285 mm
Težina prema EPTA -i	8,1 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR283

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kucište koje apsorbuje vibracije
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX09
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	0-980 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	404 x 134 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR280

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kucište koje apsorbuje vibracije
- Klizna spojka
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX08



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	0-980 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,8 J
Dimenzije (D x Š x V)	373 x 134 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	4,9 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR263

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Klizna spojka
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.250 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,5 J
Dimenzije (D x Š x V)	350 x 116 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR243

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Sa brzo steznim futerom
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX07
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-950 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.700 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	27 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	24 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	353 x 85 x 213 mm
Težina prema EPTA -i	3,7 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica-čekić

### DHR241

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	26 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	417 x 84 x 219 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

### DHR202

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	26 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	358 x 84 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

### DHR183

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Prekidač za promenu smera
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbira vibracije



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	24 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	18 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,7 J
Dimenzije (D x Š x V)	288 x 89 x 215 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg



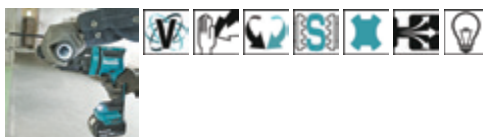
## Akumulatorska bušilica-čekić

### DHR182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Moguća upotreba sistema za sakupljanje prašine DKS05
- Moguća upotreba AWS sistema
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.350 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.000 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	24 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	18 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,7 J
Dimenzije (D x Š x V)	301 x 82 x 285 mm
Težina prema EPTA -i	3,2 kg



## Akumulatorska bušilica-čekić

### DHR171

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Prekidač za promenu smera
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbira vibracije



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-680 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.800 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	13 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	17 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	273 x 86 x 211 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravmanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska bušilica-čekić

## DHR165

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Ergonomska drška za lako manevisanje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-1.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-5.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	24 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,3 J
Dimenzije (D x Š x V)	297 x 79 x 253 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## HR166D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Bočna drška za bolju kontrolu



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-680 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.800 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	13 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	250 x 74 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg

## Akumulatorska bušilica-čekić

## HR140D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Kucište koje apsorbuj vibracije
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-850 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.900 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	13 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	14 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	246 x 74 x 198 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorski kombinovani čekići

Model	Platforma	Broj obrtaja	Broj udaraca	Energija udarca	Tip prihvata alata	BL	AWS	AVT
HR006G	XGT	150 - 310 min <sup>-1</sup>	1.100 - 2.250 min <sup>-1</sup>	21,4 J	SDS - MAX	✓	✓	✓
HR005G	XGT	250 - 500 min <sup>-1</sup>	1.450 - 2.900 min <sup>-1</sup>	8,0 J	SDS - MAX	✓	✓	✓
HR008G	XGT	0 - 840 min <sup>-1</sup>	0 - 4.500 min <sup>-1</sup>	3,9 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓ (AVT)
HR009G	XGT	0 - 840 min <sup>-1</sup>	0 - 4.500 min <sup>-1</sup>	3,9 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓ (AVT)
HR007G	XGT	0 - 980 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	3,0 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓ (AVT)
HR002G	XGT	0 - 980 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	2,9 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓
HR003G	XGT	0 - 980 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	2,8 J	SDS - PLUS	✓		✓ (AVT)
DHR400	LXT	250 - 500 min <sup>-1</sup>	1.450 - 2.900 min <sup>-1</sup>	8,0 J	SDS - MAX	✓	✓	✓
DHR283	LXT	0 - 980 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	2,9 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓
DHR280	LXT	0 - 980 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	2,8 J	SDS - PLUS	✓		✓
DHR263	LXT	0 - 1.250 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	2,5 J	SDS - PLUS			
DHR243	LXT	0 - 950 min <sup>-1</sup>	0 - 4.700 min <sup>-1</sup>	2,0 J	SDS - PLUS	✓		
DHR202	LXT	0 - 1.100 min <sup>-1</sup>	0 - 4.000 min <sup>-1</sup>	2,0 J	SDS - PLUS			
DHR241	LXT	0 - 1.100 min <sup>-1</sup>	0 - 4.000 min <sup>-1</sup>	1,9 J	SDS - PLUS			
DHR183	LXT	0 - 1.100 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	1,7 J	SDS - PLUS	✓		✓ (AVT)
DHR182	LXT	0 - 1.350 min <sup>-1</sup>	0 - 5.000 min <sup>-1</sup>	1,7 J	SDS - PLUS	✓	✓	✓ (AVT)
DHR165	LXT	0 - 1.600 min <sup>-1</sup>	0 - 5.300 min <sup>-1</sup>	1,3 J	SDS - PLUS			
DHR171	LXT	0 - 680 min <sup>-1</sup>	0 - 4.800 min <sup>-1</sup>	1,2 J	SDS - PLUS	✓		
HR166D	CXT	0 - 680 min <sup>-1</sup>	0 - 4.800 min <sup>-1</sup>	1,1 J	SDS - PLUS	✓		
HR140D	CXT	0 - 850 min <sup>-1</sup>	0 - 4.900 min <sup>-1</sup>	1,0 J	SDS - PLUS			

# Kompatibilnost rotacionih čekića i pribora

Prečnik	Prihvat	Model	Platforma	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160																					
				5	15	25																			
14 mm		HR140D		CXT	3,2-14		Upotreba dijamantskih i drugih kruna nije preporučljiva																		
16 mm		HR166D		CXT	3,2-16		Upotreba dijamantskih i drugih kruna nije preporučljiva																		
16 mm		DHR165		LXT	3,2-16		32																		
17 mm		DHR171		LXT	3,2-17		Upotreba dijamantskih i drugih kruna nije preporučljiva																		
18 mm		DHR182		LXT	3,2-18		32																		
18 mm		DHR183		LXT	3,2-18		Upotreba dijamantskih i drugih kruna nije preporučljiva																		
20 mm		DHR202		LXT	3,2-20		32		4-12		35-54														
20 mm		DHR241		LXT	3,2-20		32		4-12		35-54														
24 mm		DHR243		LXT	3,2-24		32-65		4-16		35-54														
26 mm		DHR263		LXT	3,2-26		32-65		4-18		35-54														
28 mm		DHR280 / DHR283		LXT	3,2-28		32-65		6-20		35-54														
28 mm		HR002G / HR003G		XGT	3,2-28		32-65		6-20		35-54														
28 mm		HR007G		XGT	3,2-28		32-65		6-20		35-54														
30 mm		HR008G / HR009G		XGT	6-30		32-80		8-22		35-80														
40 mm		DHR400		LXT	10-40		16-35		20-105																
40 mm		HR005G		XGT	10-40		16-35		20-105																
52 mm		HR006G		XGT	19-52		25-45		20-160																

- Prilagojeno za SDS-PLUS pribor
- Prilagojeno za SDS-MAX pribor
- Kompatibilni prečnici TCT burgija
- Preporučeni prečnici burgija
- Kompatibilni prečnici kruna
- Kompatibilni prečnici dijamantskih kruna (suvo bušenje)



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska ugaona brusilica

## GA005G / GA008G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- On/off klizni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata
- GA005G - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	410x140x168 / 410x140x165 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,9 kg

BL AFT MOTOR

## Akumulatorska ugaona brusilica

## GA023G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- On/off klizni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata
- Električna kočnica
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	425 x 140 x 168 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,2 kg

BL AFT AWS MOTOR

## Akumulatorska ugaona brusilica

## GA029G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Podešavanje štitnika bez alata
- Električna kočnica
- Sigurnosni prekidač ON/OFF
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	425 x 140 x 168 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,2 kg

BL AFT AWS MOTOR

## Akumulatorska ugaona brusilica

## GA038G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- \*Nije kompatibilna sa BL4020**
- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
  - Redizajnirali smo zaštitni poklopac kako bismo ostvarili veću dubinu sečenja
  - Podešavanje štitnika bez alata
  - On/off preklopni prekidač



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	535 x 250 x 180 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,6 kg

BL AFT AWS MOTOR

## Akumulatorska ugaona brusilica

## GA041G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- NOVO**
- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata
  - On/off klizni prekidač
  - Podešavanje štitnika bez alata
  - Sigurnosna poluga smanjuje mogućnost nehodičnog pokretanja štitnika
  - Električna kočnica
  - Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	421 x 140 x 151 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	3,0 kg

BL AFT AWS XLOCK MOTOR

**Akumulatorska ugaona brusilica**
**GA044G**
**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**

**BL ADT AFT AWS XLOCK**

- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata
- On/off preklopni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata
- Sigurnosna poluga smanjuje mogućnost nehotečajnog pokretanja štitnika
- Električna kočnica
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	421 x 140 x 15 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	3,0 kg

**Akumulatorska ugaona brusilica**
**DGA901 / DGA900**
**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**BL ADT AFT AWS**

- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Indikator kapaciteta akumulatora
- DGA901 - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	6.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	499 x 250 x 158 mm
Težina prema EPTA -i	6,0 kg

**Akumulatorska ugaona brusilica**
**DGA521**
**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**BL ADT AFT XLOCK**

- On/off klizni prekidač
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Indikator kapaciteta akumulatora
- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 140 x 146 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

**Akumulatorska ugaona brusilica**
**DGA520**
**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**BL ADT AFT XLOCK**

- On/off preklopni prekidač
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Indikator kapaciteta akumulatora
- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata



Napon akumulatora	18 V - LXT
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 140 x 146 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

**Akumulatorska ugaona brusilica**
**DGA514 / DGA513**
**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**BL ADT AFT AWS**

- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Jednostavna upotreba i zaštita od povratnog trzaja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- On/off klizni prekidač
- Elektronska kontrola brzine
- DGA514 - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	382 x 140 x 145 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska ugaona brusilica

## DGA519

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata
- Podešavanje štitnika bez alata
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Elektronska kontrola brzine
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kompaktna i lagana konstrukcija



BL ADT AFT XLOCK

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	396 x 140 x 147 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg

## Akumulatorska ugaona brusilica

## DGA508

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- On/off preklopni prekidač
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Električna kočnica



BL ADT AFT

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 140 x 151 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorska ugaona brusilica

## DGA506 / DGA504

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Indikator kapaciteta akumulatora
- On/off klizni prekidač
- BL motor bez četkica (BLDC)
- DGA506 - električna kočnica



BL ADT AFT

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 140 x 151 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorska ugaona brusilica

## DGA452

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- On/off klizni prekidač



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	115 mm
Dimenzije (D x Š x V)	317 x 129 x 126 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg





## Akumulatorske ugaone brusilice

Model	Platforma	Broj obrtaja	Prečnik brusnog diska	XLOCK	BL MOTOR	AWS	AFT	ADT
GA005G	XGT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	
GA008G	XGT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	
GA023G	XGT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓	✓	✓	
GA029G	XGT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓	✓	✓	
GA038G	XGT	6.600 min <sup>-1</sup>	230/22,23 mm		✓	✓	✓	
GA041G	XGT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm	✓	✓	✓	✓	
GA044G	XGT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm	✓	✓	✓	✓	
DGA901	LXT	6.000 min <sup>-1</sup>	230/22,23 mm		✓	✓	✓	✓
DGA900	LXT	6.000 min <sup>-1</sup>	230/22,23 mm		✓		✓	✓
DGA521	LXT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm	✓	✓		✓	✓
DGA520	LXT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm	✓	✓		✓	✓
DGA514	LXT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓	✓	✓	✓
DGA513	LXT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	✓
DGA519	LXT	3.000 - 8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm	✓	✓		✓	✓
DGA508	LXT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	✓
DGA506	LXT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	✓
DGA504	LXT	8.500 min <sup>-1</sup>	125/22,23 mm		✓		✓	✓
DGA452	LXT	11.000 min <sup>-1</sup>	115/22,23 mm					

### Akumulatorska mašina za brušenje i poliranje PV001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Ergonomski dizajniran alat
- Odbojnik od elastomera na kućištu reduktora štiti skupocene površine, kao što je karoserija automobila, od oštećenja i od ogrebotina

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Prečnik diska (Ø)	165 mm
Broj obrtaja	0-600/2.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	550 x 169 x 195 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	3,1 kg



### Akumulatorska mašina za brušenje i poliranje DPV300

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje

Napon akumulatora	18 V - LXT
Prečnik diska (Ø)	80/50 mm
Broj obrtaja	0-2.800/9.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	160 x 79 x 256 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



### Akumulatorska mašina za brušenje i poliranje PV301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Prečnik diska (Ø)	80/50 mm
Broj obrtaja	0 - 2.800/9.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	139 x 67 x 249 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg



## Akumulatorski alati

## Aku. ekscentrična mašina za poliranje DPO600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Električna funkcija za spuštavanje broja obrtaja za poliranje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja 1. brzina	0-600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 2. brzina	0-780 min <sup>-1</sup>
Broj hodova - 1. brzina	0-10.400 min <sup>-1</sup>
Broj hodova -2. brzina	0-13.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	5,5 mm
Prečnik diska (Ø)	150 mm
Oscilacije u minutu	0-5.200/6.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	530 x 148 x 126 mm
Težina prema EPTA -i	3,6 kg

## Akumulatorska ravna brusilica DGD800

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ogrebotina radnog komada
- Gumeni rukohvat protiv klizanja je i zaštita od toplote
- Otvori za ventilaciju su dizajnirani za direktno izduvavanje vazduha sa suprotne strane od korisnika

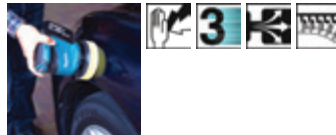


Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	26.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	402 x 82 x 118 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

## Akumulatorska ekscentrična brusilica DBO180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Ergonomski najbolja moguća drška
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	7.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	9.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 3. brzina	11.000 min <sup>-1</sup>
Veličina podložnog jastučića	123 mm
Prečnik ekscentra	2,8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	175 x 123 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

## Akumulatorska vibraciona brusilica DBO381 / DBO380

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Elektronsko dugme za regulaciju brzine
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje
- Poklopac akumulatora za zaštitu
- Odvojiva prednja drška je pogodna za ugaono brušenje
- Moguća upotreba AWS sistema
- DBO381 - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	4.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	8.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 3. brzina	12.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	93x228 mm
Veličina podložnog jastučića	93x185 mm
Prečnik ekscentra	2,0 mm
Dimenzije (D x Š x V)	336 x 92 x 169 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

## Akumulatorska vibraciona brusilica DBO382

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Elektronsko dugme za regulaciju brzine
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje
- Odvojiva prednja drška je pogodna za ugaono brušenje
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	4.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	8.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 3. brzina	12.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	93x228 mm
Veličina podložnog jastučića	93x185 mm
Prečnik ekscentra	2,0 mm
Dimenzije (D x Š x V)	336 x 92 x 169 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

DBO381  
AWS

NOVO

BL MOTOR

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska vibraciona brusilica DBO480 Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



**NOVO**

- Velika snaga i nizak nivo vibracija
- Odvojiva trouglasta donja ploča je pogodna za ugaono brušenje
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brojeve obrtaja
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Veličina brusnog papira	114x102 mm
Veličina podložnog jastučića	112x102 mm
Prečnik ekscentra	1,5 mm
Broj obrtaja	22.000 / 28.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	171 x 112 x 152 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

## Akumulatorska vibraciona brusilica DBO484 Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



**NOVO**

- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brojeve obrtaja
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Veličina brusnog papira	114x102 mm
Veličina podložnog jastučića	112x102 mm
Prečnik ekscentra	1,5 mm
Broj obrtaja	22.000 / 28.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	171 x 112 x 151 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorska brusilica za gips DSL800 Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Izuzetno fleksibilna radna glava pruža dosta lakši rad na različitim površinama zidova
- Podesiva produžna cev može da se sklopi prilikom korišćenja u skućenim radnim uslovima i da se produži za korišćenje u visokim prostorijama
- Uklonjiva četka za prašinu sa valjcima omogućava glatki prelaz između ivica koje su u ravni sa zidom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	1.000-1.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	210 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	225 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.100-1.520 x 259 x 273 mm
Težina prema EPTA -i	5,7 kg

## Akumulatorska brusilica za gips DSL801 Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Izuzetno fleksibilna radna glava pruža dosta lakši rad na različitim površinama zidova
- Podesiva produžna cev može da se sklopi prilikom korišćenja u skućenim radnim uslovima i da se produži za korišćenje u visokim prostorijama
- Vrtljivo dugme za kontrolu brzine za predhodno podešavanje brzine trake



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	1.000-1.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	210 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	225 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.120-1.540 x 278 x 273 mm
Težina prema EPTA -i	5,8 kg

## Akumulatorska tračna brusilica DBS180 Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podesiva brzina trake prema vrsti materijala
- Podešavanje ugla u skladu sa zahtevima posla.
- Sprečava se nehotično pokretanje alata tokom skladištenja kada je radni deo za brušenje preklapljen pod uglom većim od 90°
- Podesivo LED svetlo za rad
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad



Napon akumulatora	18 V - LXT
Veličina brusne trake	9x533 mm
Brzina brusne trake	600-1.700 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	500 x 245 x 126 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorski rezač

## CE001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0



## \*Nije kompatibilno sa BL4025 / BL4020

- Poklopac akumulatora za zaštitu, pri rezanju sa priključenom vodom
- Suvo / mokro rezanje
- Zaključavanje prekidača
- LED svetlo pokazuje preopterećenje



Napon akumulatora	40 + 40 V max - XGT
Broj obrtaja 1. brzina	5.300 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	355 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	25,4 mm
Dubina sečenja	127 mm
Dimenzije (D x Š x V)	786 x 272 x 433 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	12,3 kg

## Akumulatorski rezač

## DCE090

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Poklopac akumulatora za zaštitu, pri rezanju sa priključenom vodom
- Suvo / mokro rezanje
- Zaključavanje prekidača
- LED svetlo pokazuje preopterećenje



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja 1. brzina	6.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	230 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Dubina sečenja	88 mm
Dimenzije (D x Š x V)	565 x 248 x 285 mm
Težina prema EPTA -i	6,3 kg

## Testera za metal

## DLW140

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Pogodna za lakše radove (na primer, sečenje metalnih stubova)
- Indikator opterećenja
- Izmena abrazivne rezne ploče bez alata
- Podešavanje sečenja pod uglom, bez korišćenja alata
- Ploča za vođenje za pritezanje radnog komada podesiva u 3 položaja i pod uglom od 0° do 45°
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	3.800 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	25,4 mm
Prečnik diska (Ø)	355 mm
Širina sečenja (0°)	115x130 mm
Širina sečenja (45°)	115x103 mm
Kapac. rezanja cevi	127 mm
Dimenzije (D x Š x V)	270 x 186 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	17,8 kg

## Akumulatorski rezač sa usisivanjem

## DCC500

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoaca od prašine i od strugotine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja 1. brzina	8.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Širina sečenja (0°)	40 mm
Širina sečenja (45°)	27 mm
Dimenzije (D x Š x V)	283 x 158 x 172 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

## Akumulatorski dijamantski rezač

## CC301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5




- Ergonomska drška i kućište motora dizajnirani su tako da omogućavaju precizan rad jednom rukom
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Rezervoar za snabdevanje sa vodom, sa velikim poklopcem za lako otvaranje i punjenje sa vodom
- Opseg sečenja pod nagibom od 45°
- Magacin za skladištenje kluča



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	15 mm
Prečnik diska (Ø)	85 mm
Kapacitet sečenja (45°)	16,5 mm
Kapacitet sečenja (0°)	25,5 mm
Kapacitet rezervoara	0,5 l
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 170 x 125 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg


# Akumulatorski alati

**Akumulatorska testera za metal** **CS002G** **Li-ion** Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



**NOVO**


- Konstruisana za rezanje metalnih stubova od 65 mm u jednom prolazu
- Rezervoar za sakupljanje prašine i opiljaka
- Kutija e pluhurave me lidhje/ shkëputje me lehtësi
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja




Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	185 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapac. rezanja u metalu	67 mm
Dimenzije (D x Š x V)	350 x 232 x 270 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	4,9 kg

**BL AFT MOTOR**

**Akumulatorska testera za metal** **DCS553** **Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Nova konstrukcija kućišta sa izmeštenim položajem akumulatora značajno smanjuje ukupnu dužinu alata
- Rezervoar za sakupljanje prašine i opiljaka
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Magacin za skladištenje ključa




Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	4.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	150 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapac. rezanja u metalu	0-57,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	267 x 186 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg

**BL ADT MOTOR**

**Akumulatorska testera za metal** **DCS552** **Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Rezervoar za sakupljanje prašine i opiljaka
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Magacin za skladištenje ključa
- Trajna osnovna ploča od nerđajućeg čelika




Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	3.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	136 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapac. rezanja u metalu	0-50,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	348 x 196 x 203 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

**Akumulatorski sekač za čelične šipke** **DSC251** **Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Prethodni model poseduje mehanizam za montiranje na samom listu dok se na novom modelu mehanizam za montiranje nalazi na glavi alata
- Vrhunsko rezanje viškova cevi
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Bočna drška za više položaja, za lak i udoban rad



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	2.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet rezanja	10 - 25 mm
Prečnik lista (Ø)	110 mm
Dimenzije (D x Š x V)	471 x 137 x 139 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg


**BL ADT MOTOR**

**Akumulatorski sekač za čelične šipke** **DSC163** **Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



**\*Nije kompatibilno sa BL1820B / BL1815N**

- Sečenje armature i čeličnih šipki bez varničenja – izuzetne mogućnosti za rad u osetljivim sredinama
- Rezna glava ima mogućnost rotiranja za 360° čime se omogućava rad u različitim položajima
- Štitnik sprečava da odsečeni kraj šipke odleti
- Brz i čist rez



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezanja	3 - 16 mm
Brzina rezanja	2,8 s
Dimenzije (D x Š x V)	360 x 108 x 276 mm
Težina prema EPTA -i	6,9 kg

**BL MOTOR**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešali

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorski sekač za čelične šipke DSC162

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Sečenje armature i čeličnih šipki bez varničenja – izuzetne mogućnosti za rad u osjetljivim sredinama
- Rezna glava ima mogućnost rotiranja za 360° čime se omogućava rad u različitim položajima
- Štitnik sprečava da odsečeni kraj šipke odleti
- Brz i čist rez



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezanja	3 - 16 mm
Brzina rezanja	4 s
Dimenzije (D x Š x V)	380 x 108 x 265 mm
Težina prema EPTA –i	7,2 kg

## Akumulatorski sekač za navojne šipke DSC102

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brz i čist rez
- Nož dugog radnog veka
- Mehanizam za automatsko zaustavljanje noža, kada nož dostigne potpuni otvoreni položaj on se ne zatvara ni kada se povuče prekidač



Napon akumulatora	14,4 / 18 V - LXT
Kapacitet u mekanom čeliku	M6- M10
Kapacitet - nerđajući čelik	M6- M8
Dimenzije (D x Š x V)	199 x 103 x 308 mm
Težina prema EPTA –i	3,2 kg

## Akumulatorski sekač za navojne šipke DSC121

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



\*Nije kompatibilno sa BL1820B / BL1815N

- Nož dugog radnog veka
- Brz i čist rez
- Potpora pomaže da alat ostane u savršenoj ravnoteži prilikom horizontalnog sečenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet - nerđajući čelik	M8- M12
Brzina rezanja	3,0 s
Dimenzije (D x Š x V)	212 x 323 x 260 mm
Težina prema EPTA –i	6,0 kg

## Akumulatorski sekač za navojne šipke SC103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brz i čist rez
- Mehanizam za automatsko zaustavljanje noža, kada nož dostigne potpuni otvoreni položaj on se ne zatvara ni kada se povuče prekidač
- Nož dugog radnog veka



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Kapacitet u mekanom čeliku	M6- M10
Kapacitet - nerđajući čelik	M6- M8
Kapacitet rezanja	10 mm
Dimenzije (D x Š x V)	180 x 107 x 289 mm
Težina prema EPTA –i	2,8 kg

## Akumulatorski sekač za višestruku namenu CP100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Za profesionalni rad i primene u domaćinstvu
- Linija sečenja za još preciznije sečenje
- Funkcija automatskog samooštrenja održava vrhunske performanse sečenja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	300 min <sup>-1</sup>
Kapacitet rezanja	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	291 x 66 x 121 mm
Težina prema EPTA –i	0,88 kg



# Akumulatorski alati

## Akumulatorska tračna testera

PB002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- Čvrsta aluminijumska konstrukcija za stabilno rezanje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Elektronska regulacija brzine



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Dužina lista testere	1.140 mm
Širina lista testere	13 mm
Visina lista testere	0,5 mm
Kapac. sečenje kvadratnih cevi	127x127 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi	127 mm
Brzina lista	0-3,2 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	510 x 218 x 314 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	6,6 kg



## Akumulatorska tračna testera

DPB182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalizovana za odlično manevarisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina lista testere	835 mm
Širina lista testere	13 mm
Visina lista testere	0,5 mm
Kapac. sečenje kvadratnih cevi	64x64 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi	64 mm
Brzina lista	3,2 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	477 x 197 x 229 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg

## Akumulatorska tračna testera

DPB183

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalizovana za odlično manevarisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Čvrsta aluminijumska konstrukcija za stabilno rezanje
- Štitnik štiti telo od udarca/oštećivanja radnim komadom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina lista testere	835 mm
Širina lista testere	13 mm
Visina lista testere	0,5 mm
Kapac. sečenje kvadratnih cevi	66x66 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi	66 mm
Brzina lista	0-3,2 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	392 x 174 x 242 mm
Težina prema EPTA -i	3,9 kg



## Akumulatorska tračna testera

DPB184

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalizovana za odlično manevarisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Čvrsta aluminijumska konstrukcija za stabilno rezanje
- Štitnik štiti telo od udarca/oštećivanja radnim komadom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina lista testere	730 mm
Širina lista testere	13 mm
Visina lista testere	0,5 mm
Kapac. sečenje kvadratnih cevi	51x51 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi	51 mm
Brzina lista	0-3,2 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	373 x 162 x 223 mm
Težina prema EPTA -i	3,6 kg



## Akumulatorski bušać

DPP200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



**\*Nije kompatibilno sa BL1820B / BL1815N**

- Velika brzina probijanja rupa ispod 5 sekundi
- Širok dijapazon materijala: ugljenični čelik, nerđajući čelik, aluminijum i bakar
- Mogućnost probijanja rupa u različitim tipovima konstrukcija, kao što su ravne šipke, šipke u obliku slova „L“ ili kanalice
- Mogućnost probijanja okruglih i ovalnih rupa



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet - čeliku (Ø)	20 (t=8) mm
Kapacitet - nerđajući čelik (Ø)	20 (t=6) mm
Maks. daljina bušenja	40 mm
Dimenzije (D x Š x V)	417 x 127 x 315 mm
Težina prema EPTA -i	10,5 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorske makaze za lim

## DJS200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Glava makaza koja se vrti za 360° povećava udobnost sečenja
- Dugme za završljivanje za kontinuirani rad
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja
- Zakačaljka za opasač



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	345 x 79 x 207 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg



## Akumulatorske makaze za lim

## DJS131

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost krivolinijskog sečenja i sečenja rebrastog lima
- Glava makaza koja se vrti za 360° povećava udobnost sečenja
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Dugme za završljivanje za kontinuirani rad
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet u mekanom čeliku	1,3
Kapacitet - nerđajući čelik	1,0
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet rezanja	1,3 mm
Dimenzije (D x Š x V)	332 x 79 x 252 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg



## Akumulatorske makaze za lim

## DJS130

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ručica za završljivanje sprečava slučajno startovanje
- Magacin za skladištenje ključa
- Glava makaza koja se vrti za 360° povećava udobnost sečenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. sečenja na 400 N/mm <sup>2</sup>	1,3 mm
Kapac. sečenja na 600 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Dimenzije (D x Š x V)	350 x 80 x 193 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorske makaze za lim

## DJS161

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Radius sečenja – unutrašnji rub	250 mm
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 78 x 118 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

## Akumulatorska grickalica za lim

## DJN161

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Tanka, za lako držanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Dugačka matrica podesiva u 4 položaja na 90°



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Radius sečenja – unutrašnji rub	45 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 78 x 189 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska potežno-nagibna testera LS003G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- LED osvetljenje stvara senku lista na radnom komadu koja predstavlja savršenu liniju rezanja
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	305 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	92x382/107x363 mm
Širina sečenja (45°)	61x268/71x255 mm
Dimenzije (D x Š x V)	898 x 690 x 725 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	31,1 kg

BL MOTOR AWS DXT

## Akumulatorska potežno-nagibna testera LS004G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- LED osvetljenje stvara senku lista na radnom komadu koja predstavlja savršenu liniju rezanja
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	71x305/91x279 mm
Širina sečenja (45°)	71x215/91x197 mm
Dimenzije (D x Š x V)	805 x 644 x 660 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	27,2 kg

BL MOTOR AWS DXT

## Akumulatorska potežno-nagibna testera LS002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad
- Glava motora klizi na fiksiranim šinama bez izvlačenja zadnjeg kraja alata



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	4.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	216 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	70 x 312 mm
Širina sečenja (45°)	70 x 220 mm
Dimenzije (D x Š x V)	702 x 551 x 557 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	17,0 kg

BL MOTOR AWS DXT

## Akumulatorska potežno-nagibna testera DLS211

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ugaono završavanje za jednostavnu upotrebu
- Odlično sakupljanje prašine
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	4.400 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	305 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	107x363/92x382 mm
Širina sečenja (45°)	107x255/92x268 mm
Dimenzije (D x Š x V)	898x690x752 mm
Težina prema EPTA –i	31,3 kg

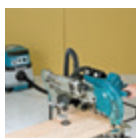
BL MOTOR ADT AWS DXT

## Akumulatorska potežno-nagibna testera DLS111

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ugaono završavanje za jednostavnu upotrebu
- Odlično sakupljanje prašine
- Veća vodilica omogućava bolji oslonac za radni predmet, a time i sigurnije i preciznije rezanje
- Maksimalni radni prostor, mašina se može postaviti blizu zida, jer glava motora klizi po fiksiranim cevima bez proširenja zadnjeg dela mašine



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	4.400 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	68x310/91x279 mm
Širina sečenja (45°)	68x218/91x197 mm
Dimenzije (D x Š x V)	805x644x660 mm
Težina prema EPTA –i	27,3 kg

BL MOTOR ADT AWS DXT

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



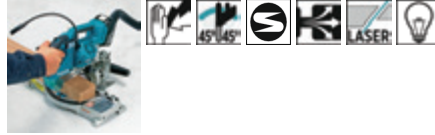
## Akumulatorski alati

## Akumulatorska nagibna stona testera DLS600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Podešavanje ugla je jednostavno, korišćenjem dugmeta
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeležanom linijom
- Fleksibilna LED lampa



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	5.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	46-46 °
Maks. kosog sečenja L/D	52-52 °
Širina sečenja (0°)	46x92 mm
Širina sečenja (45°)	46x65 mm
Dimenzije (D x Š x V)	340 x 400 x 440 mm
Težina prema EPTA -i	6,6 kg

BL ADT DXT



## Akumulatorska ručna kružna testera HS011G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Osnova od livenog magnezijuma je direktno kompatibilna sa šinom za vođenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	270 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	15,88/25,4/30 mm
Širina sečenja (0°)	101 mm
Širina sečenja (45°)	71 mm
Kapacitet sečenja (60°)	51 mm
Dimenzije (D x Š x V)	453 x 214 x 336 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	5,5 kg

BL AFT AWS

## Aku. kružna testera sa stražnjim rukohvatom RS02G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dodatni sigurnosni prekidač za povećanje bezbednosti
- Usisnik za odvođenje prašine
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	4.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Širina sečenja (0°)	95 mm
Širina sečenja (45°)	70 mm
Širina sečenja (56°)	54,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	489 x 193 x 309 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	5,7 kg

BL AWS

## Akumulatorska ručna kružna testera HS009G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Osnova od livenog magnezijuma je direktno kompatibilna sa šinom za vođenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	4.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	235 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	15,88/30 mm
Širina sečenja (0°)	85 mm
Širina sečenja (45°)	61 mm
Kapacitet sečenja (60°)	44 mm
Dimenzije (D x Š x V)	413 x 196 x 316 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	5,5 kg

BL AWS

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska ručna kružna testera HS003G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	6.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190/185 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	15,88/20/30 mm
Širina sečenja (0°)	68,5/66 mm
Širina sečenja (45°)	47,5/45,5 mm
Širina sečenja (56°)	35,5/34 mm
Dimenzije (D x Š x V)	331 x 200 x 290 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,1 kg

BL ADT AWS MOTOR

## Akumulatorska ručna kružna testera HS004G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	6.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190/185 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	15,88/20/30 mm
Širina sečenja (0°)	62,5/60 mm
Širina sečenja (45°)	44,5/43 mm
Kapacitet sečenja (48°)	42/41 mm
Dimenzije (D x Š x V)	331 x 200 x 290 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,4 kg

BL ADT AWS MOTOR

## Akumulatorska ručna kružna testera HS012G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Odstranjeni priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Moguća upotreba AWS sistema
- Električna kočnica



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	0-50 °
Kapacitet sečenja (50°)	37 mm
Širina sečenja (0°)	57 mm
Širina sečenja (45°)	41 mm
Dimenzije (D x Š x V)	406 x 157 x 246 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	3,2 kg

BL AWS MOTOR

## Aku. kružna testera sa stražnjim rukohvatom RS001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dodatni sigurnosni prekidač za povećanje bezbednosti
- Usisnik za odvođenje prašine



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	6.400 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	185 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Širina sečenja (0°)	65 mm
Širina sečenja (45°)	45 mm
Širina sečenja (53°)	38 mm
Dimenzije (D x Š x V)	446 x 196 x 270 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	5,0 kg

BL ADT MOTOR

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS900

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Lako izmenjivim uglom usisnika, olakšavamo manevrisanje crevom za odvod strugotine
- Poluga za pomeranje zaštite pri započinjanju reza
- Unapred postavljeni uglovi



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	4.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	235 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Širina sečenja (0°)	85 mm
Širina sečenja (45°)	61 mm
Kapacitet sečenja (60°)	44 mm
Dimenzije (D x Š x V)	413 x 196 x 316 mm
Težina prema EPTA –i	6,0 kg

BL ADT AWS MOTOR

Akumulatorski alati

Laserska merjenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



# Akumulatorski alati

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS783 / DHS782

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kapacitet rezanja pod uglovima od 0° do 48° sa zaustavljanjem na poziciji od 45°
- Osnova alata je kompatibilna sa šinom za vođenje bez potrebe za korišćenjem adaptera
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- DHS783 - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	6.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Širina sečenja (0°)	62,5 mm
Širina sečenja (45°)	44,5 mm
Kapacitet sečenja (48°)	42 mm
Dimenzije (D x Š x V)	301 x 82 x 285 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS710

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Magacin za skladištenje ključa



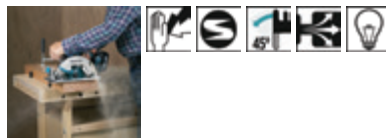
Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	4.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 / 30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	49 mm
Kapacitet sečenja (50°)	44 mm
Kapacitet sečenja (0°)	68,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	356 x 217 x 298 mm
Težina prema EPTA -i	4,6 kg

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS680

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad



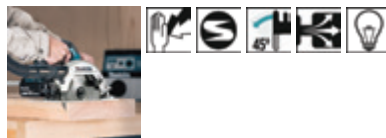
Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	5.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	41 mm
Kapacitet sečenja (50°)	37 mm
Kapacitet sečenja (0°)	57 mm
Dimenzije (D x Š x V)	350 x 170 x 238 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS660

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dostavlja se sa mlaznicom za opiljke za povezivanje sa usisivačem



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	5.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	41 mm
Kapacitet sečenja (50°)	37 mm
Kapacitet sečenja (0°)	57 mm
Dimenzije (D x Š x V)	270 x 186 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	3,2 kg

## Akumulatorska ručna kružna testera HS301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°
- Magacin za skladištenje ključa



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	1.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	85 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	15 mm
Kapacitet sečenja (45°)	16,5 mm
Dubina sečenja	25,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 170 x 155 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg



# Akumulatorski alati

## Aku. testera sa uranjanjem

### SP001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Graničnik za dubinu, za sečenje bez riseva
- Lako izmenjivim uglom usisnika, olakšavamo manevrisanje crevom za odvod strugotine
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine hodanja
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	2.500-4.900 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Širina sečenja (0°)	56 mm
Širina sečenja (45°)	40 mm
Kapacitet sečenja (48°)	38 mm
Dimenzije (D x Š x V)	346 x 241 x 272 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	4,4 kg



## Aku. testera sa uranjanjem

### DSP601 / DSP600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Ručica za zabavljanje sprečava slučajno startovanje
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Bez ispusta po bočnoj liniji na osnovi, što omogućuje rad blizu zidova
- DSP601 - moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja	2.500-6.300 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	40 mm
Kapacitet sečenja (0°)	56 mm
Kapacitet sečenja (48°)	38 mm
Dimenzije (D x Š x V)	346 x 241 x 272 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg



## Akumulatorska ubodna testera

### DJV181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorska ubodna testera sa cilindričnom drškom
- Meki start bez opterećenja – spora operacija pri pokretanju
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



Napon akumulatora	18 V - LXT
Visina hoda	26 mm
Broj hodova u minutu	800-3.500 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	298 x 77 x 189 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg



## Akumulatorska ubodna testera

### DJV182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Meki start bez opterećenja – spora operacija pri pokretanju
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



Napon akumulatora	18 V - LXT
Visina hoda	26 mm
Broj hodova u minutu	800-3.500 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	298 x 77 x 189 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg



## Akumulatorska ubodna testera

### DJV180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Dugme za deblokiranje, sprečava slučajno startovanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Visina hoda	26 mm
Broj hodova u minutu	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	275 x 73 x 208 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska ubodna testera

DJV185

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Meki start



Napon akumulatora	18 V - LXT
Visina hoda	23 mm
Broj hodova u minutu	800-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	259 x 77 x 183 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg

BL SOFT MOTOR NO LOAD

## Akumulatorska ubodna testera

DJV184

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Meki start bez opterećenja – spora operacija pri pokretanju
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	18 V - LXT
Visina hoda	23 mm
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	259 x 77 x 205 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg

BL SOFT MOTOR NO LOAD

## Akumulatorska ubodna testera

JV103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Novo dizajnirana mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Kontrola brzine



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Visina hoda	23 mm
Broj hodova u minutu	800-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	90 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	237 x 76 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Akumulatorska ubodna testera

JV102D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Novo dizajnirana mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kontrola brzine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Visina hoda	23 mm
Broj hodova u minutu	800-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	90 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	237 x 76 x 186 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg

## Akumulatorska ubodna testera

JV101D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dovoljno snage za izvođenje glatkih finih sečenja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Visina hoda	18 mm
Broj hodova u minutu	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	65 mm
Kapac. rezanja u metalu	2 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	4 mm
Oscilatorno podešavanje	3 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	232 x 76 x 196 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska testera

### JR002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Podešavanje papučice
- Podešavanje bez upotrebe alata
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj hodova u minutu	1.000-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	471 x 97 x 269 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,8 kg



## Akumulatorska testera

### JR001G

Li-ion Ah 5.0 4.0 2.5 2.0



**\*Nije kompatibilna sa BL4080F**

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Broj hodova - 1. brzina	0-2.300 min <sup>-1</sup>
Broj hodova -2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	472 x 88 x 239 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,2 kg



## Akumulatorska testera

### DJR360

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Broj hodova - 1. brzina	0-2.300 min <sup>-1</sup>
Broj hodova -2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	449 x 116 x 243 mm
Težina prema EPTA -i	4,7 kg



## Akumulatorska testera

### DJR187

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Broj hodova - 1. brzina	0-2.300 min <sup>-1</sup>
Broj hodova -2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	439 x 83 x 231 mm
Težina prema EPTA -i	3,8 kg



## Akumulatorska testera

### DJR189

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	22 mm
Dimenzije (D x Š x V)	410 x 81 x 182 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska testera

## DJR186

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	486 x 81 x 223 mm
Težina prema EPTA -i	3,8 kg

## Akumulatorska testera

## DJR188

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	20 mm
Dimenzije (D x Š x V)	316 x 81 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg

## Akumulatorska testera

## DJR183

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Dva prekidača za kontrolu brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	50 mm
Kapac. rezanja cevi	50 mm
Dužina hoda	13 mm
Dimenzije (D x Š x V)	397 x 81 x 210 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

## Akumulatorska testera

## JR103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	0-3.300 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	0-50 mm
Kapac. rezanja cevi	0-50 mm
Dužina hoda	13 mm
Dimenzije (D x Š x V)	376 x 66 x 186 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

## Akumulatorska testera

## JR105D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Prihvata sabljaste i ubodne listove testera



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	0-3.300 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	0-50 mm
Kapac. rezanja cevi	0-50 mm
Dužina hoda	13 mm
Dimenzije (D x Š x V)	376 x 66 x 186 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



Aku. testera za gipsane ploče

DSD180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Pogodna za pravo sečenje pri likom upotrebe na visini iznad glave
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Pogodno za izradu proreza u gipsanom zidu pri ugradnji osvetljenja, kanala za ventilaciju itd.



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	15 mm
Kapacitet rezanja u g. ploči	30 mm
Dimenzije (D x Š x V)	263 x 79 x 291 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

Aku. testera za gipsane ploče

SD100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Pogodna za pravo sečenje pri likom upotrebe na visini iznad glave
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Pogodno za izradu proreza u gipsanom zidu pri ugradnji osvetljenja, kanala za ventilaciju itd.



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	15 mm
Dužina hoda	6 mm
Kapacitet rezanja u g. ploči	30 mm
Dimenzije (D x Š x V)	248 x 79 x 280 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



Akumulatorska glodalica za žljebove

DPJ180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Dubina sečenja može da se postavi u 6 stepena
- Ugaono prilagodljiv naslon sa zaustavljanjem na 0°, 45° i 90°



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	6.500 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina žljeba	20 mm
Prečnik lista (Ø)	100 mm
Dimenzije (D x Š x V)	351 x 139 x 149 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorsko rende

## KP001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Tri žleba za zaobljavanje ivica
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Dugme za podešavanje dubine rendisanja, od 0.1 mm
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	15.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	4 mm
Podešavanje bočnog pomeranja	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	424 x 156 x 175 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	4,9 kg
V - žljeb	✓



## Akumulatorsko rende

## DKP181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Tri žleba za zaobljavanje ivica
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Dugme za podešavanje dubine rendisanja, od 0.1 mm
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Moguća upotreba AWS sistema
- Čvrsti držač od aluminijumskog odlivka



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	12.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	3 mm
Podešavanje bočnog pomeranja	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	333 x 157 x 160 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg
V - žljeb	✓



## Akumulatorsko rende

## DKP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Električna kočnica brzo zaustavlja noževe
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	14.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	2 mm
Maks. dubina žljeba	9 mm
Dimenzije (D x Š x V)	333 x 157 x 160 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg
V - žljeb	✓

## Akumulatorska glodalica

## DCO181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za rezanje gips panela, drveta i plastike
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Moguća upotreba AWS sistema
- Ergonomski oblikovani rukohvat



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	32.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat	3 / 6 / 3,18 / 6,35 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 79 x 117 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg



## Akumulatorska glodalica

## DCO180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za rezanje gips panela, drveta i plastike
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	30.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat	3,18 / 6,35 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 77 x 118 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg



## Akumulatorska glodalica

### RT001G

<b>Li-ion</b>	Ah	4.0	2.5	2.0		
---------------	----	-----	-----	-----	--	--



- \*Nije kompatibilna sa BL4080F / BL4050F**
- Različite kombinacije sa 4 različite osnovne
  - Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
  - Dvojno LED radno svetlo osvetljava glodalo i površinu obrade
  - Bestepeno podesiva brzina
  - Mehaniizam za kontrolu brzine za različite brzine
  - Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	10.000-31.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	6 / 6,35 / 8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	141 x 89 x 251 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	2,5 kg

## Akumulatorska glodalica

### DRT50

<b>Li-ion</b>	Ah	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5
---------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



- Različite kombinacije sa 4 različite osnovne
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Dvojno LED radno svetlo osvetljava glodalo i površinu obrade
- Bestepeno podesiva brzina



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	10.000-30.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	6 / 8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	134 x 89 x 226 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg

## Akumulatorski višenamenski alat

### DTM52

<b>Li-ion</b>	Ah	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5
---------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Meki start
- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kompatibilan sa Starlock, Starlock PLUS, i Starlock MAX



Napon akumulatora	18 V - LXT
Tip prihвата alata za	Starlock MAX
Ugao oscilovanja L/D	3,6 °
Oscilacije	10.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	322 x 95 x 126 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Akumulatorski višenamenski alat

### DTM51

<b>Li-ion</b>	Ah	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5
---------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



- Meki start
- Koristi OIS sistem prihвата alata
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



Napon akumulatora	18 V - LXT
Tip prihвата alata za	OIS
Ugao oscilovanja L/D	3,2 °
Oscilacije	6.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	326 x 80 x 122 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg

## Akumulatorski višenamenski alat

### DTM50

<b>Li-ion</b>	Ah	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5
---------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



- Meki start
- Koristi OIS sistem prihвата alata
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Magacin za skladištenje kličuča
- Ugrađeno LED radno svetlo



Napon akumulatora	18 V - LXT
Tip prihвата alata za	OIS
Ugao oscilovanja L/D	3,2 °
Oscilacije	6.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	324 x 80 x 122 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Uđarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski višenamenski alat TM30D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Koristi OIS sistem prihvata alata

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Ugao oscilovanja L/D	3,2 °
Oscilacije	6.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	277 x 65 x 98 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



## Akumulatorski alat za vezivanje armature DTR181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Redizajnirane vilice sa mogućnošću vezivanja armature velikog prečnika (D22 x D25)
- Automatsko vezivanje armature u režimu kontinualnog ili pojedinačnog okidanja
- Izbor 2 režima rada: pojedinačno okidanje / kontinualno okidanje
- Snaga vezivanja može da se podešava u 6 koraka, u zavisnosti od karakteristika materijala



Napon akumulatora	18 V - LXT
Prečnik žice	0,8 mm
Odgovarajuće armature	D16 x D16 - (D13 x 2) x (D16 x 2)
Dimenzije (D x Š x V)	317 x 93 x 318 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

BL MOTOR

## Akumulatorski alat za vezivanje armature DTR180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Jednostavnije i brže uzastopno vezivanje armature
- Broj vezivanja sa jednim punjenjem akumulatora BL1850 ~ 5300 puta
- Izbor 2 režima rada: pojedinačno okidanje / kontinualno okidanje
- Snaga vezivanja može da se podešava u 6 koraka, u zavisnosti od karakteristika materijala
- Jednostavna dopuna žice



Napon akumulatora	14,4 / 18 V - LXT
Prečnik žice	0,8 mm
Odgovarajuće armature	D10xD10 - (D13x2)x (D13x2)
Dimenzije (D x Š x V)	304 x 93 x 318 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

BL MOTOR





# Akumulatorski alati

## Akumulatorski pištolj za zakivanje

### DRV250

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost rada sa zakivcima od aluminijuma, čelika i nerđajućeg čelika
- Providno spremište za iskorišćena vretena
- Ukoliko spremište nije postavljeno, pištolj neće funkcionisati
- Kada se zakivak postavi on čvrsto naleže na svoje mesto što omogućava jednostavnu upotrebu u vertikalnom položaju

Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila povlačenja	20.000 N
Dužina hoda	30 mm
Prečnik zakivaka	2,4 - 6,4 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 80 x 287 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg



## Akumulatorski pištolj za zakivanje

### DRV150

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost rada sa zakivcima od aluminijuma, čelika i nerđajućeg čelika
- Providno spremište za iskorišćena vretena
- Ukoliko spremište nije postavljeno, pištolj neće funkcionisati
- Kada se zakivak postavi on čvrsto naleže na svoje mesto što omogućava jednostavnu upotrebu u vertikalnom položaju

Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila povlačenja	10.000 N
Dužina hoda	25 mm
Prečnik zakivaka	2,4 - 4,8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 80 x 287 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg



## Akumulatorski zakivač klinastih eksera

### FN001G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Podešavanje dubine
- Tanki protivklizni vrh za precizan rad
- Prozirni odeljak magacina pomaže u praćenju broja preostalih eksera
- Zaključavanje prekidača

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet magacina	100
Dužina eksera	15-40 mm
Prečnik eksera (Ø)	1,0x1,2 mm
Tip eksera	18GA
Dimenzije (D x Š x V)	291 x 86 x 263 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,6 kg



## Akumulatorski zakivač klinastih eksera

### DFN350

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Otklanjanje zaglavljenih eksera bez korišćenje alata
- Mehanizam sa kontrategom smanjuje nivo vibracija pomeranjem kontratega u suprotnom smeru od kretanja klipa
- Tanki protivklizni vrh za precizan rad

Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet magacina	100
Dužina eksera	15-35 mm
Prečnik eksera (Ø)	1,2 mm
Tip eksera	18GA
Dimenzije (D x Š x V)	257 x 94 x 228 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg





## Akumulatorski alati

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera PT001G

Li-ion Ah 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



\*Nije kompatibilno sa BL4080F

- Pretežno razvijen za zakucavanje u zatvorenom prostoru gde je neophodna visokokvalitetna završnica, na primer kod ugradnje lajsni ili završnih dekorativnih radova
- Tanani nos alata omogućava jednostavan pristup i odličnu preciznost prilikom pozicioniranja eksera na skućenim mestima
- Eksere je moguće zabijati u žleb lajsne i horizontalno i vertikalno



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet magacina	120
Dužina eksera	15-35 mm
Prečnik eksera (Ø)	0,6 x 0,6 mm
Tip eksera	23GA
Dimenzije (D x Š x V)	265 x 86 x 226 mm
Težina EPTA (sa BL4025)	2,4 kg

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera DPT353

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Zaštitni odbojnici štite radni komad i mašinu od ogrebotina ili od oštećenja
- Dvojni bezbednosni okidač za bezbedan rad, sprečava slučajno ispućavanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet magacina	120
Dužina eksera	15-35 mm
Prečnik eksera (Ø)	0,6 mm
Tip eksera	23GA
Dimenzije (D x Š x V)	257 x 79 x 226 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera PT354D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine bez korišćenja alata
- Magacin je konstruisan za brzo i lako uzimanje eksera
- Ugrađeno LED radno svetlo



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Kapacitet magacina	120
Dužina eksera	15-35 mm
Prečnik eksera (Ø)	0,6 mm
Tip eksera	23GA
Dimenzije (D x Š x V)	257 x 79 x 226 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Akumulatorska heftalica DST221

## DST221

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Kontaktna poluga za udarno ispućavanje
- Prozor za gledanje spajalice
- Dvojni bezbednosni okidač za bezbedan rad, sprečava slučajno ispućavanje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet magacina	98
Dužina spajalice	10-22 mm
Prečnik spajalice	10 mm
Debljina spajalice	0,6x1,2 mm
Dimenzije (D x Š x V)	51 x 91 x 212 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg

## Akumulatorska heftalica ST113D

## ST113D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Pogodno za voodootporne i termoizolacione materijale
- Mehanizam zaštite od okidanja bez punjenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Mogućnost rada u režimu pojedinačnog okidanja i kontaktnog okidanja



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Kapacitet magacina	150
Dužina spajalice	7-10 mm
Prečnik spajalice	10 mm
Debljina spajalice	0,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	211 x 81 x 159 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



## Akumulatorski vibrator za beton

### VR001C / VR002C

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Konektor za PDC01 prenosni adapter za akumulatore / akumulatorski ruksak PDC1200
- Izdržljiv, fleksibilan i lagan sa unapređenim manevarskim mogućnostima
- Radi unapređenja savitljivosti vratila u vibracionoj igli je smešten motor visoke radne frekvencije rada

Napon akumulatora	36 V
Prečnik vibratora	43 mm
Dužina fleksibilnog dela	1.500 / 3.000 mm
Oscilacije u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Težina prema EPTA -i	11,8 / 12,9 kg



## Akumulatorski vibrator za beton

### VR003C / VR004C

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Konektor za PDC01 prenosni adapter za akumulatore / akumulatorski ruksak PDC1200
- Izdržljiv, fleksibilan i lagan sa unapređenim manevarskim mogućnostima
- Radi unapređenja savitljivosti vratila u vibracionoj igli je smešten motor visoke radne frekvencije rada

Napon akumulatora	36 V
Prečnik vibratora	52 mm
Dužina fleksibilnog dela	1.500 / 3.000 mm
Oscilacije u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Težina prema EPTA -i	12,6 / 13,7 kg



## Akumulatorski vibrator za beton

### VR004G

**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboľšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Kompatibilan sa vratilima velikog prečnika



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Prečnik vibratora	38 mm
Dužina fleksibilnog dela	1.200 mm
Oscilacije u minutu	12.000 / 15.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 112 x 299 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	4,8 kg



## Akumulatorski vibrator za beton

### VR003G

**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**



- Sa savitljivim vratilom  $\varnothing$  32mm
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboľšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Kompatibilan sa vratilima velikog prečnika



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Prečnik vibratora	32 mm
Dužina fleksibilnog dela	1.200 mm
Oscilacije u minutu	12.000 / 15.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	282 x 112 x 258 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	4,8 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorski vibrator za beton

## DVR850

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomska dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboľšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Okidač se aktivira iz dva pravca – može da se povuče sa gornjeg dela drške, omogućujući da se mašina koristi kao otpušivač
- Idealan za uske oplate
- Polje delovanja vibracija 25 cm

Napon akumulatora	18 V - LXT
Prečnik vibratora	25 mm
Dužina fleksibilnog dela	2.400 mm
Dimenzije (D x Š x V)	2.683 x 93 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	5,5 kg



## Akumulatorski vibrator za beton

## DVR450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomska dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboľšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Okidač se aktivira iz dva pravca – može da se povuče sa gornjeg dela drške, omogućujući da se mašina koristi kao otpušivač
- Idealan za uske oplate
- Polje delovanja vibracija 25 cm

Napon akumulatora	18 V - LXT
Prečnik vibratora	25 mm
Dužina fleksibilnog dela	1.200 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.483 x 93 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	3,8 kg



## Akumulatorski mešač

## UT002G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Akumulator XGT i motor bez četkica pružaju veliku snagu za teške radove poput, na primer, mešanja betona
- 2 mehaničke brzine i promena brzine pomoću točkića u 5 stepena omogućavaju fino prilagođavanje brzine materijalu koji se meša
- Štitnik prekidača štiti prekidač od prodora materijala koji se meša kako ne bi došlo do ograničenja funkcionalnosti prekidača



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-920 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik mešača	240 mm
Veličina priključka	1/2" - 20UNF
Prihvati	M14 / M12
Dimenzije (D x Š x V)	404 x 458 x 235 mm
Težina EPTA (sa BL4080F)	7,2 kg

BL MOTOR

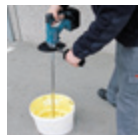
## Akumulatorski mešač

## DUT130

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Štitnik štiti mašinu od prskanja materijala pri mešanju
- Štitnik prekidača štiti prekidač od prodora materijala koji se meša kako ne bi došlo do ograničenja funkcionalnosti prekidača
- Poklopac akumulatora sprečava prodor materijala u prostor za akumulator



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-300 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.300 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik mešača	165 mm
Veličina priključka	1/2" - 20UNF
Prihvati	M14 / M12
Dimenzije (D x Š x V)	917 x 92 x 231 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg

BL MOTOR



# Akumulatorski alati

## Akumulatorski pištolj za podmazivanje DGP180

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Primjenjiva vrsta masti (NLGI): No.0 - No.2
- 690 bar maksimalnog radnog pritiska omogućava efikasno podmazivanje na radnim mašinama i poljoprivrednoj opr.
- Automatska promena brzine protoka: spora brzina / automatska promena brzine



Napon akumulatora	18 V - LXT
Radni pritisak	690 bar
Protok (automatska promena brzine)	290 ml/min
Protok (spora brzina)	145 ml/min
Dužina creva	1,2 m
Dimenzije (D x Š x V)	449 x 114 x 245 mm
Težina prema EPTA -i	6,1 kg

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje DCG180

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- 360° okretni zaptivni držač
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-28 mm/s
Maks. sila guranja	5.000 N
Dimenzije (D x Š x V)	404 x 108 x 281 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje DCG180B

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Pištolj se može upotrebiti za ispušavanje
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	0-28 mm/s
Maks. sila guranja	5.000 N
Dimenzije (D x Š x V)	538 x 108 x 281 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje CG100DA

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- 360° okretni zaptivni držač
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-28 mm/s
Maks. sila guranja	5.000 N
Kapacitet kartuše	300 ml
Dimenzije (D x Š x V)	404 x 108 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje CG100DB

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	0-28 mm/s
Maks. sila guranja	5.000 N
Kapacitet kartuše	600 ml
Dimenzije (D x Š x V)	404 x 108 x 259 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Uđarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popunjavanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska vakuumska pumpa DVP181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0

NOVO



\*Nije kompatibilna sa BL1820B

- Akumulatorska vakum pumpa klase 4 CFM (113 l/min) za pročišćavanje vazduha tokom ugradnje sistema za klimatizaciju
- Tip kompresora- uljni
- Elektromagnetni nepovratni ventil sprečava povratni tok ulja pumpe čak i ako baterija se isprazni tokom usisavanja

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	3.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet rezervoara za ulje	0,3 l
Maks. kapacitet pumpanja	113 l/min
Nasadni navoj	5/16 / 3/8 "
Maksimalni pritisak	3 Pa
Dimenzije (D x Š x V)	382 x 193 x 210 mm
Težina prema EPTA -i	8,2 kg

## Akumulatorska vakuumska pumpa DVP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



\*Nije kompatibilno sa BL1820B / BL1815N

- Kompaktan dizajn
- Laka provera i zamena ulja, zbog lakšeg pristupa
- Tip kompresora- uljni



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	3.840 min <sup>-1</sup>
Kapacitet rezervoara za ulje	0,115 l
Maks. kapacitet pumpanja	50 l/min
Nasadni navoj	5/16 "
Maksimalni pritisak	20 Pa
Dimenzije (D x Š x V)	265 x 93 x 175 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg

## DWD181



Maks. dubina detektovanja\*

180 mm

Skenirani objekat: armatura od 10 mm ili veća u suvom betonu

\*Zavis od veličine, oblika i ugradnjeg materijala, kao i od materijala, starja i unutrašnje strukture skeniranog zida

Režim skeniranja može se postaviti za različite materijale zida.



Suvi beton



Mokri beton



Drvo/gipsani zid



Zid od betonskih blokova/cigala

## Akumulatorski zidni skener DWD181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za detektovanje armature ili plastičnih cevi, stubova ili čeličnog okvira, kompozitnih predmeta poput armature
- Više režima prikaza i različiti materijali površine zida
- Prikazuje najviše 3 rezultata detekcije/prolaska skenera
- Laserska vodica označava vertikalno središte senzora i osu smeru skeniranja



Napon akumulatora	14,4 / 18 V - LXT
Maks. dubina detektovanja (metal u betonu)	180 mm
Maks. dubina detektovanja (plastična cev u betonu)	120 mm
Maks. dubina detektovanja (drveni stub iza gipsanog zida)	25 mm
Preciznost detektovanja predmeta (središnji položaj)	+/- 5 mm
Preciznost detektovanja predmeta (dubina)	+/- 5 mm

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski fen za vrući vazduh

### DHG180

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Kompatibilan sa aktuelnim mlaznicama za električne mašine
- Jednostavnim okretanjem plastičnog prstena mlaznicu je moguće ukloniti bez dodirivanja vrelog metalnog dela
- Širok dijapazon radova bez korišćenja drugih alata, kao što je postavljanje tapeta, sušenje ili uklanjanje boje, savijanje cevi i sl.
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Usisna snaga	200 l/min
Temperatura	550 °C
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 79 x 251 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg

## Akumulatorski fen za vrući vazduh

### DHG181

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Sa funkcijom podešavanja temperature i zapremine vazduha
- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Kompatibilan sa aktuelnim mlaznicama za električne mašine
- Jednostavnim okretanjem plastičnog prstena mlaznicu je moguće ukloniti bez dodirivanja vrelog metalnog dela
- Širok dijapazon radova bez korišćenja drugih alata, kao što je postavljanje tapeta, sušenje ili uklanjanje boje, savijanje cevi i sl.



Napon akumulatora	18 V - LXT
Usisna snaga	120 / 200 l/min
Temperatura	1 - 550 °C
Dimenzije (D x Š x V)	173 x 79 x 255 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg



## Akumulatorska duvaljka za prašinu

### AS001G

**Li-ion** Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Može da se koristi za duvanje / naduvavanje / izduvanje
- Pomoću fleksibilne mlaznice može se čistiti kompjuterska oprema ili tesna mesta
- Širok asortiman mlaznica za naduvavanje mogućnost naduvavanja različite opreme, kao što u lopte za plažu i sl.



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Sila protoka vazduha	1,1 / 1,7 / 2,3 / 2,8 N
Maks. zaptivno usisavanje	10,3 kPa
Maks. količina vazduha	0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,1 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	175 x 94 x 248 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	1,5 kg

## Akumulatorska duvaljka za prašinu

### DAS180

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Može da se koristi za duvanje / naduvavanje / izduvanje
- Pomoću fleksibilne mlaznice može se čistiti kompjuterska oprema ili tesna mesta
- Širok asortiman mlaznica za naduvavanje mogućnost naduvavanja različite opreme, kao što u lopte za plažu i sl.



Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila protoka vazduha	0 - 1,1 / 1,7 / 2,3 / 2,8 N
Maks. zaptivno usisavanje	10,3 kPa
Maks. količina vazduha	0 - 1,1 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	219 x 92 x 297 mm
Težina prema EPTA -i	1,7 kg

**BL MOTOR**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Laserska merenja

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravmanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorski usisivač

## VC006GM

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Filterski sistem sa automatskim samostalnim čišćenjem
- Makpac kutiju za odlaganje je moguće postaviti direktno na usisivač, bez adaptera
- Ispušni ventil na dnu usisivača za brzo i lako ispuštanje tečnosti
- Moguća upotreba AWS sistema
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta



Napon akumulatora	40 + 40 V max XGT
Maks. zaptivno usisavanje	18 kPa
Maks. količina vazduha	2,0 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina	40 l
Kapacitet rezervoara voda	30 l
Dimenzije (D x Š x V)	586 x 385 x 598 mm
Težina	(2x BL4029) 18,4 kg

## Akumulatorski usisivač

## VC003GL / VC001GL

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara VC003G: 15 (prašina) / 12 (voda), VC001G: 8 (prašina) / 6 (voda)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Maks. zaptivno usisavanje	23 kPa
Maks. količina vazduha	3,2 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina	15 / 8 l
Kapacitet rezervoara voda	12 / 6 l
Dimenzije (D x Š x V)	366x334x475 / 366x334x425 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	8,4 / 8,1 kg

## Akumulatorski usisivač

## VC004GL

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Moguća upotreba AWS sistema
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Maks. zaptivno usisavanje	23 kPa
Maks. količina vazduha	1,8 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina	8 l
Kapacitet rezervoara voda	15 l
Dimenzije (D x Š x V)	366 x 334 x 475 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	8,5 kg

## Akumulatorski usisivač

## VC005GL

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Maks. zaptivno usisavanje	23 kPa
Maks. količina vazduha	2,8 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina	8 l
Dimenzije (D x Š x V)	366x334x397 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	7,9 kg

## Akumulatorski usisivač

## DVC150L / DVC860L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Kombinovana upotreba zahvaljujući 2-različita napajanja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kapacitet rezervoara DVC150L: 15 (prašina) / 12 (voda), DVC860L: 8 (prašina) / 6 (voda)



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT / AC
Maks. protok vazduha el./aku.	3,6 / 2,1 m³/min
Maks. zaptivno usisavanje el./aku.	24 / 9,8 kPa
Kapacitet rezervoara prašina	15 / 8 l
Kapacitet rezervoara voda	12 / 6 l
Dimenzije (D x Š x V)	366x334x421 / 366x334x368 mm
Težina prema EPTA -i	9,6 / 9,2 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorski usisivač

### DVC155L / DVC865L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara DVC155L: 15 (prašina) / 12 (voda), DVC865L: 8 (prašina) / 6 (voda)



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	11 kPa
Maks. količina vazduha	2,1 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina	15 / 8 l
Kapacitet rezervoara voda	12 / 6 l
Dimenzije (D x Š x V)	366x334x421 / 366x334x368 mm
Težina prema EPTA -i	7,9 kg



## Akumulatorski usisivač

### DVC157L / DVC867L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara DVC157L: 15 l, DVC867L: 8 l



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	11 kPa
Kapacitet rezervoara	15 / 8 l
Maks. količina vazduha	2,1 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	366x334x421 / 366x334x368 mm
Težina prema EPTA -i	8,6 kg



## Akumulatorski usisivač

### DVC750

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Vlažne i suve aplikacije
- Može da se koristi kao duvalica
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Drška za nošenje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	6,7 kPa
Maks. količina vazduha	1,6 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina/ voda	7,5 / 4,5 l
Dimenzije (D x Š x V)	218 x 251 x 278 mm
Težina prema EPTA -i	4,6 kg



## Akumulatorski ranac usisivač

### VC009G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Udobni ranac sa naramenicama
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Moguća upotreba AWS sistema



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet vreće za prašinu	1,5 l
Maks. zaptivno usisavanje	18 kPa
Maks. količina vazduha	1,9 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	233x151x376 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	4,1 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Busilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravmanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorski ranac usisivač

VC008G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Udobni ranac sa naramenicama
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



BL HEPA filter

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet vreće za prašinu	2,0 l
Maks. zaptivno usisavanje	18 kPa
Maks. količina vazduha	2,4 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 151 x 376 mm
Težina EPTA (sa BL4020)	4,1 kg

## Akumulatorski ranac usisivač

DVC660

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Protresanjem papirne kese za prašinu olakšava se sleganje prašine na dnu
- Akumulatori se umeću sa strane i zaštićeni su kucištem usisivača
- Udobni ranac sa naramenicama



BL HEPA filter

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	11 kPa
Maks. količina vazduha	2,2 m³/min
Kapacitet vreće za prašinu:	6/5,5 l
tkanina/filter	
Dimenzije (D x Š x V)	297 x 174 x 523 mm
Težina prema EPTA -i	6,7 kg

## Akumulatorski ranac usisivač

DVC265

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Mogućnost korišćenja kese za višekratnu upotrebu
- Udobni ranac sa naramenicama
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg pražnjenja
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh



BL AWS HEPA filter

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet vreće za prašinu	2,0 l
Maks. zaptivno usisavanje	11 kPa
Maks. količina vazduha	1,8 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	230 x 152 x 373 mm
Težina prema EPTA -i	4,5 kg

## Akumulatorski ranac usisivač

DVC261

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Udobni ranac sa naramenicama
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg pražnjenja
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



BL HEPA filter

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet vreće za prašinu	2,0 l
Maks. zaptivno usisavanje	11 kPa
Maks. količina vazduha	2,0 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	230 x 152 x 373 mm
Težina prema EPTA -i	4,5 kg

## Akumulatorski uspravni usisivač

DVC560

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Savršen za čišćenje tepiha
- 2-u-1 - četka za tepihe ili produžno crevo
- Produžno crevo sa odvojivom aluminijumskom cevi za čišćenje uskih i nepristupačnih mesta
- 2 LED svetla za rad osvetljavaju oblast ispred četke za bolju preglednost



BL HEPA filter

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet vreće za prašinu	5,0 l
Maks. zaptivno usisavanje	12 kPa
Maks. količina vazduha	1,9 m³/min
Brzina rotacije četke (1./2./3.)	1.000/2.500/3.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	326x318x1.146 mm
Težina prema EPTA -i	9,0 kg





# Akumulatorski alati

## Akumulatorski usisivač

### DCL501

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Kaiš za rame se lako pričvrsti na rame, za dodatnu mobilnost
- Teleskopska cev se može produžiti tako da odgovara visini korisnika
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg praznjenja
- Indikator kapaciteta akumulatora



Napon akumulatora	18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	6,6 kPa
Kapacitet rezervoara	0,25 l
Maks. količina vazduha	1,3 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	352 x 189 x 252 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 kg

## Akumulatorski robotski usisivač

### DRC300

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za komercijalnu i industrijsku upotrebu
- Može da čisti površinu od 600 m<sup>2</sup> (2x BL1860B)
- Opremljen LiDAR-om i kamerom za mapiranje oblasti koje se čiste
- Robot-usisivač može da mapira i memoriše do pet soba i površinu od maksimalno 10.000 m<sup>2</sup>
- Automatsko vraćanje u početni položaj



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara	3,0 l
Max brzina pokreta	0,3 m/s
Autonomija rada	BL1860Bx2: 240 min
Max površina čišćenja	BL1860Bx2: 600 m <sup>2</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	500 x 500 x 204 mm
Težina	10,6 kg

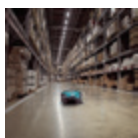
## Akumulatorski robotski usisivač

### DRC200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za komercijalnu i industrijsku upotrebu
- Dva automatska načina rada-nasumični i čišćenje po predefinisanoj šemi
- Može da čisti površinu od 500m<sup>2</sup> (2x BL1850B)



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara	2,5 l
Max brzina pokreta	0,3 m/s
Autonomija rada	BL1850Bx2: 200 min
Max površina čišćenja	BL1850Bx2: 500 m <sup>2</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	460 x 460 x 180 mm
Težina prema EPTA –i	7,8 kg

## Akumulatorski usisivač

### DCL184

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Prihvatanje papirne kese za prašinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- Može da se koristi kao duvalica
- 3 režima podešavanja brzine
- Drška za nošenje



Napon akumulatora	18 V - LXT
Maks. zaptivno usisavanje	5,4 kPa
Maks. količina vazduha	1,4 m³/min
Kapacitet vreće za prašinu:	0,5 / 0,33 l
tkanina/filter	
Dimenzije (D x Š x V)	365 x 138 x 202 mm
Težina	2,2 kg

## Akumulatorski usisivač

### CL121D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Prihvatanje papirne kese za prašinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- Ugrađeno LED radno svetlo
- 3 režima podešavanja brzine



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Maks. zaptivno usisavanje	4,6 kPa
Maks. količina vazduha	1,3 m³/min
Kapacitet vreće za prašinu:	0,5 / 0,33 l
tkanina/filter	
Dimenzije (D x Š x V)	345 x 138 x 202 mm
Težina	2,0 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Pregled kompaktnih akumulatorskih usisivača

Boje kućišta: ●○○●●●○○○○○●

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje /  
alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za  
prizezanjeAlati za sečenje i  
brušenjeAlati za brušenje  
i poliranjeAlati za  
poravnanje i za  
konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući  
vazduhAlati za  
šumarstvo i  
baštovanstvo

## CL001G



## CL002G

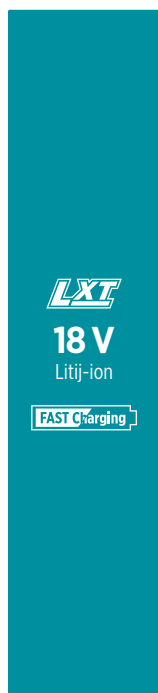


## CL003G



	CL001G	CL002G	CL003G
Kapacitet rezervoara	0,73 l	0,33 l	0,25 l
Neprekidna upotreba	80 <sup>4</sup> /40 <sup>5</sup> /25 <sup>2</sup> /17 <sup>1</sup> min*	80 <sup>4</sup> /40 <sup>5</sup> /25 <sup>2</sup> /16 <sup>1</sup> min*	80 <sup>4</sup> /40 <sup>5</sup> /25 <sup>2</sup> /16 <sup>1</sup> min*
Maks. zaptivno usisavanje	21 kPa	21 kPa	20 kPa
Dimenzije (D×Š×V)	1.081×113×152 mm	1.081×114×158 mm	1.121×113×177 mm
Težina	1,7 kg*	1,8 kg*	1,9 kg*
BL motor	✓	✓	✓

\*sa akumulatorom BL4025



## DCL180



## DCL181F



## DCL280F



## DCL281F



	DCL180	DCL181F	DCL280F	DCL281F
Kapacitet rezervoara	0,65 l	0,65 l	0,75 l	0,75 l
Neprekidna upotreba	20 min*	40 <sup>1</sup> /20 <sup>2</sup> min*	20 min*	50 <sup>3</sup> /20 <sup>2</sup> /15 <sup>1</sup> min*
Maks. zaptivno usisavanje	4,2 kPa	4,2 kPa	6,4 kPa	8,2 kPa
Dimenzije (D×Š×V)	999×114×152 mm	999×114×152 mm	1.016×113×155 mm	1.016×113×154 mm
Težina	1,4 kg	1,4 kg	1,5 kg	1,5 kg
BL motor	-	-	✓	✓

\*sa akumulatorom BL1830B



## DCL283F



## DCL284F



## DCL286F



	DCL283F	DCL284F	DCL286F
Kapacitet rezervoara	0,73 l	0,73 l	0,25 l
Neprekidna upotreba	10 min	38 <sup>4</sup> /21 <sup>3</sup> /15 <sup>2</sup> /8 <sup>1</sup> min	38 <sup>4</sup> /21 <sup>3</sup> /15 <sup>2</sup> /8 <sup>1</sup> min*
Maks. zaptivno usisavanje	17,5 kPa	18 kPa	18 kPa
Dimenzije (D×Š×V)	1.066×113×155 mm	1.066×113×155 mm	1.106×113×177 mm
Težina	1,6 kg	1,6 kg	1,8 kg
BL motor	✓	✓	✓

\*sa akumulatorom BL1830B



## CL106FD



## CL107FD



## CL108FD



	CL106FD	CL107FD	CL108FD
Kapacitet rezervoara	0,6 l	0,33 l	0,6 l
Neprekidna upotreba	42 min* <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup> /24 <sup>2</sup> /20 <sup>3</sup> min* <sup>1</sup>	25 <sup>1</sup> /12 <sup>2</sup> /10 <sup>3</sup> min* <sup>2</sup>
Maks. zaptivno usisavanje	2,6 kPa	5 kPa	4,4 kPa
Dimenzije (D×Š×V)	958×100×150 mm	960×112×150 mm	956×110×150 mm
Težina	1,1 kg	1,3 kg	1,2 kg
BL motor	-	-	-

\*<sup>1</sup>sa akumulatorom BL1041B, \*<sup>2</sup>sa akumulatorom BL1016B



## CL114FD\*<sup>2</sup>



## CL117FD\*<sup>2</sup>



	CL114FD* <sup>2</sup>	CL117FD* <sup>2</sup>
Kapacitet vreće za prašinu	tkanina 0,5/filter 0,33 l	0,65 l
Neprekidna upotreba	55 <sup>1</sup> /18 <sup>2</sup> /10 <sup>3</sup> min* <sup>1</sup>	55 <sup>1</sup> /18 <sup>2</sup> /10 <sup>3</sup> min* <sup>1</sup>
Maks. zaptivno usisavanje	5,0 kPa	5,0 kPa
Dimenzije (D×Š×V)	983×113×136 mm	992×110×136 mm
Težina	1,1 kg	1,0 kg
BL motor	-	-

\*<sup>1</sup>sa integrisanim 12V max/2,0Ah akumulatorom, \*<sup>2</sup>AC adapter 630C00-0

# Vreme rada bežičnih usisivača

XGT	BL4040				BL4025				Buka
	Radni režim				Radni režim				Nivo
	Model	1	2	3	4	1	2	3	4

## Akumulatorski usisivači

CL001G	27 min	40 min	64 min	128 min	17 min	25 min	40 min	80 min	64 dB
CL002G	25 min	40 min	64 min	128 min	16 min	25 min	40 min	80 min	65 dB
CL003G	25 min	40 min	64 min	128 min	16 min	25 min	40 min	80 min	65 dB

XGT	BL4050F				Buka
	Radni režim				Nivo
	Model	1	2	3	4

## Akumulatorski usisivači

VC001GL	28 / 220 min								70 dB
VC003GL	28 / 220 min								70 dB
VC005GL	28 / 220 min								70 dB

## Akumulatorski ranac usisivači

VC008G	14 min	30 min	55 min	110 min					72 dB
VC009G	14 min	30 min	55 min						72 dB

LXT	BL1860B			BL1850B			BL1840B			BL1830B			BL1820B			BL1815N			Buka		
	Radni režim			Radni režim			Radni režim			Radni režim			Radni režim			Radni režim			Nivo		
	Model	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2

## Akumulatorski štapni usisivači

DCL180	40 min			33 min			27 min			20 min			13 min			10 min			71 dB		
DCL181F	80 min	40 min		33 min			27 min	53 min		20 min	40 min		13 min	27 min		10 min	20 min		72,2 dB		
DCL280F	40 min			33 min			27 min			20 min			13 min			10 min			70 dB		
DCL281F	100 min	40 min	30 min	83 min	33 min	25 min	67 min	27 min	20 min	50 min	20 min	15 min	33 min	13 min	10 min	25 min	10 min	7,5 min	63 dB	70 dB	71 dB
DCL283F	20 min			17 min			13 min			10 min			7 min			5 min			63 dB		
DCL284F / DCL286F	42 min	30 min	16 min	35 min	25 min	13 min	27 min	20 min	11 min	21 min	15 min	8 min 38 min*	15 min	10 min	5 min	10,5 min	7,5 min	4 min	60 dB	62 dB	65 dB

\*Režim niske buke

## Akumulatorski usisivači

DCL184	160 min	60 min	40 min	133 min	50 min	33 min	106 min	40 min	27 min	80 min	30 min	20 min	53 min	20 min	13 min	40 min	15 min	10 min	58 dB	65 dB	68 dB
DVC750L	72 min	36 min		60 min	30 min		48 min	24 min		36 min	18 min		24 min	12 min		18 min	9 min		76 dB		
DCL501	77 min	35 min		64 min	29 min		51 min	23 min		39 min	18 min		26 min	12 min		19 min	9 min		64 dB		
DVC152L	48 min			40 min			32 min			24 min			16 min			12 min			70 dB		
DVC155L / DVC865L	100/100 min			83/ 83 min			67 min			50 min			33 min			25 min			70/70 dB		
DVC157L / DVC867L	100/100 min			83/ 83 min			67 min			50 min			33 min			25 min			70/70 dB		

## Akumulatorski / električni usisivači

DVC150L / DVC860L	78/ 78 min			65/ 65 min			52/50 min			39/ 40 min			26 min			20 min			75/75 dB	64 dB
----------------------	---------------	--	--	---------------	--	--	--------------	--	--	---------------	--	--	--------	--	--	--------	--	--	----------	-------

## Akumulatorski ranac usisivači

DVC261	140 min	75 min	40 min	117 min	63 min	33 min	93 min	50 min	27 min	70 min	38 min	20 min	47 min	25 min	13 min	35 min	19 min	10 min	70 dB		
DVC265	75 min	40 min		63 min	33 min		50 min	27 min		38 min	20 min		25 min	13 min		19 min	10 min		70 dB		
DVC660	140 min	75 min	40 min	117 min	63 min	33 min	93 min	50 min	27 min	70 min	38 min	20 min	47 min	25 min	13 min	35 min	19 min	10 min	70 dB		

## Akumulatorski uspravni usisivači

DVC560	120 min	60 min	30 min	100 min	50 min	25 min	80 min	40 min	20 min	60 min	30 min	15 min	40 min	20 min	10 min	30 min	15 min	8 min	70 dB		
--------	---------	--------	--------	---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	--	--

## Akumulatorski robotski usisivači

DRC200	240 min -> 600 m <sup>2</sup>	200 min -> 500 m <sup>2</sup>	160 min -> 400 m <sup>2</sup>	120 min -> 300 m <sup>2</sup>	80 min -> 200 m <sup>2</sup>	60 min -> 150 m <sup>2</sup>	64 dB
--------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------	-------



## Vreme rada bežičnih usisivača

Model	BL1041B			BL1021B			BL1016			Buka		
	Radni režim			Radni režim			Radni režim			Nivo		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
<b>Akumulatorski štapni usisivači</b>												
CL106FD	42 min			21 min			16 min					
CL107FD	50 min	24 min	20 min	25 min	12 min	10 min	19 min	9 min	7,5 min	59 dB	70 dB	72 dB
CL108FD	67 min	32 min	27 min	33 min	16 min	13 min	25 min	12 min	10 min	59 dB	70 dB	72 dB
<b>Akumulatorski usisivač</b>												
CL121D	67 min	32 min	27 min	33 min	16 min	13 min	25 min	12 min	10 min	61 dB	67 dB	68 dB





# Veliki asortiman baštenskih alata za litium-ion akumulatore



Proverite kompatibilnost Makita alata i prenosivih uređaja za napajanje (PDC1200, PDC01) kod svog prodavca.

# PDC1200 I PDC01 RUKSAK ADAPTERI

## PDC1200

### PDC1200A01

Sa integrisanim akumulatorskim ćelijama



**191L00-4**  
PDC1200 punjač



**33,5 Ah**

Kapacitet



**1.206 Wh**

Snaga



**1,1 m**

Dužina kabla



PDC1200



### Srednji priključak

Akumulatorski alati sa direktnim priključkom



### 191N62-4

XGT adapter 40 V max



## PDC01

### 191A64-2

Koristi se sa LXT 18 V akumulatorima  
Moguće priključivanje do 4 LXT akumulatora



**24 Ah**

Kapacitet



**432 Wh**

Snaga



**1,7 m**

Dužina kabla



PDC01



### 191J51-5

LXT adapter 18 + 18 V



### 191A53-7

LXT adapter 18 V





# Akumulatorski alati

## Akumulatorska kosa

### UR101C / UR201C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 prenosni adapter za akumulatore / akumulatorski ruksak PDC1200
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju



Napon akumulatora	36 V
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0-4.600/5.000/5.500 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	430 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.820x628x550 / 1.855x400x269 mm
Težina prema EPTA -i	5,2 kg

## Akumulatorska kosilica

### LM001C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 prenosni adapter za akumulatore / akumulatorski ruksak PDC1200
- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



Napon akumulatora	36 V
Maks. kapacitet sečenja	534 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	6.900 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.300 - 2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.715x590x1.095 mm
Težina prema EPTA -i	49,5 kg

## Akumulatorska duvaljka

### UB001C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 prenosni adapter za akumulatore / akumulatorski ruksak PDC1200
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Manja buka prilikom rada
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	36 V
Sila protoka vazduha	20 N
Maks. brzina vazduha	0 - 58 m/s
Maks. količina vazduha	17,6 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	1.060x295x180 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg

## Akumulatorska duvaljka

### UB002C

Li-ion Ah 33.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na PDC1200
- Visoke performanse duvanja u klasi sa ranac-duvalicama sa motorima od 50 cm<sup>3</sup>
- Korišćenjem ventilatora sa 13 krilaca i redizajniranim odvodom za vazduh sa materijalima za apsorpciju zvuka smanjena je buka strujanja vazduha a samim tim i ukupan nivo buke koji stvara alat
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	36 V
Sila protoka vazduha	22 N
Maks. brzina vazduha	0 - 76 m/s
Maks. količina vazduha	17,9 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	1.368x694x715 mm
Težina prema EPTA -i	16,1 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska lančana testera

## UC003G / UC004G

Li-ion Ah 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



\*Nije kompatibilna sa BL4080F

- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udara
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Automatsko podmazivanje



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 / 350 mm
Brzina lanca	0 - 24,8 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 194 x 227 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	4,7 kg



## Akumulatorska lančana testera

## UC006G

Li-ion Ah 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



\*Nije kompatibilna sa BL4080F

- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udara
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Automatsko podmazivanje



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	1/4 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	250 mm
Brzina lanca	0 - 24,8 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 194 x 227 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	4,7 kg



## Akumulatorska lančana testera

## UC013G / UC012G / UC011G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

NOVO



- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Dužina mača UC013G: 450 mm, UC012G: 400 mm, UC011G: 350 mm
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,26 l
Korak lanca	0,325 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	450 / 400 / 350 mm
Brzina lanca	0 - 25,5 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	445 x 230 x 275 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	6,8 / 6,7 / 6,6 kg



## Akumulatorska lančana testera

## UC016G / UC015G

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

NOVO



- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udara
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Dužina mača UC016G: 400 mm, UC015G: 350 mm



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,26 l
Korak lanca	0,325 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	400 / 350 mm
Brzina lanca	0 - 25,5 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	445 x 230 x 275 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	6,7 kg



## Akumulatorska lančana testera

## DUC357

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0

NOVO



\*Nije kompatibilno sa BL1815N / BL1820B

- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Ergonomska prednja kružna drška



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,15 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	350 mm
Brzina lanca	7,7 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	762 x 214 x 234 mm
Težina prema EPTA –i	4,4 kg



# Akumulatorski alati

## Akumulatorska lančana testera

### DUC355

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udara
- Ergonomska prednja kružna drška



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	350 mm
Brzina lanca	0 - 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	762 x 211 x 235 mm
Težina prema EPTA -i	5,4 kg

## Akumulatorska lančana testera

### DUC353

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udara
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	350 mm
Brzina lanca	0 - 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	762 x 215 x 235 mm
Težina prema EPTA -i	5,5 kg

## Akumulatorska lančana testera

### DUC306 / DUC256

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Dužina mača DUC306: 300 mm, DUC256: 250 mm
- Ergonomska prednja kružna drška



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 / 250 mm
Brzina lanca	0 - 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	556 x 205 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

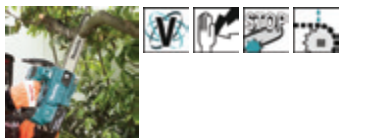
## Akumulatorska lančana testera

### DUC256C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Ergonomska prednja kružna drška
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	1/4 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	250 mm
Brzina lanca	0 - 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	515 x 205 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	4,6 kg

## Akumulatorska lančana testera

### DUC254

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana
- Bezstepeni prekidač za komforniji rad
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,14 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	250 mm
Brzina lanca	0 - 24 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	482 x 184 x 191 mm
Težina prema EPTA -i	3,2 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski alati

## Akumulatorska lančana testera

## DUC254C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje deblijih grana
- Bezstepeni prekidač za komforniji rad
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,14 l
Korak lanca	1/4 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	250 mm
Brzina lanca	0 - 22,5 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	445 x 184 x 191 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

## Akumulatorska lančana testera

## DUC122

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatsko podmazivanje
- Ručica za zabavljanje sprečava slučajno startovanje
- Štitnik vrha je namenjen za poslove iznad glave i da spreči povratni udarac
- Izmena i zatezanje lanca, bez korišćenje alata
- Mogućnost korišćenja teleskopske drške



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,08 l
Korak lanca	1/4 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	115 mm
Brzina lanca	5 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	422 x 195 x 215 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Aku. lančana testera za orezivanje

## DUC101

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Kompaktna i snažna, za rezanje grana ili za orezivanje voćnjaka, korisna i za tesarske radove
- Automatsko podmazivanje
- Ručica za zabavljanje sprečava slučajno startovanje
- Pokretni štitić pokriva vrh sečiva i postepeno se otvara kako testera seče dublje u granu
- Izmena i zatezanje lanca, bez korišćenje alata



Napon akumulatora	18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,055 l
Korak lanca	0,325 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	100 mm
Brzina lanca	8 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	408 x 90 x 249 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg

## Aku. lančana testera za orezivanje

## UC100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

NOVO



- Kompaktna i snažna, za rezanje grana ili za orezivanje voćnjaka, korisna i za tesarske radove
- Automatsko podmazivanje
- Ručica za zabavljanje sprečava slučajno startovanje
- Izmena i zatezanje lanca, bez korišćenje alata
- Pokretni štitić pokriva vrh sečiva i postepeno se otvara kako testera seče dublje u granu



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,055 l
Korak lanca	0,325 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	100 mm
Brzina lanca	8 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	398 x 90 x 226 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Aku. teleskopska lančana testera

## UA003G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

NOVO



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Ugrađena kuka za grane zgodna za uklanjanje izrezanih grana iz krošnji
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,16 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 mm
Brzina lanca	0- 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	2.526x156x192 mm
Težina EPTA (sa BL4080F)	7,3 kg

BL MOTOR AFT WG NETGUARD

# Akumulatorski alati

Aku. teleskopska lančana testera

UA004G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Ugrađena kuka za grane zgodna za uklanjanje izrezanih grana iz krošnji
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Teleskopski nastavak: 2.812–4.044 mm



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,16 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 mm
Brzina lanca	20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	2.812-4.044x156x192 mm
Težina EPTA (sa BL4080F)	9,0 kg



Aku. teleskopska lančana testera

DUA301

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Teleskopski nastavak: 2.530–3.762 mm
- Ugrađena kuka za grane zgodna za uklanjanje izrezanih grana iz krošnji
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara za ulje	0,16 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 mm
Brzina lanca	0- 20 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	2.826-4.058x155x191 mm
Težina prema EPTA –i	8,5 kg



## Akumulatorske lančane testere

Model	Platforma	Snaga	BL	AFT	Dužina mača	Korak lanca	Širina utora	Brzina lanca	Posebnosti
UC011G					350 mm				Integrirana navrtka
UC012G					400 mm				
UC013G	XGT	1,6 kW	✓		450 mm	0,325"	1,1 mm	0-25,5 m/s	
UC015G					350 mm				Jednostavno zatezanje lanca bez alata
UC016G					400 mm				
UC003G					300 mm				Integrirana navrtka
UC004G	XGT	1,4 kW	✓		350 mm	3/8"	1,1 mm	0-24,8 m/s	
UC006G					250 mm	1/4"	1,3 mm		
UA003G	XGT	1,5 kW	✓	✓	300 mm	3/8"	1,1 mm	0-20 m/s	Produžena lančana testera 2.230 mm
UA004G									Teleskopska lančana tester 2.516 - 3.748 mm
DUC355	LXT	1,1 kW	✓		350 mm	3/8"	1,1 mm	0-20 m/s	Integrirana navrtka
DUC353									Jednostavno zatezanje lanca bez alata
DUC306					300 mm				Integrirana navrtka
DUC256	LXT	1,2 kW	✓		250 mm	3/8"	1,1 mm	0-20 m/s	
DUC256C						1/4"	1,3 mm		Karving mač
DUC254	LXT	0,57 kW	✓		250 mm	3/8"	1,1 mm	0-24 m/s	Integrirana navrtka
DUC254C						1/4"	1,3 mm	0-22,5 m/s	Karving mač
DUC357	LXT	0,61 kW	✓		350 mm	3/8"	1,1 mm	7,7 m/s	Jednostavno zatezanje lanca bez alata
DUC122	LXT				115 mm	1/4"	1,3 mm	5 m/s	Mogućnost korišćenja teleskopske drške
DUC101	LXT	0,32 kW	✓		100 mm	0,325"	1,1 mm	8 m/s	Jednostavno zatezanje lanca bez alata
DUA301	LXT	1,4 kW	✓	✓	300 mm	3/8"	1,1 mm	0-20 m/s	Teleskopska lančana tester 2.530 - 3.762 mm
UC100D	CXT	0,21 kW	✓		100 mm	0,325"	1,1 mm	8 m/s	Jednostavno zatezanje lanca bez alata

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Akumulatorski alati

## Akumulatorske makaze za živu ogradu UH005G / UH004G

**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Optimalno rešenje za glatko rezanje tanjih grana
- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnite dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Dužina noža UH005G: 750mm, UH004G: 600mm
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.600/5.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 / 600 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.263/1.120x223x214 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	5,1 / 4,9 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu UH007G / UH006G

**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Optimalno rešenje za glatko rezanje debljih grana
- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnite dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Dužina noža UH007G: 750mm, UH006G: 600mm
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.000/4.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 / 600 mm
Najveća debljina grana	25,0 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.274x223x191 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	5,2 / 5,0 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu UH008G

**Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnite dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Promena brzine pomoću dugmeta sa 3 koraka i prekidača



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.600/5.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	600 mm
Najveća debljina grana	21,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.120x223x214 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	4,9 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUH751 / DUH601

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Novi oblik noža za bolje rezanje
- Dobar balans težine
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Dužina noža DUH751: 750mm, DUH601: 600mm
- Promena brzine pomoću dugmeta sa 3 koraka i prekidača



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova (1./2./3.)	0 - 2.000/3.600/4.400 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 / 600 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.261/1.121x192x225 mm
Težina prema EPTA –i	4,5 / 4,3 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUH752 / DUH602 / DUH502

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Dobar balans težine
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Dužina noža DUH752: 750mm, DUH602: 600mm, DUH502: 500mm
- Promena brzine pomoću dugmeta sa 3 koraka i prekidača



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova (1./2./3.)	0 - 2.000/3.600/4.400 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 / 600 / 500 mm
Najveća debljina grana	21,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.261/1.121/1.016 x225x192 mm
Težina prema EPTA –i	4,4 / 4,3 / 4,1 kg



# Akumulatorski alati

Akumulatorske makaze za živu ogradu

DUH606 / DUH506

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Zamenljiv nož, nož može da se ukloni bez demontiranja kućišta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Lagan aluminijumski mač
- Dužina noža DUH606: 600mm, DUH506: 500mm



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	4.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	600 / 500 mm
Najveća debljina grana	20 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.016/897x207x185 mm
Težina prema EPTA –i	3,0 / 2,9 kg

**BL MOTOR**

Akumulatorske makaze za živu ogradu

DUH607 / DUH507

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Zamenljiv nož, nož može da se ukloni bez demontiranja kućišta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Lagan aluminijumski mač
- Dužina noža DUH607: 600mm, DUH507: 500mm



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.700 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	600 / 500 mm
Najveća debljina grana	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.029/925x209x188 mm
Težina prema EPTA –i	3,1 / 3,0 kg

Akumulatorske makaze za živu ogradu

DUH651 / DUH551

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dobar balans težine
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Poboľjšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Okretna zadnja ručka
- Dužina noža DUH651: 650mm, DUH551: 550mm



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.000-3.600 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	650 / 550 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.065/1.135x225x200 mm
Težina prema EPTA –i	5,5 / 5,3 kg

**BL MOTOR**

Akumulatorske makaze za živu ogradu

DUH523 / DUH483

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Zamenljiv nož, nož može da se ukloni bez demontiranja kućišta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Dužina noža DUH523: 520mm, DUH483: 480mm



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.700 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	520 / 480 mm
Najveća debljina grana	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	938/888x195x193 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 / 3,3 kg

Akumulatorske makaze za živu ogradu

UH014G / UH013G

Li-ion Ah 33.5 5.0 4.0 2.5 2.0



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje
- Veliki hvatač ostataka
- Idealno za osetljivu živu ogradu
- Dužina noža UH014G: 750mm, UH013G: 600mm
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.600/5.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 / 600 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.225/1.085x270x168 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	4,7 / 4,5 kg

**BL WG**  
WET GUARD

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

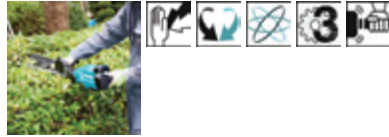
Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUH754S / DUH604S

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- 2 drške pružaju bolje manevarske sposobnosti
- Idealno za osetljivu živu ogradu
- Veliki hvatač ostataka
- Dužina noža DUH754S: 750 mm, DUH604S: 600 mm
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje



BL MOTOR

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova (1./2./3.)	0 - 2.000/3.600/4.400 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.198x280x147 / 1.057x280x147 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu UH201D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



Zini

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	1.250 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	200 mm
Dimenzije (D x Š x V)	503 x 125 x 131 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUN600L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnete dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu



BL MOTOR

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	1.000/1.800/2.200 min <sup>-1</sup>
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.600/4.400 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	600 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	2.050x230x178 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUN500W

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnete dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu



BL MOTOR

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	1.000/1.800/2.200 min <sup>-1</sup>
Broj hodova (1./2./3.)	2.000/3.600/4.400 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	500 mm
Najveća debljina grana	23,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	2.115x97x137 mm
Težina prema EPTA -i	4,3 kg

## Akumulatorske makaze za živu ogradu DUN461W

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Za visoko i teško dostupnu živu ogradu
- Podešavanje uglova radnog organa - od 60° do 75° nadole u odnosu na horizontalni položaj uz 10 podešavanja uglova
- Teleskopska drška
- Položaj prednjeg rukohvata može da se podese u skladu sa željama svakog pojedinačnog korisnika



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	3.600 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	460 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.889 - 2.511 x 87 x 134 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorske makaze za živu ogradu UN460WD

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- Za visoko i teško dostupnu živu ogradu
- Podešavanje uglova radnog organa - od 60° do 75° nadole u odnosu na horizontalni položaj uz 10 podešavanja uglova
- Teleskopska drška
- Položaj prednjeg rukohvata može da se podesi u skladu sa željama svakog pojedinačnog korisnika



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	3.600 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	460 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.889 - 2.511 x 87 x 134 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg

## Akumulatorske makaze za travu DUM604

## DUM604

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Rad sa dvojnim nožem
- Jedinstveni osnovni ram štiti nož od ogrebotina ili od peska iz zemlje, za dužu trajnost noža
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.500 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	160 mm
Dimenzije (D x Š x V)	337 x 176 x 130 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Akumulatorske makaze za travu DUM111

## DUM111

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj hodova u minutu	2.500 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	110 mm
Dimenzije (D x Š x V)	330 x 120 x 130 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg



## Akumulatorske makaze za travu UM110D

## UM110D

**Li-ion** Ah 1.5



- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



Napon akumulatora	18 V - G series
Broj hodova u minutu	2.500 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	110 mm
Dimenzije (D x Š x V)	331 x 120 x 130 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



## Akumulatorske makaze za travu UM600D

## UM600D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Dobar balans težine
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj hodova u minutu	1.250 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	160 mm
Dimenzije (D x Š x V)	329 x 177 x 131 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Produžetak vratila

LE400MP (191E24-8)  
1.080 mm

## Trimer za travu

EN424MP (1913C9-3)  
350 mm

## Rotirajuće makaze

EM407MP (191M59-7)  
230 mm

## Trimer

EM408MP (191N39-9)  
300 mm

## Prave makaze za živu ogradu

EN410MP (197743-4)  
490 mm

## Kosilica za travu i živicu

EN422MP (1912T0-4)  
180°, 250 mm

## Makaze za travu i živu ogradu

EN420MP (198062-1)  
135°, 250 mm  
rezervno sečivo 198195-2  
štitnik noža 458342-0

## Makaze za živu ogradu

EN402MP (1912T8-8)  
180°, 500 mm

## Makaze za živu ogradu

EN401MP (196257-0)  
135°, 490 mm

## Lančana testera

EY403MP (191T38-7)  
300 mm

## Priklijučak za porubljivanje

EE400MP (196753-8)  
203 mm

## Kultivator

KR401MP (199183-2)  
220 mm

## Potopna pumpa

PF400MP



## Duvalica

UB401MP (191P76-5)



## Duvalica

UB402MP (1912R8-4)



## Četka

BR400MP (199320-8)  
rezervna četka XNR0000548

## Čistač

SW400MP (199341-0)  
rezervni točak XNR0000549

## Višenamenski alat

## UX01G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razdvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 5.700/8.200/9.700 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.027x320x209 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	4,8 kg

## Višenamenski alat

## DUX60

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razdvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Funkcija automatskog isključivanja automatski isključuje alat nakon 1 min. neaktivnosti
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- BL motor bez četkica (BLDC)



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-5.700 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-8.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 3. brzina	0-9.700 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.011x225x216 mm
Težina prema EPTA -i	4,7 kg

## Višenamenski alat

## DUX18

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



## \*Nije kompatibilno sa BL1815N / BL1820N

- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razdvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Podešavanje alata putem lako dostupnih komandi
- BL motor bez četkica (BLDC)




Napon akumulatora	18 - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-6.800 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-9.700 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	983x318x175 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg


# Akumulatorski alati

**Akumulatorska kosilica** LM003J **Li-ion** Ah 10,0 4,0

**NOVO**



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- 3 režima košenja: standardni, Soft-no load, režim za smanjenje buke
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm




Napon akumulatora	64 V max
Maks. kapacitet sečenja	480 mm
Kapacitet kutije za travu	62 l
Preporučena površina košenja	3700 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	2.500 - 3.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.670-1.745 x 550 x
	965-1.075 mm
Težina prema EPTA –i	33,8 kg


**BL SOFT MOTOR NOLOAD**

**Akumulatorska kosilica** LM004J **Li-ion** Ah 10,0 4,0

**NOVO**



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- 3 režima košenja: standardni, Soft-no load, režim za smanjenje buke
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Kutija za travu – indikator za napunjenost




Napon akumulatora	64 V max
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	3800 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	2.300 - 2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.740-1.810 x 595 x
	970-1.080 mm
Težina prema EPTA –i	34,6 kg


**BL SOFT MOTOR NOLOAD**

**Akumulatorska kosilica** LM001G **Li-ion** Ah 8,0 5,0 4,0 2,5 2,0

**NOVO**



- 3 režima košenja: standardni režim / režim mekane rotacije bez opterećenja / režim za smanjenje buke
- Košenje, sakupljanje, mulčanje, pražnjenje sa zadnje i sa bočne strane
- Jako čelično kucište
- Nosač akumulatora podržava nošenje dva izborna akumulatora




Napon akumulatora	40 V max - XGT
Maks. kapacitet sečenja	480 mm
Kapacitet kutije za travu	62 l
Preporučena površina košenja	2100 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.500 - 3.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.745x550x1.075 mm
Težina EPTA (sa 2x BL4080F)	33,0 kg


**BL SOFT MOTOR NOLOAD WG**

**Akumulatorska kosilica** LM002G **Li-ion** Ah 8,0 5,0 4,0 2,5 2,0

**NOVO**



- 3 režima košenja: standardni režim / režim mekane rotacije bez opterećenja / režim za smanjenje buke
- Košenje, sakupljanje, mulčanje, pražnjenje sa zadnje i sa bočne strane
- Jako čelično kucište
- Nosač akumulatora podržava nošenje dva izborna akumulatora




Napon akumulatora	40 V max - XGT
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	2500 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.300 - 2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.810x595x1.080 mm
Težina EPTA (sa 2x BL4080F)	34,7 kg


**BL SOFT MOTOR NOLOAD WG**

**Akumulatorska kosilica** DLM533 **Li-ion** Ah 6,0 5,0 4,0 3,0 2,0 1,5

**NOVO**



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Tih režim
- Aluminijsko kucište
- Četiri slotovi za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	2000 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.300/2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.740x590x1.190 mm
Težina prema EPTA –i	47,9 kg

**BL MOTOR**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska kosilica

DLM532

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Tihi režim
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	1700 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.300/2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.715x590x1.095 mm
Težina prema EPTA –i	42,9 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM462

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	460 mm
Kapacitet kutije za travu	60 l
Preporučena površina košenja	1400 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.500/3.300 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.690x535x1.095 mm
Težina prema EPTA –i	39,8 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM539

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Čvrsto plastično kućište
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Ručica za uključivanje/isključivanje funkcije samostalnog pokretanja



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	800 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	3.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.810-1.870 x 580 x 920-1.040 mm
Težina prema EPTA –i	30,4 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM481

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Čvrsto plastično kućište
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Ručica za uključivanje/isključivanje funkcije samostalnog pokretanja



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	480 mm
Kapacitet kutije za travu	62 l
Preporučena površina košenja	800 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	3.100 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.690-1.740 x 530 x 930-1.060 mm
Težina prema EPTA –i	29,3 kg

## Akumulatorska kosilica

LM001J

Li-ion Ah 10.0 4.0



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- 3 režima košenja: standardni, Soft-no load, režim za smanjenje buke
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Čvrsto plastično kućište



Napon akumulatora	64 V max
Maks. kapacitet sečenja	480 mm
Kapacitet kutije za travu	62 l
Preporučena površina košenja	1400 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	2.500 - 3.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.610-1.690 x 530 x 930-1.050 mm
Težina prema EPTA –i	26,1 kg

BL MOTOR NO LOAD



# Akumulatorski alati

## Akumulatorska kosilica

LM002J

Li-ion Ah 10.0 4.0



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- 3 režima košenja: standardni, Soft-no load, režim za smanjenje buke
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Čvrsto plastično kućište



BL SOFT MOTOR NO LOAD

Napon akumulatora	64 V max
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	1600 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	2.300 - 2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.710-1.800 x 585 x 950-1.090 mm
Težina prema EPTA –i	27,6 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM530

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Tihi režim
- Bočno izbacivanje trave
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



BL SOFT MOTOR NO LOAD

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	534 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	1700 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Broj obrtaja	2.300/2.800 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.715x590x1.095 mm
Težina prema EPTA –i	42,9 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM460

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti
- IPX4 zaštita od vode
- Jako čelično kućište



BL SOFT MOTOR NO LOAD

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	460 mm
Kapacitet kutije za travu	60 l
Preporučena površina košenja	1600 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Podešavanje visine sečenja	5 x
Broj obrtaja	3.300 / 2.500 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.518x532x1.138 mm
Težina prema EPTA –i	27,6 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM538

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Čvrsto plastično kućište
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje



BL SOFT MOTOR NO LOAD

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	530 mm
Kapacitet kutije za travu	70 l
Preporučena površina košenja	800 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	3.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.810-1.870 x 580 x 920-1.040 mm
Težina prema EPTA –i	28,0 kg

## Akumulatorska kosilica

DLM480

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Čvrsto plastično kućište
- Podešavanje visine sečenja sa jednom polugom, sa širokim spektrom od 10 položaja, od 20 do 100 mm
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje



BL SOFT MOTOR NO LOAD

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	480 mm
Kapacitet kutije za travu	62 l
Preporučena površina košenja	800 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-100 mm
Podešavanje visine sečenja	10 x
Broj obrtaja	3.100 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.690-1.740 x 530 x 930-1.060 mm
Težina prema EPTA –i	26,8 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska kosilica

### DLM432

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



191D46-2

- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i mogućnost usitnjavanja
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	430 mm
Kapacitet kutije za travu	50 l
Preporučena površina košenja	950 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Broj obrtaja	3.600 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.490x460x1.045 mm
Težina prema EPTA –i	17,5 kg

## Akumulatorska kosilica

### DLM382

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



191D46-2

- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i mogućnost usitnjavanja
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	380 mm
Kapacitet kutije za travu	40 l
Preporučena površina košenja	560 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Broj obrtaja	3.700 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.410x450x1.005 mm
Težina prema EPTA –i	16,9 kg

## Akumulatorska kosilica

### DLM330

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za male bašte
- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Sa kompletom za usitnjavanje
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Indikator kapaciteta akumulatora

Napon akumulatora	18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	330 mm
Kapacitet kutije za travu	30 l
Preporučena površina košenja	270 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Podešavanje visine sečenja	8 x
Broj obrtaja	4.300 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	1.285-1.350 x 375 x 935-975 mm
Težina prema EPTA –i	12,5 kg

## Akumulatorske kosilice


Model	Platforma	Kučiste	Samostalno pokretanje	Kutija za travu	Malčiranje	Zadnje pražnjenje	Bočno pražnjenje	<b>BL</b> LXT/POWER
LM001C	PDC connect	Metalno	✓	70 l	✓		✓	✓
LM004J	64 V max	Metalno	✓	70 l	✓	✓		✓
LM003J	64 V max	Metalno	✓	62 l	✓	✓		✓
LM001J	64 V max	Plastično		62 l	✓	✓		✓
LM002J	64 V max	Plastično		70 l	✓	✓		✓
LM001G	XGT	Metalno	✓	62 l	✓	✓		✓
LM002G	XGT	Metalno	✓	70 l	✓	✓		✓
DLM533	LXT	Aluminijumsko	✓	70 l	✓	✓		✓
DLM532	LXT	Metalno	✓	70 l	✓		✓	✓
DLM462	LXT	Metalno	✓	60 l	✓			✓
DLM539	LXT	Plastično	✓	70 l	✓	✓		
DLM481	LXT	Plastično	✓	62 l	✓	✓		
DLM530	LXT	Metalno		70 l	✓		✓	✓
DLM460	LXT	Metalno		60 l	✓			✓
DLM538	LXT	Plastično		70 l	✓	✓		
DLM480	LXT	Plastično		62 l	✓	✓		
DLM432	LXT	Plastično		50 l	✓*			
DLM382	LXT	Plastično		40 l	✓*			
DLM330	LXT	Plastično		30 l	✓			

\*dodatni pribor

# Akumulatorski alati


**Akumulatorska kosa** **UR016G / UR017G** **Li-ion** Ah 33,5 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**



**\*Nije kompatibilna sa BL4080F**

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Dobar balans težine
- UR016G - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvijek poravnata s korisnikom




Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	3.500 / 5.300 / 6.500 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	330 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.890x625x537 / 1.890x362x265 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	5,3 / 4,8 kg


**BL ADT AFT**

**Akumulatorska kosa** **UR013G / UR014G** **Li-ion** Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

**NOVO**




- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Kontrola brzine
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- UR013G - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvijek poravnata s korisnikom




Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja	3.500 - 6.700 / 4.000 - 5.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	450 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.890x330x304 / 1.895x690x546 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	7,2 / 6,7 kg

**BL AFT**

**Akumulatorska kosa** **UR012G** **Li-ion** Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0




- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Za podešavanje držača rukohvata nije potreban alat čime je omogućeno udobno korišćenje i jednostavno skladištenje





Napon akumulatora	40 + 40 V max - XGT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-6.400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 3.500 / 5.000 / 6.400 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	480 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.829x680x590 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	9,3 kg

**BL ADT AFT WG**

**Akumulatorska kosa** **UR006G / UR007G** **Li-ion** Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



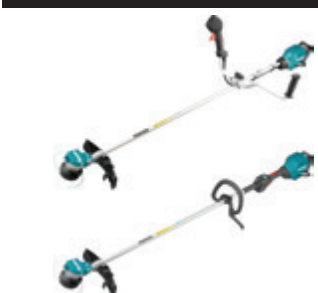
- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- UR006G - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvek poravnata s korisnikom
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-5.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 4.600 / 5.500 / 7.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	430 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.909x677x540 / 1.909x396x266 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	5,9 / 5,5 kg

**BL ADT AFT WG**

**Akumulatorska kosa** **UR002G / UR003G** **Li-ion** Ah 33,5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Mali štitnik za bolji pogled na reznu oblast
- UR002G - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvek poravnata s korisnikom
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-6.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0 - 3.500 / 5.300 / 6.500 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	350 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.829x630x500 / 1.829x355x230 mm
Težina EPTA (sa BL4040)	5,1 / 4,7 kg

**BL ADT AFT WG**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorska kosa

## DUR369L / DUR369A

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Više snage, veća brzina i duže vreme rada zahvaljujući sistemu direktnog pogona
- DUR369A - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvek poravnata s korisnikom



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-5.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	0-4.600/5.000/5.500 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	430 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.846x400x269 / 1.846x628x530 mm
Težina prema EPTA –i	6,3 kg

## Akumulatorska kosa

## DUR368L / DUR368A

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Aluminijsko kućište motora
- Mali štitičnik za bolji pogled na reznju oblast
- DUR368A - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvek poravnata s korisnikom



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-6.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	3.500 / 5.300 / 6.500 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	350 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.823x615x442 / 1.758x362x231 mm
Težina prema EPTA –i	4,7 kg

## Akumulatorska kosa

## DUR192L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- D-tip drške
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

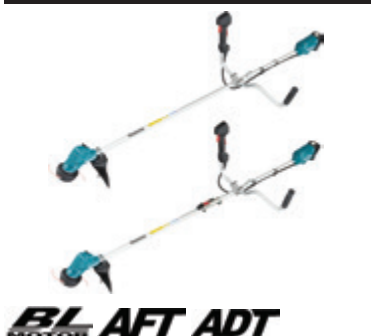


Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	300 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.705x186x246 mm
Težina prema EPTA –i	3,0 kg

## Akumulatorska kosa

## DUR190U / DUR191U

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- U-drška je podesiva prema visini i radnom položaju korisnika
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Blokada vretena bez korišćenja alata za jednostavnu zamenu rezne glave
- DUR191U – razdvajivo vratilo
- Kontra rotacija za odglavlivanje trave



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	3.500 / 5.100 / 6.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	300 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.836x610x473 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 / 3,7 kg

## Akumulatorska kosa

## DUR190L / DUR191L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- D-tip drške
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Kontra rotacija za odglavlivanje trave
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- DUR191L – razdvajivo vratilo
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja (ADT način)	3.500-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	3.500 / 5.100 / 6.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	300 mm
Navoj	M10 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.836x348x236 mm
Težina prema EPTA –i	3,2 / 3,5 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska kosa

### DUR189

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Teleskopska drška (1.518 - 1.618 mm)
- Električna kočnica



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja (ADT način)	4.000-6.000 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 1./2./3. br.	4.000 / 5.000 / 6.000 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	300 mm
Navoj	M8 x 1,25RH
Dimenzije (D x Š x V)	1.618x258x396 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

## Akumulatorska kosa

### DUR194

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca
- Teleskopska drška
- Opremljena sa kajšem za rame



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	4.500/6.000 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	280 mm
Navoj	M8 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.580x288x236 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg

## Akumulatorska kosa

### DUR193

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca
- Rezna glava dozvoljava korisniku okretanje u 5-položaja, omogućavajući rad u tesnim mestima
- Teleskopska drška

Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	7.800 min <sup>-1</sup>
Širina sečenja	260 mm
Navoj	M8 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.436x265x358 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Akumulatorska kosa

### DUR181

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca
- Rezna glava dozvoljava korisniku okretanje u 5-položaja, omogućavajući rad u tesnim mestima
- Teleskopska drška (1.230 - 1.430 mm)



Napon akumulatora	18 V - LXT
Maks. kapacitet sečenja	260 mm
Broj obrtaja	7.800 min <sup>-1</sup>
Navoj	M8 x 1,25LH
Dimenzije (D x Š x V)	1.433x267x275 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg

## Akumulatorska kosa

### UR100D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealna za rezanje i precizno čišćenje ivičnjaka
- Teleskopska cev - jednostavno se podešava uz pomoć ručice, može da se produži u opsegu od 845 mm do 1195 mm
- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Mogućnost odlaganja rezervnih plastičnih noževa u kućište alata
- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet sečenja	260 mm
Navoj	M8 x 1,25RH
Dimenzije (D x Š x V)	1.185x267x315 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešali

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

Akumulatorske makaze za grane/lozu **DUP361****Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

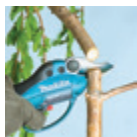
- Glatko sečenje slično ručnom orezivanju
- Ekstra oštar kovani nož japanskog kvaliteta
- Podešavanje otvaranja noževa, otvaranje noževa je podesivo u 2 faze, u zavisnosti od veličine grana
- Regulatorska kutija, dva akumulatora i regulator mogu da se čuvaju u rancu
- Kompaktan i pokretan za korišćenje u tesnim prostorima



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Najveća debljina grana	33 mm
Maks. širina reza	54 mm
Obrtni moment	185 N
Dimenzije (D x Š x V)	305 x 43 x 106 mm
Težina prema EPTA -i	0,8 (3,9) kg

Akumulatorske makaze za grane/lozu **DUP362****Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Glatko sečenje slično ručnom orezivanju
- Podešavanje otvaranja noževa, otvaranje noževa je podesivo u 2 faze, u zavisnosti od veličine grana
- Regulatorska kutija, dva akumulatora i regulator mogu da se čuvaju u rancu
- Kabl alata može da se provuče ili sa leve ili sa desne strane
- Više snage od DUP361



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Najveća debljina grana	33 mm
Maks. širina reza	54 mm
Obrtni moment	250 N
Dimenzije (D x Š x V)	305 x 43 x 106 mm
Težina prema EPTA -i	0,8 (3,9) kg

Akumulatorske makaze za grane/lozu **UP100D****Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5**NOVO**

- Kompaktan dizajn
- Podešavanje otvaranja noževa, otvaranje noževa je podesivo u 2 faze, u zavisnosti od veličine grana
- Indikator opterećenja
- Ulje za podmazivanje se može ubrizgati bez rastavljanja sečiva

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Kapacitet rezanja	18-25 mm
Najveća debljina grana	25 mm
Obrtni moment	185 N
Dimenzije (D x Š x V)	308 x 64 x 98 mm
Težina prema EPTA -i	1,1 kg

**BL MOTOR**Akumulatorski bušač za zemlju **DG001G****Li-ion** Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Dobar balans težine
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

**BL ADT MOTOR**Akumulatorski bušač za zemlju **DDG460****Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Dobar balans težine
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka
- Komplet rukohvata (191P11-3) za bolje upravljanje bušenjem - isporučeno

**BL ADT MOTOR**

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Kapacitet bušenja (glinasto tlo/peskovito tlo)	150 / 200 mm
Dimenzije (D x Š x V)	863 x 605 x 199 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	8,1 kg

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Broj obrtaja - 1. brzina	0-350 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Kapacitet bušenja (glinasto tlo/peskovito tlo)	150 / 200 mm
Dimenzije (D x Š x V)	840 x 607 x 223 mm
Težina prema EPTA -i	8,2 kg



## Akumulatorska kolica

### DCU603

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Transportna kolica sa ručnim sistemom prevrtanja i kašikom
- Plastično korito je takođe pogodno za mokri tovar
- Kapacitet transporta suvog tereta: 200 l / Kapacitet transporta tečnosti: 100 l
- Visina ručki se lako može prilagoditi visini korisnika
- Ručica kočnice sa mehanizmom za zaključavanje sprečava slučajno pokretanje kolica na kosinama



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maksimalna nosivost	300 kg
Maks. ugao uspona	12 °
Radna brzina (1./2./unazad)	1,5 / 5,0 / 1,0 km/h
Dimenzije (D x Š x V)	1.480 x 730 x 820 - 1.030 mm
Težina prema EPTA -i	124 kg



## Akumulatorska kolica

### DCU604

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Transportna kolica sa ručnim sistemom nagiba i ravnim mrežastim postoljem
- Idealan za kutije, sanduke ili teret u vrećama
- Visina ručki se lako može prilagoditi visini korisnika
- Ručica kočnice sa mehanizmom za zaključavanje sprečava slučajno pokretanje kolica na kosinama



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maksimalna nosivost	300 kg
Maks. ugao uspona	12 °
Radna brzina (1./2./unazad)	1,5 / 5,0 / 1,0 km/h
Dimenzije (D x Š x V)	1.450 - 1.600x730 - 1.080x820 - 1.030 mm
Težina prema EPTA -i	120 kg



## Akumulatorska kolica

### DCU605

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Aku. transportna kolica, sa ravnom korpom
- Optimalno za operacije koje ne zahtevaju funkciju deponije, kao što je hranjenje u štalama
- Plastično korito je takođe pogodno za mokri tovar
- Kapacitet transporta suvog tereta: 295 l / Kapacitet transporta tečnosti: 250 l



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Maksimalna nosivost	300 kg
Maks. ugao uspona	12 °
Radna brzina (1./2./unazad)	1,5 / 5,0 / 1,0 km/h
Dimenzije (D x Š x V)	1.440 x 730 x 820 - 1.030 mm
Težina prema EPTA -i	106 kg



## Akumulatorska kolica

### DCU180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Dve verzije: nosač i korito
- Nosač akumulatora podržava nošenje dva izborna akumulatora
- Mogućnost podešavanja širine zadnjeg kraja u opsegu od 480 do 760 mm
- Odvojivi zadnji točkovi
- LED svetla osvetljavaju prostor ispred kolica, prekidač je smešten na nosaču akumulatora



Napon akumulatora	18 V - LXT
Maksimalna nosivost	130 kg
Maks. ugao uspona	12 °
Radna brzina (1./2./unazad)	1,5 / 3,5 / 1,0 km/h
Dimenzije (D x Š x V)	1.310/1.560 x 780/1.060 x 900 mm
Težina prema EPTA -i	44,8 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorski alati

## Akumulatorska duvaljka

UB001G

Li-ion Ah 33.5 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Manja buka prilikom rada
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Variabilni prekidač



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Sila protoka vazduha	17 N
Maks. brzina vazduha	64 m/s
Maks. količina vazduha	16 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	1.043x167x297 mm
Težina EPTA (sa BL4050F)	3,9 kg



## Akumulatorska duvaljka / usisivač

DUB363

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Manja buka prilikom rada
- Mulčira usisano lišće kako bi se smanjila potreba za čestim pražnjenjem torbe
- Prekidač za promenu brzine sa polugom regulatora brzine
- Bezbednosni sistem motora - motor neće da se pokrene dok se mlaznica i poklopac ventilatora ne montiraju ispravno
- Može se koristiti kao usisivač sa kesom za sakupljanje lišća



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Sila protoka vazduha	14 N
Maks. brzina vazduha	13,4 m³/min
Maks. brzina vazduha 1. br.	46 m/s
Maks. brzina vazduha 2. br.	65 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	981 x 204 x 298 mm
Težina prema EPTA -i	4,2 kg



## Akumulatorska duvaljka

DUB362

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Velika zapremina i brzina vazduha zahvaljujući motoru bez četkica i dva 18 V Li-ion akumulatora u seriji
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Sila protoka vazduha	10,9 N
Maks. brzina vazduha	27 - 54 m/s
Dugme za izbor količine vazduha	6 x
Maks. količina vazduha	13,4 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	981 x 204 x 298 mm
Težina prema EPTA -i	4,2 kg



## Akumulatorska duvaljka

DUB361

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Čisti lišće i baštenske ostatke, lako sa snažnom maksimalnom brzinom vazduha
- Kaiš za rame se lako pričvrsti na rame, za dodatnu mobilnost
- Dugačka mlaznica
- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke



Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Dugme za izbor količine vazduha	2 x
Maks. brzina vazduha 1. br.	57 m/s
Maks. brzina vazduha 2. br.	93 m/s
Maks. kapacitet isporuke 1. br.	2,6 m³/min
Maks. kapacitet isporuke 2. br.	4,4 m³/min
Dimenzije (D x Š x V)	905 x 141 x 194 mm
Težina prema EPTA -i	3,2 kg



## Akumulatorska duvaljka / usisivač

DUB187

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO

- Manja buka prilikom rada
- Mulčira usisano lišće kako bi se smanjila potreba za čestim pražnjenjem torbe
- Prekidač za promenu brzine sa polugom regulatora brzine
- Može se koristiti kao usisivač sa kesom za sakupljanje lišća



Napon akumulatora	18 V - LXT
Broj obrtaja	9.000-13.500 min <sup>-1</sup>
Sila protoka vazduha	4,2 N
Maks. brzina vazduha	64 m/s
Maks. zapremina vazduha (duvaljka/usisivač)	4,2 / 6,1 m³/min
Zapremina vreće	25 l
Dimenzije (D x Š x V)	1.168x164x416 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg



# Akumulatorski alati

## Akumulatorska duvaljka

### DUB184

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Prekidač za promenu brzine sa polugom regulatora brzine
- Otvor na dnu kućišta za postavljanje alata na zid
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila protoka vazduha	10,9 N
Maks. brzina vazduha	43,2 - 54 m/s
Maks. količina vazduha	13,0 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	825 x 160 x 285 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



## Akumulatorska duvaljka

### DUB186

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Duga zakrivljena mlaznica
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila protoka vazduha	2,5 N
Maks. brzina vazduha	52 m/s
Dugme za izbor količine vazduha	3 x
Maks. količina vazduha	3,1 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	860 x 158 x 209 mm
Težina prema EPTA -i	2,0 kg



## Akumulatorska duvaljka

### DUB185

**Li-ion** Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Poboľšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kratka mlaznica
- Mogućnost usisavanja fine prašine

Napon akumulatora	18 V - LXT
Sila protoka vazduha	3,1 N
Maks. brzina vazduha	81 m/s
Dugme za izbor količine vazduha	3 x
Maks. količina vazduha	3,1 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	516 x 158 x 209 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



## Akumulatorska duvaljka

### UB100D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5

- Manja buka prilikom rada
- 3-stepeni regulator za brzinu + prekidač za optimalnu kontrolu brzine
- Postavljanjem kratke mlaznice i vreće za prašinu moguće je koristiti funkciju za usisavanje
- Kratka mlaznica

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Sila protoka vazduha	1,8 N
Maks. brzina vazduha	68 m/s
Dugme za izbor količine vazduha	3 x
Maks. količina vazduha	2,6 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	508 x 155 x 202 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



## Akumulatorska duvaljka

### UB101D

**Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5

- Manja buka prilikom rada
- 3-stepeni regulator za brzinu + prekidač za optimalnu kontrolu brzine
- Postavljanjem kratke mlaznice i vreće za prašinu moguće je koristiti funkciju za usisavanje
- Duga zakrivljena mlaznica

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Sila protoka vazduha	1,6 N
Maks. brzina vazduha	45 m/s
Dugme za izbor količine vazduha	3 x
Maks. količina vazduha	2,6 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	825 x 155 x 202 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo





Akumulatorski čistač sa visokim pritiskom DHW080

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Snažne konstrukcije, jednostavni su za transport uz visoke performanse pranja – pogodni za pranje automobila i poljoprivrednih mašina
- Zgodno kontinualno podešavanje pritiska okretanjem mlaznice koplja.
- Voda može da se dovodi putem slavine ili iz rezervoara ili bureta korišćenjem kompleta creva za samousisavanje



2

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Radni pritisak	80 bar
Radni pritisak	30 / 55 bar
Maks. pritisak	80 bar
Maks. protok	240 / 330 l/h
Dužina creva	5,0 m
Maks. temperatura vode	40 °C
Kapacitet	50 l
Dimenzije (D x Š x V)	438 x 218 x 269 mm
Težina prema EPTA -i	7,7 kg



Akumulatorska ranac-prskalica

PM001G

Li-ion Ah 8.0 5.0



\*Nije kompatibilna sa BL4040 / BL4025 / BL4020

- 3 režima brzine prskanja; izbor brzine pomoću dugmeta na džojstiku
- Brzi režim prskanja za prskanje na velike udaljenosti, pogodan za rad na otvorenom; srednja brzina prskanja za rad u zatvorenom prostoru; režim niske brzine prskanja za duže vreme rada.
- Nosač akumulatora podržava nošenje dva izborna akumulatora



Napon akumulatora	40 V max - XGT
Broj obrtaja 1. brzina	13.800-16.900 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 2. brzina	14.700-20.700 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 3. brzina	15.800-25.000 min <sup>-1</sup>
Sila protoka vazduha	4 - 15 N
Kapacitet rezervoara	15 l
Maks. količina vazduha	14,3 m <sup>3</sup> /min
Maks. brzina vazduha	64 m/s
Dimenzije (D x Š x V)	320 x 600 x 690 mm
Težina EPTA (sa BL4080F)	29,2 kg

# Akumulatorski alati

## Akumulatorska prskalica

### DUS108

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Membranska pumpa
- Isporučuju se jednostruke i dvostruke mlaznice za raspršivanje
- Opremljena tasterom za zaključavanje za kontinualno prskanje
- Obe strane razervoara su zaobljene kako bi rezervoar udobno prianjao o telo korisnika

Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina creva	1,7 m
Kapacitet rezervoara	10 l
Dužina creva za prskanje	0,6 m
Maks. pritisak	0,5 Mpa
Navoj	G 1/4
Dimenzije (D x Š x V)	317 x 237 x 437 mm
Težina prema EPTA -i	5,9 kg

## Akumulatorska prskalica

### DUS158

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

**NOVO**



- Membranska pumpa
- Isporučuju se jednostruke i dvostruke mlaznice za raspršivanje
- Opremljena tasterom za zaključavanje za kontinualno prskanje
- Obe strane razervoara su zaobljene kako bi rezervoar udobno prianjao o telo korisnika

Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina creva	1,7 m
Kapacitet rezervoara	15 l
Dužina creva za prskanje	0,6 m
Maks. pritisak	0,5 Mpa
Navoj	G 1/4
Dimenzije (D x Š x V)	317 x 237 x 517 mm
Težina prema EPTA -i	6,2 kg

## Akumulatorska prskalica

### DUS054

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Membranska pumpa
- 2 zasebno podesive glave i 2 režima raspršivanja (režim za maglu/mlaz)
- Opremljena tasterom za zaključavanje za kontinualno prskanje
- Teleskopska palica za raspršivanje - otpuštanjem navrtke moguće ju je podesiti sa 0,5 m na 0,7 m

Napon akumulatora	18 V - LXT
Dužina creva	1,7 m
Kapacitet rezervoara	5 l
Dužina creva za prskanje	0,5 - 0,7 m
Maks. pritisak	0,3 Mpa
Dimenzije (D x Š x V)	343 x 182 x 368 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg

## Akumulatorska prskalica

### US053D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Membranska pumpa
- Teleskopska palica za raspršivanje - otpuštanjem navrtke moguće ju je podesiti sa 0,5 m na 0,7 m
- Opremljena tasterom za zaključavanje za kontinualno prskanje
- 2 zasebno podesive glave i 2 režima raspršivanja (režim za maglu/mlaz)

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Dužina creva	1,7 m
Kapacitet rezervoara	5 l
Dužina creva za prskanje	0,5 - 0,7 m
Maks. pritisak	0,3 Mpa
Dimenzije (D x Š x V)	343 x 182 x 343 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo




**LXT CXT**
**DCM501**
**Akumulatorski aparat za kafu**

- ▶ Prihvata mlevnu filter kafu ili kafu u filter kesicama (ne prihvata kapsule)
- ▶ Funkcija automatskog isključivanja kada je rezervoar za vodu prazan

Napon akumulatora	12 V max - CXT / 14,4 / 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara	0,24 l
Dimenzije (D x Š x V)	243 x 187 x 218 mm
Težina (sa BL1860B)	2,2 kg


**XGT**
**KT001G**
**Aku. aparat za kuvanje vode**

- ▶ Uklonjivi filter za filtriranje prašine, kamenca itd.
- ▶ Uklonjivi poklopac za jednostavno punjenje i čišćenje čajnika
- ▶ Funkcija automatskog isključivanja kada je rezervoar za vodu prazan

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet rezervoara	0,8 l
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 328 x 307 mm
Težina (sa BL4080F)	5,9 kg


**LXT**
**DKT360**
**Aku. aparat za kuvanje vode**

- ▶ Uklonjivi filter za filtriranje prašine, kamenca itd.
- ▶ Uklonjivi poklopac za jednostavno punjenje i čišćenje čajnika
- ▶ Funkcija automatskog isključivanja kada je rezervoar za vodu prazan

Napon akumulatora	18 + 18 V - LXT
Kapacitet rezervoara	0,8 l
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 263 x 307 mm
Težina (sa BL1860B)	3,4 kg


**XGT**
**MW001G**
**Akumulatorska mikrotalasna rerna**

- ▶ USB utičnica za punjenje pametnog telefona
- ▶ Automatski se zaustavlja ako se mikrotalasna nagne (nagib veći od 30°)
- ▶ Velika sklopiva ručka za nošenje

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Kapacitet	8 l
Snaga (1./2.)	500 / 350 W
Unutrašnje dimenzije (D x Š x V)	241 x 255 x 120 mm
Dimenzije (D x Š x V)	372 x 343 x 338 mm
Težina (sa 2x BL4080F)	12,7 kg


**XGT LXT oc t4g**
**CW002G**
**Aku. frižider i kutija za zagrevanje**

- ▶ 4 različita izvora napajanja: akumulatori 18 V LXT / 40V max XGT, AC adapter i adapter za automobili
- ▶ USB priključak za punjenje smart uređaja

Napon akumulatora	40 V max - XGT / 18 V - LXT
Kapacitet	50 l
Kapacitet hlađenja/ zagrevanja	-18   -15   -10   -5   0   5   10° 30   35   40   45   55   50   60 °C
Dimenzije (D x Š x V)	867 x 465 x 476 mm
Težina (sa BL4080F)	29,0 kg
AC adapter (opcionally)	WL00000313
Adapter za automobil	WL00000002
Pojas za rame	-


**XGT LXT oc t4g**
**CW001G**
**Aku. frižider i kutija za zagrevanje**

- ▶ 4 različita izvora napajanja: akumulatori 18 V LXT / 40V max XGT, AC adapter i adapter za automobili
- ▶ USB priključak za punjenje smart uređaja

Napon akumulatora	40 V max - XGT / 18 V - LXT
Kapacitet	20 l
Kapacitet hlađenja/ zagrevanja	-18   -15   -10   -5   0   5   10° 30   35   40   45   55   50   60 °C
Dimenzije (D x Š x V)	663 x 341 x 372 mm
Težina (sa BL4080F)	16,1 kg
AC adapter (opcionally)	WL00000122
Adapter za automobil	WL00000002
Pojas za rame	A-71093


**XGT LXT oc t4g**
**CW003G**
**Aku. frižider i kutija za zagrevanje**

- ▶ 4 različita izvora napajanja: akumulatori 18 V LXT / 40V max XGT, AC adapter i adapter za automobili
- ▶ USB priključak za punjenje smart uređaja

Napon akumulatora	40 V max - XGT / 18 V - LXT
Kapacitet	7 l
Kapacitet hlađenja/ zagrevanja	-18   -15   -10   -5   0   5   10° 30   35   40   45   55   50   60 °C
Dimenzije (D x Š x V)	210 x 150 x 220 mm
Težina (sa BL4080F)	9,4 kg
AC adapter (opcionally)	WL00000058
Adapter za automobil	WL00000002
Pojas za rame	A-71093


**XGT**
**MP001G**
**Akumulatorska pumpa**

- ▶ Posедуje funkciju zaustavljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- ▶ Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata
- ▶ Funkcija za ispuštanje vazduha

Napon akumulatora	40 V max - XGT
Usisna snaga	12 l/min
Maks. pritisak vazduha	11,1 bar
Dimenzije (D x Š x V)	351 x 108 x 231 mm
Težina prema EPTA -i (sa BL4050F)	3,5 kg


**LXT**
**DMP180**
**Akumulatorska pumpa**

- ▶ Posедуje funkciju zaustavljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- ▶ Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata

Napon akumulatora	18 V - LXT
Usisna snaga	10 l/min
Maks. pritisak vazduha	8,3 bar
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 80 x 174 mm
Težina prema EPTA -i (sa BL1860B)	1,7 kg


**LXT**
**DMP181**
**Akumulatorska pumpa**

- ▶ Posедуje funkciju zaustavljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- ▶ Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata
- ▶ Funkcija za ispuštanje vazduha

Napon akumulatora	18 V - LXT
Usisna snaga	11 l/min
Maks. pritisak vazduha	11,1 bar
Dimenzije (D x Š x V)	316 x 108 x 231 mm
Težina prema EPTA -i (sa BL1860B)	2,8 kg






**CXT**
**MP100D**
**Akumulatorska pumpa**

- ▶ Posедуje funkciju zaustavljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- ▶ Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Usisna snaga	10 l/min
Maks. pritisak vazduha	8,3 bar
Dimenzije (D x Š x V)	255 x 74 x 173 mm
Težina prema EPTA -i (sa BL4050F)	1,3 kg



# Akumulatorske LED lampe i reflektori

	 LED	 LED	 LED	 LED	 LED / *sa difuzorom svetla
<b>Napon akumulatora</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b> <b>CS 45</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b>
<b>Neprekidna upotreba</b>	<b>10 / 5,5 / 3 h</b> sa BL1850B (1./2./3. broj)	<b>10 / 5,5 / 3 h</b> sa BL1850B (1./2./3. broj)	<b>15 / 7 / 3,5 h</b> sa BL1850Bx2 (1./2./3. broj)	<b>14 / 6,5 / 2,4 h</b> sa BL4040 (1./2./3. broj)	<b>15 / 7,5 / 3,5 h</b> sa BL4040 (1./2./3. broj)
<b>Osvetljenost</b>	<b>400 / 750 / 1.250 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>400 / 750 / 1.250 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>150 / 300 / 550 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>1.000 / 1.900 / 4.300 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>1.500 / 1.000 / 2.100 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla
<b>Svetlosni fluks (lm = lumena)</b>	<b>900 / 1.700 / 3.000 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>900 / 1.700 / 3.000 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>1.500 / 3.000 / 5.500 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>2.000 / 4.000 / 10.000 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>900 / 1.800 / 3.600 lm</b> (1./2./3. broj)
<b>Težina</b>	<b>7,9 kg</b>	<b>8,1 kg</b>	<b>15,3 kg</b>	<b>9,9 kg</b>	<b>6,5 kg</b>

	 LED	 <b>DC</b> <b>AC</b> LED	 <b>DC</b> <b>AC</b> LED	 <b>DC</b> <b>AC</b> LED	 LED
<b>Napon akumulatora</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	<b>XGT</b>
<b>Neprekidna upotreba</b>	<b>22 / 10 h</b> sa BL4040 (1./2. broj)	<b>7,5 / 3,5 / 1,4 h</b> sa BL1850Bx2 (1./2./3. broj)	<b>11 / 5,5 / 2,7 h</b> sa BL1850B (1./2./3. broj)	<b>17 / 8,5 h</b> sa BL1850B (1./2. broj)	<b>10 / 10 / 7,5 / 10 h</b> sa BL1850B tačka / rasuto / tačka + rasuto / treperenje
<b>Osvetljenost</b>	<b>200 / 500 lx</b> (1./2. broj) 1 m od izvora svetla	<b>800 / 1.500 / 3.800 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>350 / 800 / 1.800 lx</b> (1./2./3. broj) 1 m od izvora svetla	<b>200 / 300 lx</b> (1./2. broj) 1 m od izvora svetla	<b>82.000 / 520 lx / 60.000 lx</b> tačka / rasuto / tačka + rasuto
<b>Svetlosni fluks (lm = lumena)</b>	<b>450 / 1.100 lm</b> (1./2. broj)	<b>2.000 / 4.000 / 10.000 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>750 / 1.500 / 3.000 lm</b> (1./2./3. broj)	<b>450 / 750 lm</b> (1./2. broj)	<b>600 / 1.000 / 1.250 lm</b> tačka / rasuto / tačka + rasuto
<b>Težina</b>	<b>4,7 kg</b>	<b>7,0 kg</b>	<b>4,8 kg</b>	<b>2,7 kg</b>	<b>2,9 kg</b>

	 LED	 LED	 LED / funkcija zumiranja	 Xenon žarnica	 LED / funkcija zumiranja
<b>Napon akumulatora</b>	18V <b>LXT</b>	40V max <b>XGT</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	12V max <b>CXT</b>
<b>Neprekidna upotreba</b>	<b>8,5 / 6,5 / 5 / 7 h</b> sa BL1850B tačka / rasuto / tačka + rasuto / treperenje	<b>55 h</b> sa BL4040	<b>26 h</b> sa BL1850B	<b>45 h</b> sa BL1850B	<b>do 12 h</b> sa BL1041B
<b>Osvetljenost</b>	<b>71.000 / 520 lx</b> tačka / rasuto 0,5 m od izvora svetla	<b>3.000 lx</b> 1 m od izvora svetla	<b>170 - 4.500 lx</b> 1 m od izvora svetla	<b>3.000 lx</b> 1 m od izvora svetla	<b>170 - 4.500 lx</b> 1 m od izvora svetla
<b>Svetlosni fluks (lm = lumena)</b>	<b>600 / 1.000 / 1.250 lm</b> tačka / rasuto / tačka + rasuto	<b>160 lm</b>	<b>190 lm</b>	<b>160 lm</b>	<b>190 lm</b>
<b>Težina</b>	<b>1,6 kg</b>	<b>1,3 kg</b>	<b>1,09 kg</b>	<b>0,93 kg</b>	<b>0,78 kg</b>

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za sumarstvo i baštovanstvo

ML002G

USB **XPT** LED

DEBDML806

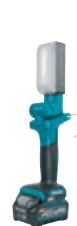


LED

DEAML104

USB **XPT** LED

ML006GX



LED / sa difuzorom svetla

DML816X

USB **XPT** LED / sa difuzorom svetla

<b>Napon akumulatora</b>	40V max <b>XGT</b>	18V <b>LXT</b>	12V max <b>CXT</b>	40V max <b>XGT</b>	18V <b>LXT</b>
<b>Neprekidna upotreba</b>	<b>51 / 29 / 16 h</b> sa BL4040 lampa / 180° / 360° svetlo	<b>59 / 21 / 11 h</b> sa BL1850B lampa / 180° / 360° svetlo	<b>do 19 / 17 h</b> lampa / 90° svetlo sa BL1041B	<b>82 / 40 / 20 h</b> sa BL4040 (1./2./3. broj)	<b>75 / 34 / 17 h</b> sa BL1860B (1./2./3. broj)
<b>Osvetljenost</b>	<b>1.900 / 310 / 340 lx</b> lampa (na vrhu) / 180° / 360° svetlo 0,5 m od izvora svetla	<b>2.100 / 280 / 310 lx</b> lampa (na vrhu) / 180° / 360° svetlo 0,5 m od izvora svetla	<b>1.900 / 190 / 340 lx</b> lampa (na vrhu) / 90° / 360° svetlo 0,5 m od izvora svetla	<b>180 / 400 / 800 lx</b> 0,5 m od izvora svetla	<b>180 / 400 / 800 lx</b> 0,5 m od izvora svetla
<b>Svetlosni fluks (lm = lumena)</b>	<b>130 / 340 / 710 lm</b> lampa (na vrhu) / 180° / 360° svetlo	<b>90 / 310 / 620 lm</b> lampa (na vrhu) / 180° / 360° svetlo	<b>130 / 190 / 710 lm</b> lampa (na vrhu) / 90° / 360° svetlo	<b>100 / 250 / 500 lm</b>	<b>100 / 250 / 500 lm</b>
<b>Težina</b>	<b>1,5 kg</b>	<b>1,0 kg</b>	<b>0,78 kg</b>	<b>1,7 kg</b>	<b>1,1 kg</b>

DEBDML801



LED

DEBDML801X



LED / sa difuzorom svetla

DEBDML800



LED

DEBML103



LED

DEAML102



LED

<b>Napon akumulatora</b>	18V <b>LXT</b>	18V <b>LXT</b>	12V max <b>CXT</b>	7,2V / 10,8V
<b>Neprekidna upotreba</b>	<b>40 / 17 h</b> sa BL1850B (1./2. broj)	<b>36 h</b> sa BL1850B	<b>do 28 h</b> sa BL1041B	<b>do 8 h</b> sa BL1013
<b>Osvetljenost</b>	<b>200 / 400 lx</b> (1./2. broj) 0,5 m od izvora svetla	<b>2.000 lx</b> 1 m od izvora svetla	<b>240 / 50 lx</b> 0,5 / 1 m od izvora svetla	<b>120 / 80 lx</b> lampa (na vrhu) / 360° svetlo 0,5 / 0,4 m od izvora svetla
<b>Svetlosni fluks (lm = lumena)</b>	<b>120 / 240 lm</b> (1./2. broj)	<b>100 lm</b>	<b>100 lm</b>	<b>100 lm</b>
<b>Težina</b>	<b>0,98 kg</b>	<b>0,91 kg</b>	<b>0,43 kg</b>	<b>0,4 kg</b>

USB USB ulaz za punjenje mobilnog telefona **XPT** poboljšana zaštita od vode i prašine napajanje preko akumulatora ili naponskog kabla



# Područje osvetljenja

DEBDML812/ML007G  
Duži svetlosni snop

**640 m**

(tačka režim)

DEADML809

**10 m**

(10 m u širinu)

ML009G

**9,7 m**

(11,4 m u širinu)

DEADML811

**6 m**

(6 m u širinu)

DML813

**4,5 m**

(5,3 m u širinu)

ML005G

**6 m**

(6,4 m u širinu)

DML814

**4,7 m**

(5,6 m u širinu)

DEBDML812/ML007G

**2,8 m**

(3 m u širinu / raspršen)

DEAML003G

**2,8 m**

(3 m u širinu)

DEADML805

**2,3 m**

(2,6 m u širinu)

DEADML810

**6,5 m**

(6,5 m u širinu)

Dužina i širina svetlosnih snopova merena u skladu sa ANSI standardom.

# Svetlosni fluks



**DEADML805**

LXT 18 V  
750 lm



**DEAML003G**

XGT / LXT  
1.100 lm



**DEBDML812**

LXT 18 V  
1.250 lm

**ML007G**

XGT 40 V max  
1.250 lm



**DML813**

LXT 18 V  
3.000 lm

**DML814**



**DEADML811**

LXT 18 V  
3.000 lm

**ML005G**

XGT / LXT  
3.600 lm



**DEADML810**

LXT 18 V  
5.500 lm



**DEADML809**

LXT 18 V  
10.000 lm

**ML009G**

XGT / LXT  
10.000 lm



MR007G



MR004G



MR002G



MR001G



DMR301



punjač za LXT, CXT aku.

DMR116



Napon akumulatora	<b>XGT</b> <b>LXT</b> <b>CXT</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b> <b>CXT</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b> <b>CXT</b>	<b>XGT</b> <b>LXT</b> <b>CXT</b>	<b>LXT</b> <b>CXT</b>	<b>LXT</b> <b>G-SERIES</b>
Vreme rada	sa BL4040: 19 h	sa BL4040: 30 h	sa BL4040: 27,5 h	sa BL4040: 30 h	sa BL1850B: 20,5 h	sa BL1850B: 31 h
Frekvencijski opseg	FM / DAB / DAB+: 87,5 - 108 MHz / 174,928 - 239,200 MHz / 174,928 - 239,200 MHz	FM / DAB / DAB+: 87,5 - 108 MHz / 174,928 - 239,200 MHz / 174,928 - 239,200 MHz	FM / AM: 87,5 - 108 MHz / 522 - 1.710 kHz	FM / AM: 87,5 - 108 MHz / 522 - 1.710 kHz	FM / DAB / DAB+: 87,5 - 108 MHz / 174,928 - 239,200 MHz / 174,928 - 239,200 MHz	FM / AM: 87,5 - 108 MHz / 522 - 1.710 kHz
Bluetooth	●	●	●	-	●	-
DAB/DAB+	●	●	-	-	●	-
Dimenzije (D x Š x V)	285 x 172 x 441 mm	280 x 171 x 434 mm	280 x 171 x 434 mm	280 x 171 x 434 mm	268 x 185 x 427 mm	257 x 163 x 431 mm
Težina	<b>6,3 kg</b>	<b>5,4 kg</b>	<b>5,3 kg</b>	<b>5,3 kg</b>	<b>6,6 kg</b>	<b>4,7 kg</b>
AC adapter	SE00000679	SE00000679	SE00000679	SE00000078	TC00000137 + TC00000142	SE00000078

DEBMR052



DMR201



LED displej

DMR203



LCD displej

Napon akumulatora	<b>CXT</b>	<b>LXT</b> <b>CXT</b> <b>USB</b>	<b>LXT</b> <b>CXT</b>
Vreme rada	sa BL1041B: 30 h	sa BL1850B: 26 h	sa BL1850B: 26 h
Frekvencijski opseg	FM / AM: 87,5 - 108 MHz / 522 - 1.710 kHz	-	-
Bluetooth	-	●	●
DAB/DAB+	-	-	-
Dimenzije (D x Š x V)	169 x 73 x 74 mm	211 x 206 x 199 mm	217 x 206 x 285 mm
Težina	<b>0,56 kg</b>	<b>3,3 kg</b>	<b>3,4 kg</b>
AC adapter	-	SE00000792	SE00000792

MR010G

Boje svetla: 3 boje  
Osvetljenost: 2 nivoa

MR009G

Boje svetla: 3 boje  
Osvetljenost: 2 nivoa

DMR057

Boje svetla: 3 boje  
Osvetljenost: 2 nivoa

DMR056

Boje svetla: 3 boje  
Osvetljenost: 2 nivoa

DMR055


Boje svetla: 1 boja  
Osvetljenost: 1 nivo

Napon akumulatora	<b>XGT</b>	<b>XGT</b>	<b>LXT</b>	<b>LXT</b>	<b>LXT</b>
Vreme rada	Radio + fenjer (4 strani) sa BL4040: 15 h	Radio + fenjer (4 strani) sa BL4040: 14 h	Radio + fenjer (4 strani) sa BL1850B: 12 h	Radio + fenjer (4 strani) sa BL1850B: 12 h	Radio + fenjer (4 strani) sa BL1850B: 12 h
Frekvencijski opseg	FM: 87,5-108 MHz	FM: 87,5-108 MHz DAB: 174,928-239,200 MHz DAB+: 174,928-239,200 MHz	FM: 87,5-108 MHz	FM: 87,5-108 MHz DAB: 174,928-239,200 MHz DAB+: 174,928-239,200 MHz	»FM: 87,5-108 MHz AM: 522-1,710 kHz«
Osvetljenost (lx)	4 strani - visoko/nisko 3 strani - visoko/nisko	Dnevna bela: 145/72 ili više, neutralna bela: 140/70 ili više, topla bela: 130/65 ili više Dnevna bela: 130/60 ili više, neutralna bela: 125/58 ili više, topla bela: 115/55 ili više			Svetlost, topla bela, 4 strani: 130 ili više
Svetlosni fluks (lm) (0,5 m od izvora)	4 strani - visoko/nisko 3 strani - visoko/nisko	Dnevna bela: 310/155 ili više, neutralna bela: 300/150 ili više, topla bela: 260/130 ili više Dnevna bela: 200/100 ili više, neutralna bela: 200/100 ili više, topla bela: 190/95 ili više			Svetlost, topla bela, 4 strani: 260 ili više
Bluetooth	●	●	●	●	-
DAB/DAB+	-	●	-	●	-
Dimenzije (D x Š x V)	126 x 132 x 288 mm	126 x 132 x 288 mm	126 x 129 x 289 mm	126 x 129 x 289 mm	126 x 129 x 289 mm
Težina	<b>3,4 kg</b>	<b>2,2 kg</b>	<b>1,6 kg</b>	<b>1,6 kg</b>	<b>1,6 kg</b>

# Akumulatorski ventilatori / radiji / zvučnici

113

	CF002G	DCF301	CF001G	DCF203	DCF102
					
Napon akumulatora	<b>XGT</b>	<b>LXT</b>	<b>XGT</b>	<b>LXT</b>	<b>LXT</b>
Kontinuirana upotreba bez oscilovanja	sa BL4040: 1.020 / 640 / 320 min	sa BL1860B: 850 / 430 / 215 min	sa BL4040: 1.160 / 880 / 660 min	sa BL1860B: 1.155 / 700 / 430 min	sa BL1860B: 1.270 / 750 / 575 min
Brzina vazduha	2,0/2,8/4,0 m/s	2,0/2,8/4,0 m/s	2/2,5/3,2 m/s	2/2,5/3,2 m/s	2/2,5/3,02 m/s
Maks. kapacitet isporuke	10/15/21 m³/min	10/15/21 m³/min	5,2/6,5/8,2 m³/min	5,2/6,5/8,2 m³/min	3,0 / 3,8 / 4,6 m³/min
Prečnik ventilatora	330 mm	330 mm	235 mm	235 mm	180 mm
Autom. vrtljivi ventilator	●	●	●	●	●
Dimenzije (D x Š x V)	277 x 439 x 602 mm	269 x 439 x 602 mm	143 x 333 x 463 mm	140 x 333 x 447 mm	185 x 272 x 284 mm
Težina	<b>5,1 kg</b>	<b>4,5 kg</b>	<b>3,0 kg</b>	<b>2,6 kg</b>	<b>2,0 kg</b>
AC adapter	TE00000442	TE00000442	TE00000173	TE00000173	TE00000211

	CF101D	CF100D
		
Napon akumulatora	<b>CXT</b>	<b>CXT</b>
Kontinuirana upotreba bez oscilovanja	sa BL1041B: 630 / 380 / 275 min	sa BL1041B: 630 / 380 / 275 min
Brzina vazduha	2/2,5/3,0 m/s	2/2,5/3,0 m/s
Prečnik ventilatora	180 mm	180 mm
Autom. vrtljivi ventilator	●	-
Dimenzije (D x Š x V)	185 x 260 x 284 mm	168 x 260 x 252 mm
Težina	<b>1,7 kg</b>	<b>1,4 kg</b>
AC adapter	TE00000211	TE00000211



AC adapter	Za model
TE00000174	<b>DCF300</b>
SE00000101	<b>DMR106, DMR108</b>
SE00000265	<b>DMR110</b>



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Akumulatorske jakne, prsluci i ćebad

## Jakne sa ventilatorom i grejačima



Model	DFJ212	DFJ213	DFJ214	DFJ216A	DFJ410	DCJ205	CJ102D	CJ105D
Funkcija	hlađenje					grejanje		
Kompatibilnost	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT
Adapter	-	-	-	-	-	LXT	CXT	CXT
Materijal	Poliester propustljivost za paru, vodootporno	Poliester propustljivost za paru, vodootporno	Poliester Vodootporna, reflektujuća, antistatička tkanina	Poliester propustljivost za paru, vodootporno, sa antibakterijskom oblogom	Poliester presvučen titanijumom; odbija UV i IR zračenje	Poliester, vunena postava	Poliester / elastan	Poliester
Broj džepova	4	5	5	5	5	6	5	6
Veličina	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL

## Prsluci sa ventilatorom i grejačima



Model	DFV210	DCV200	DCV202	CV101D	CV102D
Funkcija	hlađenje	grejanje			
Kompatibilnost	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT	LXT / CXT
Adapter	-	LXT	LXT	CXT	CXT
Materijal	Poliester propustljivost za paru, vodootporno	Najlon / poliester	Najlon / poliester	Najlon / poliester / elastan	Poliester / elastan
Broj džepova	3	4	4	4	4
Veličina	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	L, XL, 2XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL	S, M, L, XL, 2XL, 3XL

## Aku. ćebe sa grejanjem




Model	DCB200B	CB100DB
Funkcija	grejanje	
Kompatibilnost	LXT / CXT	LXT / CXT
Adapter	LXT	CXT
Materijal	Poliester	Poliester
Broj džepova	1	1
Veličina	700 x 1.400 mm	700 x 1.400 mm






# Akumulatorske jakne, prsluci i ćebad

## Kompatibilnost sa adapterima i akumulatorom



→

Adapter za akumulator + kabl




|||

Adapter za akumulator sa kablom




|||


Akumulator + kabl



Model	A	B	C
DFJ216A	LXT TD00000111 + 191U58-7 CXT TD00000110 + 191U58-7	LXT - CXT -	DEABL1055B + 191U58-7
DFJ212 / DFJ213 / DFJ214 / DFJ410 / DFV210	LXT TD00000111 + kabl za povezivanje 191T97-1 CXT TD00000110 + kabl za povezivanje 191T97-1	LXT 198634-2 CXT 198639-2	DEABL1055B + kabl za povezivanje 191T97-1
DCJ205 / CJ102D / CJ105D / DCV200 / DCV202 / CV101D / CV102D / DCB200B / CB100DB	LXT TD00000111 + TD00000112 CXT TD00000110 + TD00000112	LXT YL00000004 CXT YL00000003	DEABL1055B + TD00000112


→


Adapter za akumulator + kabl



\*YL00000068

|||


Adapter za akumulator sa kablom



\*YL00000068

|||

Akumulator + kabl






















\*YL00000068

\*mogućnost priključka nastavka od 1,5m

Model	A	B	C
DCB200B / CB100DB	LXT TD00000111 + TD00000112 CXT TD00000110 + TD00000112	LXT YL00000004 CXT YL00000003	DEABL1055B + TD00000112

## Vreme rada sa jednim punjenjem akumulatora

Model	Akumulator + adapter	1. nivo	2. nivo	3. nivo	4. nivo	Akumulator	1. nivo	2. nivo	3. nivo	4. nivo
DFJ216A	  BL1860B TD00000111	68 h	29,5 h	16 h	10 h	 DEABL1055B	40 h	18 h	9,5 h	6 h
	  BL1041B TD00000110	27,5 h	12 h	6,5 h	4 h					
DFJ410 DFJ212 DFJ213 DFJ214 DFV210	  BL1860B 198634-2	33 h	24,5 h	13,5 h	-	 DEABL1055B	10,5 h	8,5 h	4,5 h	-
	  BL1041B 198639-2	13 h	9 h	5 h	-					
DCJ205	  BL1860B YL00000004	35 h	14 h	8,5 h	-	 DEABL1055B	20 h	7 h	4 h	-
DCV202 DCV200	  BL1860B YL00000004	35 h	20 h	10 h	-					
CJ105D	  BL1041B YL00000003	14 h	5,5 h	3,5 h	-					
CJ102D CV102D CV101D	  BL1041B YL00000003	14 h	7,5 h	4 h	-					

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Akumulatorske jakne, prsluci i ćebad



## Veličine prsluka


Model	Veličina (cm)	S	M	L	XL	2XL	3XL
DFV210	Dužina	67	69	71	72	73	74
	Ramena	43	45	47	49	51	53
	Grudi	113	118	123	128	133	138
	Struk	107	112	117	122	127	132
DCV202 DCV200 CV102D CV101D	Dužina	72	73	74	75	76	77
	Ramena	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5
	Grudi	114	120	126	132	138	144
	Struk	116	122	128	134	140	146

## Veličina jakne

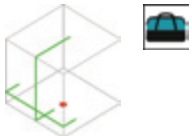
Model	Veličina (cm)	S	M	L	XL	2XL	3XL
DFJ212	Dužina	66	68	70	71	72	73
	Ramena	44	46	48	50	52	54
	Rukavi	87	90	93	95	97	99
	Grudi	117	122	127	132	137	142
	Struk	111	116	121	126	131	136
DFJ213	Dužina	65	67	69	70	71	72
	Ramena	47	49	51	53	55	57
	Rukavi	62	64	66	67	68	69
	Grudi	117	122	127	132	137	142
	Struk	103-111	108-116	113-121	118-126	123-131	128-136
DFJ214	Dužina	68	70	72	73	74	75
	Ramena	47	49	51	53	55	57
	Rukavi	62	64	66	67	68	69
	Grudi	117	122	127	132	137	142
	Struk	103-111	108-116	113-121	118-126	123-131	128-136
DFJ216A	Dužina	67	69	71	72	73	74
	Ramena	47	49	51	53	55	57
	Rukavi	62	64	66	67	68	69
	Grudi	119	124	129	134	139	144
	Struk	89-113	94-118	99-123	104-128	109-133	114-138
DFJ410	Dužina	68	70	72	74	76	78
	Ramena	56,5	59	61,5	64	66,5	69
	Rukavi	58	60	62	64	66	68
	Grudi	126	131	136	141	146	151
	Struk	87-113	92-113	97-113	102-133	107-138	112-143
DCJ205 CJ105D	Dužina	68	69	71	75	78	82
	Ramena	50,5	52,5	54,5	55,5	56,5	57,5
	Rukavi	63	64,5	66	67	68	69
	Grudi	108	118	128	138	146	156
	Struk	102	112	122	132	140	150
CJ102D	Dužina	67,5	68	69,5	72,5	75,5	78,5
	Ramena	50,5	52,5	54,5	55,5	56,5	57,5
	Rukavi	63	64,5	66	67	68	69
	Grudi	108	118	128	138	146	156
	Struk	102	112	122	132	140	150



**Laser sa ukrštenim linijama** **SK10GD** **Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5




- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Automatsko označavanje vertikalne linije pomoću gimbala
- Samo nivelirajuća optika
- 1 horizontalna, 1 vertikalna linija
- Funkcija memorisanja radnog režima

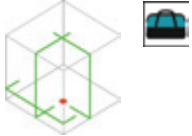


Napon akumulatora	12 V max CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	515 nm
Opseg samonivelisanja	± 4°
Horizontalna tačnost	± 1 mm / 10 m
Vertikalna tačnost	90° ± 0,01°
Navoj za stativ	5/8"
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 104 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

**Laser sa ukrštenim linijama** **SK20GD** **Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5




- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Samo nivelirajuća optika
- 1 horizontalna, 2 vertikalne linije
- Automatsko označavanje vertikalne linije pomoću gimbala
- Funkcija memorisanja radnog režima

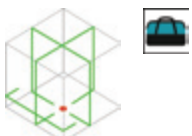


Napon akumulatora	12 V max CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	515 nm
Opseg samonivelisanja	± 4°
Horizontalna tačnost	± 1 mm / 10 m
Vertikalna tačnost	90° ± 0,01°
Navoj za stativ	5/8"
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 104 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

**Laser sa ukrštenim linijama** **SK40GD** **Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5




- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Automatsko označavanje vertikalne linije pomoću gimbala
- 1 horizontalna, 4 vertikalne linije
- Samo nivelirajuća optika
- Funkcija memorisanja radnog režima




Napon akumulatora	12 V max CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	515 nm
Opseg samonivelisanja	± 4°
Horizontalna tačnost	± 1 mm / 10 m
Vertikalna tačnost	90° ± 0,01°
Navoj za stativ	5/8"
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 104 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

**Laser sa ukrštenim linijama** **SK105D / SK105GD** **Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5




- 1 horizontalna, 1 vertikalna linija
- 2 režima osvetljenja: ekonomični režim/režim visokog osvetljenja
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Blokada nagiba omogućava primene na kosinama za povećanu raznolikost korišćenja

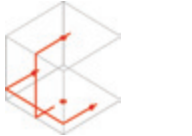


Napon akumulatora	12 V max - CXT
Raspon merenja	25 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 / 525 nm
Tačnost	± 3 mm / 10 m
Dimenzije (D x Š x V)	157 x 64 x 102 mm
Težina prema EPTA -i	0,84 kg
Montira se na stativ	✓

**Laser sa ukrštenim linijama** **SK106D / SK106GD** **Li-ion** Ah 4.0 2.0 1.5



- 1 horizontalna linija/1 vertikalna linija + 4 tačke
- 2 režima osvetljenja: ekonomični režim/režim visokog osvetljenja
- Blokada nagiba omogućava primene na kosinama za povećanu raznolikost korišćenja
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)



Napon akumulatora	12 V max - CXT
Raspon merenja	25 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 / 525 nm
Tačnost	± 3 mm / 10 m
Dimenzije (D x Š x V)	157 x 64 x 102 mm
Težina prema EPTA -i	0,85 kg
Montira se na stativ	✓

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Akumulatorski laser sa više linija

## SK700D

Li-ion

Ah

4.0

2.0

1.5



- Mogućnost izbora 6 režima laserske linije / 3 režima osvetljenosti: sjajno/normalno/ekonomično
- Može da se koristi sa CXT akumulatorima (BL1016 / BL1021B / BL1041B) ili ADP09 adapterom
- Vertikalne laserske linije mogu da se rotiraju oko određene vertikalne tačke ulevo i udesno za 10°

Napon akumulatora	12 V max CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	630-645 nm
Tačnost	± 2 mm / 10 m
Opseg samonivelisanja	± 4°
Navoj za stativ	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 104 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Akumulatorski laser sa više linija

## SK700GD

Li-ion

Ah

4.0

2.0

1.5



- Mogućnost izbora 6 režima laserske linije / 3 režima osvetljenosti: sjajno/normalno/ekonomično
- Može da se koristi sa CXT akumulatorima (BL1016 / BL1021B / BL1041B) ili ADP09 adapterom
- Vertikalne laserske linije mogu da se rotiraju oko određene vertikalne tačke ulevo i udesno za 10°

Napon akumulatora	12 V max CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	510-530 nm
Tačnost	± 2 mm / 10 m
Opseg samonivelisanja	± 4°
Navoj za stativ	1/4 "
Dimenzije (D x Š x V)	168 x 104 x 153 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

## Laser sa ukrštenim linijama

## SK312GD

Li-ion

Ah

4.0

2.0

1.5



- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Samo nivelirajuća optika
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Rotirajuća osnova koja se rotira u opsegu od 360° sa ručicom za precizno podešavanje vertikalne linije

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Opseg samonivelisanja	± 2°
Horizontalna tačnost	± 1 mm / 10 m
Vertikalna tačnost	90° ± 0,01°
Dimenzije (D x Š x V)	122 x 130 x 225 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg
Montira se na stativ	✓

## Laser sa ukrštenim linijama

## SK209GD

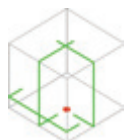
Li-ion

Ah

4.0

2.0

1.5



- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Samo nivelirajuća optika
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Rotirajuća osnova koja se rotira u opsegu od 360° sa ručicom za precizno podešavanje vertikalne linije

Napon akumulatora	12 V max - CXT
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Opseg samonivelisanja	± 2°
Horizontalna tačnost	± 1 mm / 10 m
Vertikalna tačnost	90° ± 1
Dimenzije (D x Š x V)	122 x 130 x 225 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg
Montira se na stativ	✓





Specijalni odvijači za automobilsku industriju i za druge primene, gde je potrebno tačno postavljanje obrtnog momenta. Obrtni moment može da se postavi samo sa specijalnim ključem, iz bezbednosnih razloga.



Alat za podešavanje obrtnog momenta; Model: 765027-4

### DFL Li-ion 18 V

\*bez opterećenja

Model	DFL020FZ	DFL063FZ
Broj obrtaja*	100-1.300 min <sup>-1</sup>	180-1.300 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	■ 3/8"	■ 3/8"
Obrtni moment	0,5-2 Nm	1,5-6,5 Nm
BL motor bez četkica	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,6 kg	1,6 kg



### TD Li-ion 12 V

\*bez opterećenja

Model	TD112D
Broj obrtaja*	0-2.000/3.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	● 1/4"
Obrtni moment	80-135 Nm
BL motor bez četkica	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,2 kg



### DFL Li-ion 14,4 V

\*bez opterećenja

Model	DFL061FZ	DFL083FZ	DFL123FZ	DFL125FZ	DFL201FZ	DFL204FZ	DFL301RZ	DFL302FZ	DFL402FZ	DFL403FZ
Broj obrtaja*	470 min <sup>-1</sup>	100-700 min <sup>-1</sup>	1.200 min <sup>-1</sup>	100-700 min <sup>-1</sup>	360 min <sup>-1</sup>	100-440 min <sup>-1</sup>	260 min <sup>-1</sup>	70-230 min <sup>-1</sup>	200 min <sup>-1</sup>	50-220 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 3/8"
Obrtni moment	1,5-6 Nm	2-8 Nm	5-12 Nm	5-12 Nm	8-20 Nm	8-20 Nm	16-30 Nm	16-30 Nm	20-40 Nm	25-40 Nm
BL motor bez četkica	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	—	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	—	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg	2,1 kg	1,9 kg	2,1 kg	2,3 kg	2,1 kg	2,3 kg

### DTDA / DTWA Li-ion 14,4 V

\*bez opterećenja

Model	DTDA040Z	DTDA070Z	DTDA100Z	DTDA140Z	DTWA070Z	DTWA100Z	DTWA140Z	DTWA190Z
Broj obrtaja*	0-2.400 min <sup>-1</sup>	0-2.500 min <sup>-1</sup>	0-2.700 min <sup>-1</sup>	0-2.700 min <sup>-1</sup>	0-2.500 min <sup>-1</sup>	0-2.700 min <sup>-1</sup>	0-2.700 min <sup>-1</sup>	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	0-3.700 min <sup>-1</sup>	0-3.700 min <sup>-1</sup>	0-3.300 min <sup>-1</sup>	0-3.300 min <sup>-1</sup>	0-3.700 min <sup>-1</sup>	0-3.300 min <sup>-1</sup>	0-3.300 min <sup>-1</sup>	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	■ 3/8"	■ 3/8"	■ 1/2"	■ 1/2"
Najveći obrtni moment	35 Nm	65 Nm	95 Nm	140 Nm	65 Nm	95 Nm	140 Nm	185 Nm
BL motor bez četkica	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,4 kg	1,4 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,4 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,6 kg



### DFT Li-ion 14,4 V

\*bez opterećenja

Model	DFT041FZ	DFT041RZ	DFT043FZ	DFT045FMZ	DFT082FZ	DFT083FZ	DFT082RZ	DFT124FZ	DFT125FZ
Broj obrtaja*	800 min <sup>-1</sup>	800 min <sup>-1</sup>	80 min <sup>-1</sup>	150-900 min <sup>-1</sup>	860 min <sup>-1</sup>	80 min <sup>-1</sup>	860 min <sup>-1</sup>	600 min <sup>-1</sup>	150 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"
Obrtni moment	1-4 Nm	1-4 Nm	1-4 Nm	1-4 Nm	3-8 Nm	3-8 Nm	4-8 Nm	5-12 Nm	5-12 Nm
BL motor bez četkica	—	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	—	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	—	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,3 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg



### DFT Li-ion 18 V

\*bez opterećenja

Model	DFT024FM	DFT025FM	DFT060FM	DFT060TM	DFT087FM	DFT120TM	DFT123FM
Broj obrtaja*	260-1.600 min <sup>-1</sup>	100-1.300 min <sup>-1</sup>	100-1.300 min <sup>-1</sup>	50-1.000 min <sup>-1</sup>	100-1.250 min <sup>-1</sup>	50-700 min <sup>-1</sup>	70-900 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"	● 1/4"
Obrtni moment	0,5-2 Nm	0,5-2 Nm	1,5-6,5 Nm	2-6 Nm	3-8 Nm	4-12 Nm	5-12 Nm
BL motor bez četkica	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>	<b>BL MOTOR</b>
Težina prema EPTA-i	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,8 kg	1,6 kg	1,8 kg	1,6 kg







# LASERSKA MERENJA

FOTOGRAFIJA SKR200

Transportni kofer



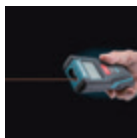
## Laserska merenja

## Laser za merenje rastojanja

## LD030P



- Precizno merenje do 30 m
- 3 režima: pojedinačno merenje, funkcija za praćenje, proračun površine
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP54 dizajn za korišćenje vani ili u otežanim uslovima



Raspon merenja	0,2-30 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 nm
Napajanje - akumulator	AAA 1,5V (2x)
Tačnost	± 2 mm
Dimenzije (D x Š x V)	115 x 53 x 25 mm
Težina prema EPTA -i	0,1 kg

## Laser za merenje rastojanja

## LD050P



- Merenje pojedinačnog rastojanja, površina, zapremina, Pitagora (2 i 3 tačke) i za obeležavanje
- Precizni meri rezultati za brzo obavljanje posla, bez grešaka
- Za pokrivače krovova i izvođače gips kartona, arhitekte, molere, električare, montere kuhinja itd.
- Laser je klase 2 u skladu sa standardom: IEC60825-1:2007 "Ne emituje štetno zračenje"



Raspon merenja	0,05-50 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 nm
Napajanje - akumulator	AAA 1,5V (2x)
Tačnost	± 2 mm
Dimenzije (D x Š x V)	116 x 45 x 29 mm
Težina prema EPTA -i	0,1 kg

## Laser za merenje rastojanja

## LD080P



- Precizni meri rezultati za brzo obavljanje posla, bez grešaka
- Za pokrivače krovova i izvođače gips kartona, arhitekte, molere, električare, montere kuhinja itd.
- Merenje pojedinačnog rastojanja, površina, zapremina, Pitagora (2 i 3 tačke) i za obeležavanje



Raspon merenja	0,05-80 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 nm
Napajanje - akumulator	AAA 1,5V (2x)
Tačnost	± 1,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	117 x 57 x 32 mm
Težina prema EPTA -i	0,14 kg

## Rotacioni laser za nivelaciju

## SKR200Z



- Automatski rad u oba položaja: horizontalnom i vertikalnom
- Auto-nivelacija
- Kontrola broja obrtaja
- Za spoljnu i unutrašnju upotrebu



Raspon merenja	200 m
Klasa lasera	II
Klasa zaštite (IP)	IP54
Tip lasera	635 nm
Napajanje - akumulator	LR20 1,5V (2x)
Tačnost	± 1 mm @ 10 m
Opseg samonivelisanja	± 6°
Navoj za stativ	5/8 "
Dimenzije (D x Š x V)	156 x 154 x 197 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg
	Plastičan kofer





# UDARNO BUŠENJE / ALATI ZA RUŠENJE

FOTOGRAFIJA HR3541FC

Bestepeno podesiva brzina



Konstantna brzina



Preusmeravanje



Klizna spojka



Sakupljač prašine



Ugrađeno radno svetlo



Prilagođeno za SDS-PLUS pribor



Prilagođeno za SDS-MAX pribor



28,6 mm šestougaoni prihvati



30 mm šestougaoni prihvati



Meki start



Makpac kofer



Transportni kofer





# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR1840



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost



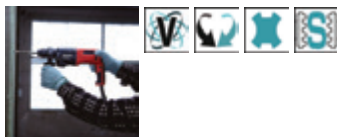
Kontinuirana ulazna snaga	470 W
Broj obrtaja	0-2.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.800 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	24 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	18 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	35 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	65 mm
Energija udarca	1,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	285 x 75 x 208 mm
Težina prema EPTA –i	2,4 kg

## Čekić-bušilica

### M8700



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Manji ekscentar kod bušenja
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Klizna spojka
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije



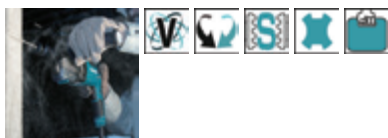
Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.350 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	22 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	54 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	65 mm
Energija udarca	1,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 71 x 194 mm
Težina prema EPTA –i	2,5 kg

## Čekić-bušilica

### HR2300



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Manji ekscentar kod bušenja
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	23 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	70 mm
Energija udarca	2,3 J
Dimenzije (D x Š x V)	356 x 77 x 209 mm
Težina prema EPTA –i	3,1 kg

## Čekić-bušilica

### HR2470



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje



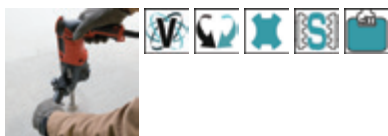
Kontinuirana ulazna snaga	780 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	24 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	35-54 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	370 x 84 x 214 mm
Težina prema EPTA –i	3,3 kg

## Čekić-bušilica

### M8701



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Visoka ulazna snaga
- Okidač je napred, a nazad je preklopnik



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	2,3 J
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 71 x 194 mm
Težina prema EPTA –i	2,7 kg

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR2630



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različitih položaja završljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



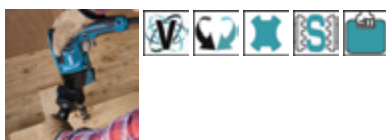
Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihвата alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 77 x 209 mm
Težina prema EPTA –i	3,3 kg

## Čekić-bušilica

### HR2630T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različitih položaja završljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihвата alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 77 x 209 mm
Težina prema EPTA –i	3,5 kg

## Čekić-bušilica

### HR2631F



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različitih položaja završljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihвата alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 77 x 209 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 kg

**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR2631FT



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihвата alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 77 x 209 mm
Težina prema EPTA –i	3,6 kg

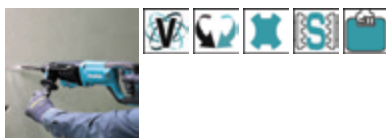
**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR2641



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihвата alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	422 x 76 x 156 mm
Težina prema EPTA –i	3,5 kg

**AVT**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR2652



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	604 x 89 x 260 mm
Težina prema EPTA –i	4,6 kg

## Čekić-bušilica

### HR2653



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	604 x 89 x 260 mm
Težina prema EPTA –i	2,4 kg

**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR2653T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Klizna spojka
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.600 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	26 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	68 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	80 mm
Energija udarca	2,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	630 x 89 x 260 mm
Težina prema EPTA –i	4,5 kg

**AVT HEPA filter**

## Čekić-bušilica

### HR2800



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Najveća efikasnost u svojoj klasi kod bušenja



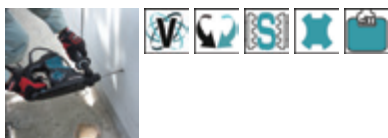
Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	2,8 J
Dimenzije (D x Š x V)	314 x 89 x 225 mm
Težina prema EPTA –i	3,8 kg

## Čekić-bušilica

### HR2810



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Najveća efikasnost u svojoj klasi kod bušenja



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	2,8 J
Dimenzije (D x Š x V)	314 x 89 x 225 mm
Težina prema EPTA –i	3,8 kg



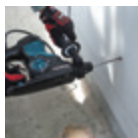
# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR2810T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za krunastom burgijom)	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	2,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	339 x 89 x 225 mm
Težina prema EPTA –i	3,8 kg

## Čekić-bušilica

### HR2811FT



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Ugrađeno LED radno svetlo



Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	28 mm
Tip prihvata alata za krunastom burgijom)	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	2,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	339 x 89 x 225 mm
Težina prema EPTA –i	3,9 kg

## Čekić-bušilica

### HR3001CJ



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	0-840 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	30 mm
Tip prihvata alata za krunastom burgijom)	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	3,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	369 x 98 x 226 mm
Težina prema EPTA –i	4,5 kg

**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR3011FCJ



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora
- Moguća upotreba sistema za odvođenje prašine DX10



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	0-840 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	30 mm
Tip prihvata alata za krunastom burgijom)	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	3,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	369 x 98 x 242 mm
Težina prema EPTA –i	4,8 kg

**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR3012FCJ



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	0-840 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	30 mm
Tip prihvata alata za krunastom burgijom)	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	80 mm
Energija udarca	3,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	369 x 98 x 242 mm
Težina prema EPTA –i	4,7 kg

**AVT**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR3200C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	315-630 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.650-3.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	32 mm
Tip prihvaća alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	90 mm
Energija udarca	5,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	398 x 108 x 239 mm
Težina prema EPTA –i	5,2 kg

## Čekić-bušilica

### HR3210C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	315-630 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.650-3.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	32 mm
Tip prihvaća alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	90 mm
Energija udarca	5,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	398 x 114 x 239 mm
Težina prema EPTA –i	5,6 kg

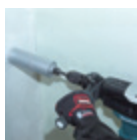
**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR3210FCT



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Brza izmena SDS-PLUS glave sa steznom glavom
- Ugrađeno LED radno svetlo



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	315-630 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.650-3.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	32 mm
Tip prihvaća alata za	SDS-PLUS
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	90 mm
Energija udarca	4,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	398 x 114 x 239 mm
Težina prema EPTA –i	5,6 kg

**AVT**

## Čekić-bušilica

### HR3540C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	315-630 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.650-3.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	35 mm
Tip prihvaća alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	90 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	90 mm
Energija udarca	5,6 J
Dimenzije (D x Š x V)	439 x 114 x 239 mm
Težina prema EPTA –i	5,3 kg

## Čekić-bušilica

### HR3541FC



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	315-630 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.650-3.300 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	35 mm
Tip prihvaća alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	90 mm
Maks. kapacitet dijamantske krune	90 mm
Energija udarca	5,7 J
Dimenzije (D x Š x V)	439 x 114 x 239 mm
Težina prema EPTA –i	5,7 kg

**AVT**

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR4002



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Ručka za menjanje se nalazi na gornjem delu mašine, da bi se zaštitila od lomljenja i kada se mašina nemarno odloži
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	680 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	2.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	40 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	105 mm
Energija udarca	6,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	458 x 114 x 256 mm
Težina prema EPTA –i	6,8 kg

## Čekić-bušilica

### HR4003C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Prigušna opruga apsorbuje reaktivnu silu izazvanu burgijom u trenutku udara



Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Broj obrtaja	250-500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.450-2.900 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	40 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	106 mm
Energija udarca	8,3 J
Dimenzije (D x Š x V)	479 x 106 x 263 mm
Težina prema EPTA –i	6,4 kg

## Čekić-bušilica

### HR4013C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Aktivna kontrola vibracija
- Kučište koje apsorbuje vibracije
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Broj obrtaja	250-500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.450-2.900 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	40 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	106 mm
Energija udarca	8,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	479 x 112 x 263 mm
Težina prema EPTA –i	6,9 kg

**AVT & SOFT NOLOAD**

## Čekić-bušilica

### HR4501C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Dva prekidača za uključivanje i isključivanje u režimu vibracionog bušenja



Kontinuirana ulazna snaga	1.350 W
Broj obrtaja	130-280 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.250-1.700 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	45 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	125 mm
Energija udarca	10,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	458 x 121 x 288 mm
Težina prema EPTA –i	8,4 kg

## Čekić-bušilica

### HR4511C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke



Kontinuirana ulazna snaga	1.350 W
Broj obrtaja	130-280 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.250-1.700 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	45 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	125 mm
Energija udarca	9,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	458 x 121 x 288 mm
Težina prema EPTA –i	9,1 kg

**AVT**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica

### HR5202C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Pasivna kontrola vibracija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dva prekidača za uključivanje i isključivanje u režimu vibracionog bušenja
- Klizna spojka



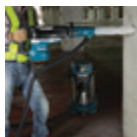
Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj obrtaja	150-310 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.100-2.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	52 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	20,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	599 x 134 x 287 mm
Težina prema EPTA –i	11,1 kg

## Čekić-bušilica

### HR5212C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Prigušna opruga apsorbuje reaktivnu silu izazvanu burgijom u trenutku udara
- Aktivna kontrola vibracija
- Kucište koje apsorbuje vibracije
- Dva prekidača za uključivanje i isključivanje u režimu vibracionog bušenja



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj obrtaja	150-310 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.100-2.500 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (beton Ø)	52 mm
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom)	160 mm
Energija udarca	19,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	599 x 140 x 287 mm
Težina prema EPTA –i	12 kg

**AVT & SOFT**  
NO LOAD



## Mali čekić za rušenje

### HK0500



- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj udaraca	2.000-3.500 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	1,8 J
Dimenzije (D x Š x V)	468 x 83 x 174 mm
Težina prema EPTA –i	3,2 kg

## Mali čekić za rušenje

### HK1820



- Prekidač za kontinuiran rad za smanjenje umora
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-PLUS
Energija udarca	3,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	351 x 102 x 203 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 kg

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić za rušenje

### M8600



- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom

Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj udaraca	2.900 min <sup>-1</sup>
Prihvat alata	17 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	7,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	406 x 99 x 232 mm
Težina prema EPTA -i	5,4 kg



## Čekić za rušenje

### HM0870C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa

Kontinuirana ulazna snaga	1.110 W
Broj udaraca	1.100-2.650 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	7,6 J
Dimenzije (D x Š x V)	449 x 109 x 230 mm
Težina prema EPTA -i	5,3 kg



## Čekić za rušenje

### HM0871C



- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa

Kontinuirana ulazna snaga	1.110 W
Broj udaraca	1.100-2.650 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	8,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	466 x 116 x 230 mm
Težina prema EPTA -i	5,8 kg



**AVT & SOFT  
NOLOAD**

## Čekić za rušenje

### HM1101C



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj udaraca	1.100-2.650 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	11,5 J
Dimenzije (D x Š x V)	528 x 115 x 247 mm
Težina prema EPTA -i	7,3 kg



## Čekić za rušenje

### HM1111C



- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj udaraca	1.100-2.650 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	11,2 J
Dimenzije (D x Š x V)	528 x 126 x 247 mm
Težina prema EPTA -i	8 kg



**AVT & SOFT  
NOLOAD**

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić za rušenje

### HM1203C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj udaraca	950-1.900 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	19,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	576 x 128 x 265 mm
Težina prema EPTA -i	9,7 kg

## Čekić za rušenje

### HM1213C



- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj udaraca	950-1.900 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	18,6 J
Dimenzije (D x Š x V)	576 x 149 x 265 mm
Težina prema EPTA -i	10,8 kg

**AVT & SOFT  
NO LOAD**

## Čekić za rušenje

### HM1214C



- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Poseban dizajn obezbeđuje lako uklanjanje materijala sa podova



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj udaraca	950-1.900 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	SDS-MAX
Energija udarca	19,9 J
Dimenzije (D x Š x V)	700 x 129 x 265 mm
Težina prema EPTA -i	12,3 kg

**AVT & SOFT  
NO LOAD**

## Čekić za rušenje

### HM1307C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Bočni rukohvat okretan za 360 °
- 6-ugaoni prihvata



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj udaraca	730-1.450 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	30 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	25,5 J
Dimenzije (D x Š x V)	715 x 129 x 266 mm
Težina prema EPTA -i	15,3 kg

## Čekić za rušenje

### HM1317C



- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Bočni rukohvat okretan za 360 °
- 6-ugaoni prihvata



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj udaraca	730-1.450 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	30 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	25,0 J
Dimenzije (D x Š x V)	715 x 129 x 266 mm
Težina prema EPTA -i	17,0 kg

**AVT & SOFT  
NO LOAD**



# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić za rušenje

### HM1501



- Visoka snaga i niske vibracije
- On/off klizni prekidač
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	1.850 W
Broj udaraca	1.300 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	30 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	48,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	781 x 130 x 266 mm
Težina prema EPTA -i	18,4 kg

## Čekić za rušenje

### HM1502



- Visoka snaga i niske vibracije
- On/off klizni prekidač
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	1.850 W
Broj udaraca	1.300 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	28,6 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	49,1 J
Dimenzije (D x Š x V)	809 x 130 x 266 mm
Težina prema EPTA -i	19,7 kg

## Čekić za rušenje

### HM1512



- Visoka snaga i niske vibracije
- On/off klizni prekidač
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	1.850 W
Broj udaraca	1.300 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	28,6 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	48,5 J
Dimenzije (D x Š x V)	809 x 130 x 266 mm
Težina prema EPTA -i	20,4 kg



## Čekić za rušenje

### HM1802



- Visoka snaga i niske vibracije
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Najbolja snaga u klasi
- Elektronska kontrola
- Visoko izdržljiv prekidač



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj udaraca	870 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	28,6 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	71,4 J
Dimenzije (D x Š x V)	843 x 210 x 608 mm
Težina prema EPTA -i	29,4 kg

## Čekić za rušenje

### HM1812



- Visoka snaga i niske vibracije
- Prvi Makitini električni čekići koji su opremljeni sa kućištem za apsorpciju vibracija, obezbeđujući praktičnu kombinaciju visoke snage i niskih vibracija
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Mehanizam sa kontra tegom smanjuje vibracije za vreme kopanja



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj udaraca	870 min <sup>-1</sup>
Tip prihvata alata za	B-Typ
Prihvata alata	28,6 mm
Tip prihvata alata	Šestougaoni
Energija udarca	72,8 J
Dimenzije (D x Š x V)	843 x 210 x 608 mm
Težina prema EPTA -i	31,3 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# BUŠILICE / MEŠAČI

FOTOGRAFIJA DP2010

Bestepeno podesiva brzina



Konstantna brzina



Preusmeravanje



Klizna spojka



Meki start



Brzostezni futer



Mehanične brzine



Elektronske brzine



Ugrađeno radno svetlo



Transportni kofer



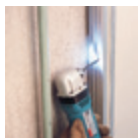
# Bušilice / mešači

## Ugaona bušilica

### DA3010F



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Prekidač sa dugmetom za predhodno podešavanje za izbor željene brzine
- Prekidač za promenu smera
- Može da se postavi bočna drška
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima



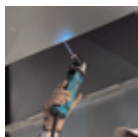
Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Broj obrtaja	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Visina glave	66 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	21 mm
Dimenzije (D x Š x V)	270 x 79 x 61 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Ugaona bušilica

### DA3011F



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Prekidač sa dugmetom za predhodno podešavanje za izbor željene brzine
- Prekidač za promenu smera
- Može da se postavi bočna drška
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Idealan za poslove na uskim mestima



Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Broj obrtaja	0-2.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Visina glave	93 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	282 x 61 x 93 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg

## Bušilica

### M6501



- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Idealna za bušenje manjih rupa u drvetu i metalu



Kontinuirana ulazna snaga	230 W
Broj obrtaja	0-4.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1-6,5 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	6,5 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	9 mm
Dimenzije (D x Š x V)	203 x 63 x 171 mm
Težina prema EPTA -i	0,95 kg

## Bušilica

### DP2010



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Futer sa nazubljenim vencem
- Precizno bušenje pri velikim brzinama idealno za poslove proizvodnje



Kontinuirana ulazna snaga	370 W
Broj obrtaja	0-4.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,5-6,5 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	6,5 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	209 x 64 x 175 mm
Težina prema EPTA -i	1,0 kg

## Bušilica

### DP2011



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Raketni tip prekidača za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Precizno bušenje pri velikim brzinama idealno za poslove proizvodnje



Kontinuirana ulazna snaga	370 W
Broj obrtaja	0-4.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-6,5 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	6,5 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	209 x 64 x 175 mm
Težina prema EPTA -i	1,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i bušenje

Alati za bušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Bušilica

## M6002



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Prekidač za kontinuiran rad za smanjenje umora
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Broj obrtaja	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	234 x 64 x 175 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



## Bušilica

## 6413



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Velika brzina, idealna za tehničke poslove
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Ergonomski dizajn za lakše guranje u pravcu ose bušenja
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Broj obrtaja	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	234 x 64 x 183 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



## Bušilica

## 6408



- Ergonomski dizajn za lakše guranje u pravcu ose bušenja
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	530 W
Broj obrtaja	0-2.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	261 x 68 x 199 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg



## Bušilica

## DP3003



- Zakačaljka za opasač
- Izdržljivo i robustno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera

Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	0,8-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	32 mm
Maks. obrtni moment	36 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 72 x 196 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg



## Bušilica

## DP4001



- Zakačaljka za opasač
- Izdržljivo i robustno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera
- Ergonomsko telo za veću udobnost

Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj obrtaja	0-900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	38 mm
Maks. obrtni moment	52 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	308 x 72 x 190 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg



# Bušilice / mešači

## Bušilica

### DP4010



- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Klizna spojka
- Visoka rotaciona brzina za veliku radnu efikasnost
- Futer sa nazubljenim vencem



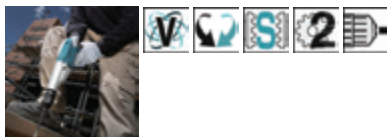
Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 / 8 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 / 25 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	347 x 70 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg

## Bušilica

### DP4011



- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Klizna spojka
- Visoka rotaciona brzina za veliku radnu efikasnost
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka



Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 / 8 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 / 25 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	347 x 70 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

## Bušilica

### 6305



- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek
- Zadnja drška sa mekanim rukohvatom, ergonomski dizajnirana za udoban rad
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Prečnik vretena od 43 mm dozvoljava mogućnost instaliranja uređaj u stalak



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	1.300 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	30 mm
Dimenzije (D x Š x V)	346 x 84 x 152 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg

## Udarana bušilica

### M8103



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/isključivanje
- Futer sa nazubljenim vencem
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Za bušenje u drvo, beton i metal



Kontinuirana ulazna snaga	430 W
Broj obrtaja	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-33.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	18 mm
Maks. bušenje (cigla/beton Ø)	13 mm
Dimenzije (D x Š x V)	255 x 72 x 193 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg

## Udarana bušilica

### HP1640



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Dugme za završljivanje za kontinuirani rad
- Futer sa nazubljenim vencem
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



Kontinuirana ulazna snaga	680 W
Broj obrtaja	0-2.800 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-44.800 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	30 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Dimenzije (D x Š x V)	303 x 72 x 222 mm
Težina prema EPTA -i	2 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarano bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Udarna bušilica

## HP1641K



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Dugme za završavanje za kontinuirani rad
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Kontinuirana ulazna snaga	680 W
Broj obrtaja	0-2.800 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-44.800 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	30 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	16 mm
Dimenzije (D x Š x V)	303 x 72 x 222 mm
Težina prema EPTA -i	2 kg

## Udarna bušilica

## M8100



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Za bušenje u drvo, beton i metal



Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-48.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	30 mm
Maks. bušenje (cigla/beton Ø)	16 mm
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 77 x 202 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg

## Udarna bušilica

## HP2050H



- Klizna spojka
- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Futer sa nazubljenim vencem
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-24.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-58.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	372 x 70 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg

## Udarna bušilica

## HP2051H



- Klizna spojka
- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-24.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-58.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	360 x 70 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg

## Udarna bušilica

## HP2070



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Inteligentna elektronska kontrola sa LED svetlom, za upozorenje za pregrevanje motora i električno isključivanje
- Klizna spojka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Futer sa nazubljenim vencem
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



Kontinuirana ulazna snaga	1.010 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-24.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-58.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 220 x 70 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg



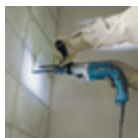
# Bušilice / mešači

## Udarna bušilica

### HP2071



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Inteligentna elektronska kontrola sa LED svetlom, za upozorenje za pregrevanje motora i električno isključivanje
- Klizna spojka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



Kontinuirana ulazna snaga	1.010 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.200 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-24.000 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-58.000 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	16 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	40 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	20 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Dimenzije (D x Š x V)	362 x 220 x 70 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Udarna bušilica

### HP0300



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Veliki prekidač
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Prekidač za promenu smera
- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek



Kontinuirana ulazna snaga	320 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-450 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 1. brzina	0-6.750 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca - 2. brzina	0-22.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	28 mm
Maks. bušenje (beton Ø)	8 mm
Maks. obrtni moment (visoki/niski)	56 / 21 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	235 x 67 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



## Bušilica/mešač

### M6201



- Lagan i snažan
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Ergonomska prednja kružna drška
- Može se opcionalno montirati i D ručka



Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj obrtaja	600 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1,5-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Dimenzije (D x Š x V)	267 x 86 x 396 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Bušilica

## DS4012



- Visoka ulazna snaga
- Okretna D-drška podesiva u 24 položaja
- Futer sa nazubljenim vencem
- Tanak i izdržljiv aluminijumski oklop
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj obrtaja	0-600 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	2-13 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	13 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	36 mm
Dimenzije (D x Š x V)	340 x 83 x 390 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg



## Mešač

## M6600



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Može se opciono montirati I D ručka
- Okretanje samo u desnu stranu
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-700 min <sup>-1</sup>
Navoj	M12/M14
Dimenzije (D x Š x V)	280 x 86 x 388 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg



## Mešač

## M6600X



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Okretanje samo u desnu stranu
- Može se opciono montirati I D ručka
- Sa spiralom za mesaje

Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Broj obrtaja	0-700 min <sup>-1</sup>
Navoj	M12/M14
Dimenzije (D x Š x V)	280 x 86 x 388 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg



## Mešač

## UT1200



- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Makita UT1200 odlikuje se elektronskom kontrolom snage za održavanje konstante brzine mešanja i mekanog starta da bi se izbeglo prskanje
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Kapacitet mešanja do 30 kg, alat za mešanje do prečnika Ø 120 mm

Kontinuirana ulazna snaga	960 W
Broj obrtaja	0-590 min <sup>-1</sup>
Kapacitet mešanja	30 kg
Maks. prečnik mešača	120 mm
Veličina priključka	M14
Dimenzije (D x Š x V)	332 x 292 x 236 mm
Težina prema EPTA -i	3,2 kg



## Mešač

## UT1400



- Mešalica za mešanje boja, lepkova, gipsa, maltera, smole i drugih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 140 mm
- Za mešanje do 50 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	0-900 min <sup>-1</sup>
Kapacitet mešanja	50 kg
Maks. prečnik mešača	140 mm
Veličina priključka	M14
Težina prema EPTA -i	5,2 kg



# Bušilice / mešači

## Mešač

### UT1401



- Mešač za mešanje gipsa, betona i drugih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 140 mm
- Za mešanje do 50 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima



Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-730 min <sup>-1</sup>
Kapacitet mešanja	50 kg
Maks. prečnik mešača	140 mm
Veličina priključka	M14
Težina prema EPTA -i	5,5 kg

## Mešač

### UT1600



- Mešalica za mešanje gipsa, betona, smole, silikonskih i drugih viskoznih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 180 mm
- Za mešanje do 80 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-440 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-970 min <sup>-1</sup>
Kapacitet mešanja	80 kg
Maks. prečnik mešača	180 mm
Veličina priključka	M14
Težina prema EPTA -i	7,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Magnetna bušilica

## HB350



- Sistem obuhvata: magnetnu osnova, stalak za bušilicu i bušilicu
- Snažna magnetna osnova pruža stabilnost prilikom bušenja.
- Opremljena je sistemom za dovođenje ulja za ujednačeno bušenje.

Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja - 1. brzina	850 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	35 mm
Tip prihvat alata za	Weldon
Stezna sila	816 kg
Dimenzije (D x Š x V)	270 x 100 x 330 mm
Težina prema EPTA -i	11,5 kg



## Magnetna bušilica

## HB500



- Brza zamena krunastog pribora bez alata
- Snažan elektromagnet 950 kg (9300 N)
- Precizno bušenje u čeliku od 12-50mm
- Magnet može da drži punom snagom u debljini od najmanje 6mm metalne podloge

Kontinuirana ulazna snaga	1.150 W
Broj obrtaja - 1. brzina	350 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	650 min <sup>-1</sup>
Maks. bušenje (čelik Ø)	50 mm
Tip prihvat alata za	Weldon
Prihvat alata	19 mm
Stezna sila	950 kg
Dimenzije (D x Š x V)	290 x 150 x 450 mm
Težina prema EPTA -i	18,5 kg



## Dijamantska bušilica za suvo bušenje

## DBM130



- Dijamantska bušilica za suvo bušenje, sa snažnim motorom od 1700 W za tačno, bez udaraca bušenje u cigli
- Opremljena sa mehaničkom bezbednosnom spojkom i sa elektronskom kontrolom obrtnog momenta i kontrole brzine

Kontinuirana ulazna snaga	1.700 W
Broj obrtaja - 1. brzina	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet dijamantske kruna	132 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Veličina priključka	M18
Težina prema EPTA -i	5,6 kg



## Dijamantska bušilica za suvo i mokro bušenje

## DBM131



- Opremljena sa mehaničkom bezbednosnom spojkom i sa elektronskom kontrolom obrtnog momenta i kontrole brzine
- Opremljena sa uzemljenim prekidačem
- Integrisan dovod vode, kompatibilni priključak „Gardena“

Kontinuirana ulazna snaga	1.700 W
Broj obrtaja 1. brzina	0-1.100 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 2. brzina	0-2.300 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet dijamantske kruna	132 mm
Broj mehaničkih brzina	2
Veličina priključka	M18
Dimenzije (D x Š x V)	515 x 90 x 125 mm
Težina prema EPTA -i	6,1 kg



## Dijamantska bušilica za suvo i mokro bušenje

## DBM230



- Opremljena sa uzemljenim prekidačem
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- 3-promena brzine
- Integrisan dovod vode, kompatibilni priključak „Gardena“
- Upotreba moguća samo sa postoljem bušilice P-54190

Kontinuirana ulazna snaga	2.500 W
Broj obrtaja 1. brzina	390 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 2. brzina	1.040 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja 3. brzina	1.700 min <sup>-1</sup>
Maks. kapacitet dijamantske kruna	230 mm
Broj mehaničkih brzina	3
Veličina priključka	5/4"
Dimenzije (D x Š x V)	610 x 140 x 190 mm
Težina prema EPTA -i	11,2 kg



# ALATI ZA PRITEZANJE

FOTOGRAFIJA TW0350

Bestepeno podesiva brzina



Elektronske brzine



Preusmeravanje



Izbor obrtnog momenta



Ugrađeno radno svetlo



Brzostezni futer



Transportni kofer







FS2700

## Zavrtač

- ▶ Nosač umetka za skladištenje umetaka

Kontinuirana ulazna snaga	570 W
Broj obrtaja	0-2.500 min <sup>-1</sup>
Kapac. brzosteznim vijcima	6 mm
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Šestougaoni prihvati	1/4"
Dimenzije (D x Š x V)	301 x 70 x 207 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg



FS2300

## Zavrtač

- ▶ Nosač umetka za skladištenje umetaka

Kontinuirana ulazna snaga	570 W
Broj obrtaja	0-2.500 min <sup>-1</sup>
Kapac. brzosteznim vijcima	6 mm
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Šestougaoni prihvati	1/4"
Dimenzije (D x Š x V)	305 x 70 x 207 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



FS4000

## Zavrtač

- ▶ Nosač umetka za skladištenje umetaka

Kontinuirana ulazna snaga	570 W
Broj obrtaja	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. brzosteznim vijcima	6 mm
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Šestougaoni prihvati	1/4"
Dimenzije (D x Š x V)	269 x 65 x 192 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg



FS4300

## Zavrtač

- ▶ Nosač umetka za skladištenje umetaka
- ▶ Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom

Kontinuirana ulazna snaga	570 W
Broj obrtaja	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. brzosteznim vijcima	6 mm
Kapac. vijaka za gips karton	5 mm
Šestougaoni prihvati	1/4"
Dimenzije (D x Š x V)	269 x 65 x 192 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg



FS6300R

## Zavrtač

- ▶ Tiha spojka sa visokom izdržljivošću
- ▶ Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom

Kontinuirana ulazna snaga	570 W
Broj obrtaja	0-6.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. brzosteznim vijcima	-
Kapac. vijaka za gips karton	4 mm
Šestougaoni prihvati	1/4"
Dimenzije (D x Š x V)	269 x 65 x 192 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg



TD0101F

## Udarni odvijač

- ▶ Tanak i izdržljiv aluminijumski oklop

Kontinuirana ulazna snaga	230 W
Broj obrtaja	0-3.600 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-3.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M5 - M14
Visoko zatezni vijci	M5 - M10
Šestougaoni prihvati	1/4"
Maks. obrtni moment	100 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	185 x 67 x 192 mm
Težina prema EPTA -i	0,99 kg



DF0300

## Bušilica - odvijač

- ▶ Sa brzo steznim futerom

Kontinuirana ulazna snaga	320 W
Broj obrtaja	0-450 / 1.500 min <sup>-1</sup>
Kapacitet stezne glave	1-10 mm
Maks. bušenje (čelik Ø)	10 mm
Maks. bušenje (drvo Ø)	28 mm
Maks. obrtni moment (visoki/niski)	56 / 21 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	220 x 67 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg



TW0200

## Udarni odvijač

- ▶ Prekidač za promenu smera

Kontinuirana ulazna snaga	380 W
Broj obrtaja	0-2.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	0-2.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M10 - M16
Visoko zatezni vijci	M10 - M12
Kvadratni prihvati	1/2"
Maks. obrtni moment	200 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	251 x 72 x 220 mm
Težina prema EPTA -i	2,1 kg



6905H

## Udarni odvijač

- ▶ Robusna kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata

Kontinuirana ulazna snaga	470 W
Broj obrtaja	2.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	2.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M20
Visoko zatezni vijci	M12 - M16
Kvadratni prihvati	1/2"
Maks. obrtni moment	300 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	275 x 86 x 197 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg



TW0350

## Udarni odvijač

- ▶ Robusna kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata

Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	2.200 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	2.200 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M12 - M22
Visoko zatezni vijci	M12 - M16
Kvadratni prihvati	1/2"
Maks. obrtni moment	350 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	283 x 87 x 233 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



6906

## Udarni odvijač

- ▶ Robusna kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata

Kontinuirana ulazna snaga	620 W
Broj obrtaja	1.700 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.600 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M16 - M22
Visoko zatezni vijci	M16 - M20
Kvadratni prihvati	3/4"
Maks. obrtni moment	588 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	327 x 95 x 237 mm
Težina prema EPTA -i	5,6 kg



TW1000

## Udarni odvijač

- ▶ Sa kukom za odlaganje

Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Broj obrtaja	1.400 min <sup>-1</sup>
Broj udaraca	1.500 min <sup>-1</sup>
Standardni vijci	M24 - M30
Visoko zatezni vijci	M22 - M24
Kvadratni prihvati	1"
Maks. obrtni moment	1.000 Nm
Dimenzije (D x Š x V)	382 x 121 x 290 mm
Težina prema EPTA -i	8,8 kg



# ALATI ZA SEČENJE I BRUŠENJE

FOTOGRAFIJA GA5080R

Bestepeno podesiva brzina



Konstantna brzina



Kočnica



Klizna spojka



Meki start



Anti-restart sistem



Sečenje pod uglom L45°



Sakupljač prašine



Ugrađeno radno svetlo



Makpac kofer



Transportni kofer



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

**GA4530R****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	115 mm
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 130 x 108 mm
Težina prema EPTA -I	1,8 kg

**9557HNRG****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	840 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	115 mm
Dimenzije (D x Š x V)	271 x 129 x 106 mm
Težina prema EPTA -I	2,4 kg

**GA4550R****Ugaona brusilica**

- ▶ Preklonni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	115 mm
Dimenzije (D x Š x V)	325 x 130 x 117 mm
Težina prema EPTA -I	2,8 kg

**GA5030R****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 140 x 108 mm
Težina prema EPTA -I	1,9 kg

**9558HNRG****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	840 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	271 x 139 x 106 mm
Težina prema EPTA -I	3,2 kg

**GA5040RZ1****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	303 x 140 x 116 mm
Težina prema EPTA -I	3,6 kg

**GA5050R****Ugaona brusilica**

- ▶ Preklonni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	325 x 140 x 117 mm
Težina prema EPTA -I	2,8 kg

**GA5051R****Ugaona brusilica**

- ▶ Preklonni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	266 x 140 x 108 mm
Težina prema EPTA -I	1,9 kg

**GA5080RX02****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	12.000 min <sup>-1</sup>
Vpetje	X-LOCK
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	309 x 141 x 113 mm
Težina prema EPTA -I	3,6 kg

**GA5040C****Ugaona brusilica**

- ▶ Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	2.800 - 11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	303 x 140 x 116 mm
Težina prema EPTA -I	3,6 kg

**M9002****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 140 x 124 mm
Težina prema EPTA -I	2,8 kg

**GA5021****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	384 x 139 x 120 mm
Težina prema EPTA -I	3,9 kg



# Alati za sečenje i brušenje



**GA5021C**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.450 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	390 x 139 x 120 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg



**GA5090X01**

**Ugaona brusilica**

► Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.900 W
Broj obrtaja	2.800 - 11.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	326 x 130 x 123 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg



**GA5091X01**

**Ugaona brusilica**

► Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.900 W
Broj obrtaja	2.800 - 11.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	349 x 140 x 129 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg



**GA5092X01**

**Ugaona brusilica**

► Klizni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.900 W
Broj obrtaja	11.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	326 x 140 x 123 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg



**GA5093X01**

**Ugaona brusilica**

► Preklopni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.900 W
Broj obrtaja	2.800 - 11.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	349 x 140 x 129 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg



**GA5095X01**

**Ugaona brusilica**

► Preklopni prekidač

Kontinuirana ulazna snaga	1.900 W
Broj obrtaja	2.800 - 11.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	326 x 140 x 123 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg



**M9003**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	361 x 171 x 124 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg



**GA6021**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	384 x 172 x 120 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg



**GA6021C**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.450 W
Broj obrtaja	9.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	390 x 169 x 120 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg



**GA7010C**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	8.400 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	180 mm
Dimenzije (D x Š x V)	453 x 200 x 137 mm
Težina prema EPTA -i	4,7 kg



**GA7020**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	180 mm
Dimenzije (D x Š x V)	473 x 200 x 140 mm
Težina prema EPTA -i	6,1 kg



**GA7081**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.700 W
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	180 mm
Dimenzije (D x Š x V)	461 x 200 x 144 mm
Težina prema EPTA -i	6,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merjenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešali

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



**AFT****GA7070X1****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.800 W
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	180 mm
Dimenzije (D x Š x V)	506 x 200 x 146 mm
Težina prema EPTA -I	6,6 kg

**GA9010C****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	6.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	453 x 250 x 137 mm
Težina prema EPTA -I	4,5 kg

**M9001****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	466 x 250 x 138 mm
Težina prema EPTA -I	5,7 kg

**GA9050****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	432 x 250 x 132 mm
Težina prema EPTA -I	4,7 kg

**GA9050R****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	455 x 250 x 132 mm
Težina prema EPTA -I	4,8 kg

**GA9020****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	473 x 249 x 140 mm
Težina prema EPTA -I	5,8 kg

**GA9020RF****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	473 x 250 x 140 mm
Težina prema EPTA -I	5,8 kg

**GA9060****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	450 x 250 x 144 mm
Težina prema EPTA -I	5,5 kg

**GA9061R****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	450 x 250 x 145 mm
Težina prema EPTA -I	5,7 kg

**GA9030RF01****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.400 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	503 x 250 x 140 mm
Težina prema EPTA -I	6,5 kg

**GA9040RF01****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.600 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	503 x 250 x 140 mm
Težina prema EPTA -I	6,7 kg

**GA9081****Ugaona brusilica**

- ▶ Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.700 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	461 x 200 x 144 mm
Težina prema EPTA -I	6,3 kg

# Alati za sečenje i brušenje



**GA9082**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.700 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	461 x 250 x 144 mm
Težina prema EPTA -i	6,2 kg



**AFT**

**GA9070X1**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.800 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	506 x 250 x 146 mm
Težina prema EPTA -i	8,5 kg



**AFT**

**GA9071X1**

**Ugaona brusilica**

► Prekidač za uključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	2.800 W
Broj obrtaja	6.600 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	230 mm
Dimenzije (D x Š x V)	506 x 250 x 146 mm
Težina prema EPTA -i	8,5 kg



**4131**

**Ručna kružna testera za metal**

► Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva

Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Broj obrtaja	3.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	185 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Dubina sečenja	63 mm
Dimenzije (D x Š x V)	358 x 273 x 280 mm
Težina prema EPTA -i	4,8 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešali

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za sumarstvo i baštovanstvo



M2402

## Testera za metal

- ▶ Dugme za blokadu vretena za laku izmenu diskova

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	3.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	355 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	25,4 mm
Dimenzije (D x Š x V)	500 x 280 x 630 mm
Težina prema EPTA -i	15,5 kg



LW1400

## Testera za metal

- ▶ Dodatni sigurnosni prekiđač za povećanje bezbednosti

Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	3.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	355 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	25,4 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi (0°)	127 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi (45°)	127 mm
Širina sečenja (0°)	115 x 103 mm
Širina sečenja (45°)	115 x 103 mm
Dimenzije (D x Š x V)	530 x 295 x 640 mm
Težina prema EPTA -i	17,2 kg



LC1230N

## Testera za metal

- ▶ Demontažna posuda za prašinu za odstranjivanje prašine daleko od alata

Kontinuirana ulazna snaga	1.750 W
Broj obrtaja	1.300 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	305 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	25,4 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi (0°)	115 mm
Kapac. sečenje kružnih cevi (45°)	90 mm
Širina sečenja (0°)	100x100 / 75x150 mm
Širina sečenja (45°)	85 x 85 mm
Dimenzije (D x Š x V)	516 x 603 x 306 mm
Težina prema EPTA -i	19,3 kg



GB602

## Dvostrana stona brusilica

- ▶ Podešavanje štitnika bez alata

Kontinuirana ulazna snaga	250 W
Broj obrtaja	2.850 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	12,7 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Debljina diska WA60	16 mm
Debljina diska GC120	16 mm
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 205 x 286 mm
Težina prema EPTA -i	9,3 kg



GB602W

## Dvostrana stona brusilica

- ▶ Uključuje držač za oštrenje lista

Kontinuirana ulazna snaga	250 W
Broj obrtaja	2.850 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	12,7 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Debljina diska WA60	16 mm
Debljina diska WA60	6,4 mm
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 205 x 286 mm
Težina prema EPTA -i	9,3 kg



GB801

## Dvostrana stona brusilica

- ▶ Podešavanje štitnika bez alata

Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj obrtaja	2.850 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	15,88 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	205 mm
Debljina diska WA60	19 mm
Debljina diska GC120	19 mm
Dimenzije (D x Š x V)	395 x 265 x 333 mm
Težina prema EPTA -i	19,9 kg



GD0603

## Ravna brusilica

- ▶ Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ogrebotina radnog komada

Kontinuirana ulazna snaga	240 W
Broj obrtaja	28.000 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik brusnog nastavka Ø	19 mm
Maks. kapacitet prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	289 x 64 x 67 mm
Težina prema EPTA -i	0,98 kg



GD0601

## Ravna brusilica

- ▶ Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ogrebotina radnog komada

Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	25.000 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik brusnog nastavka Ø	38 mm
Maks. kapacitet prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	359 x 82 x 82 mm
Težina prema EPTA -i	1,8 kg



GD0602

## Ravna brusilica

- ▶ Prečnik vretena od 43 mm dozvoljava mogućnost instaliranja uređaj u stalak

Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	25.000 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik brusnog nastavka Ø	38 mm
Maks. kapacitet prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	264 x 82 x 82 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



GD0800C

## Ravna brusilica

- ▶ Vazduh iz dela za vazdušno hlađenje ne duva ka rukovaocu

Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj obrtaja	7.000-28.000 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik brusnog nastavka Ø	25 mm
Maks. kapacitet prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	371 x 75 x 75 mm
Težina prema EPTA -i	1,88 kg



GD0810C

## Ravna brusilica

- ▶ Vazduh iz dela za vazdušno hlađenje ne duva ka rukovaocu

Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj obrtaja	1.800-7.000 min <sup>-1</sup>
Maks. prečnik brusnog nastavka Ø	50 mm
Maks. kapacitet prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	371 x 75 x 75 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



JS1000

## Makaze za lim

- ▶ Idealno za sečenje krivina

Kontinuirana ulazna snaga	380 W
Broj hodova u minutu	4.500 min <sup>-1</sup>
Minimalni radijus sečenja	30 mm
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	0,7 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	0,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	322 x 70 x 78 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg





## JS1601

### Makaze za lim

► Čisti rezovi, bez ivica

Kontinuirana ulazna snaga	380 W
Broj hodova u minutu	4.500 min <sup>-1</sup>
Minimalni radijus sečenja	250 mm
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	320 x 70 x 78 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg



## JS1602

### Makaze za lim

► Prerez na matrici za merenje debljine materijala

Kontinuirana ulazna snaga	380 W
Broj hodova u minutu	4.000 min <sup>-1</sup>
Minimalni radijus sečenja	30 mm
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	255 x 74 x 146 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



MAX  
PAC

## JS3201J

### Makaze za lim

► Prerez na matrici za merenje debljine materijala

Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj hodova u minutu	1.600 min <sup>-1</sup>
Minimalni radijus sečenja	50 mm
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	4 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	3,2 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	213 x 90 x 239 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg



## JN1601

### Grickalica za lim

► Prerez na matrici za merenje debljine materijala

Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm
Radijus sečenja - unutrašnji rub	45 mm
Radijus sečenja - spoljni rub	50 mm
Sečenje u minutu	2.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	261 x 75 x 177 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



MAX  
PAC

## JN3201J

### Grickalica za lim

► Prerez na matrici za merenje debljine materijala

Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	1.300 min <sup>-1</sup>
Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm <sup>2</sup>	4 mm
Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm <sup>2</sup>	3,2 mm
Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm
Radijus sečenja - unutrašnji rub	120 mm
Radijus sečenja - spoljni rub	128 mm
Dimenzije (D x Š x V)	225 x 90 x 239 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg



## CA5000X

### Glodalica za aluminijumske materijale

► Može se koristiti kao rezni cirkular ako ugradimo list od 165mm

Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	2.200-6.400 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	118/20 mm
Kapacitet sečenja (bočno)	11 mm
Dimenzije (D x Š x V)	346 x 250 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	4,7 kg



## 4112HS

### Ugaoni rezač

► Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje

Kontinuirana ulazna snaga	2.400 W
Broj obrtaja	5.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 / 25,4 mm
Prečnik diska (Ø)	305 mm
Dubina sečenja	100 mm
Dimenzije (D x Š x V)	648 x 240 x 273 mm
Težina prema EPTA -i	10,4 kg



## 4101RH

### Dijamantski rezač za mokro sečenje

► Opremljena sa uzemljenim prekidačem

Kontinuirana ulazna snaga	860 W
Broj obrtaja	13.800 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Prečnik diska (Ø)	110 mm
Širina sečenja (0°)	34 mm
Širina sečenja (45°)	21 mm
Dimenzije (D x Š x V)	236 x 223 x 158 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



## 4100KB

### Sekač sa odvodnom za prašinu

► Za suvo sečenje

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	12.200 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Širina sečenja (0°)	40 mm
Širina sečenja (45°)	-
Dimenzije (D x Š x V)	231 x 220 x 179 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



## SG1251J

### Rezač kanala

► Usisnik za odvođenje prašine

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Širina sečenja	6-30 mm
Dubina sečenja	0-30 mm
Dimenzije (D x Š x V)	350 x 151 x 178 mm
Težina prema EPTA -i	4,5 kg



## SG150

### Rezač kanala

► Elektronika sa optičkim pokazivačem kontrole optimalne brzine

Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Broj obrtaja	7.800 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik diska (Ø)	150 mm
Širina sečenja	7-43 mm
Dubina sečenja	7-45 mm
Dimenzije (D x Š x V)	420 x 150 x 200 mm
Težina prema EPTA -i	5,6 kg



## SG181

### Rezač kanala

► Elektronika sa optičkim pokazivačem kontrole optimalne brzine

Kontinuirana ulazna snaga	2.150 W
Broj obrtaja	7.200 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik diska (Ø)	180 mm
Širina sečenja	9-43 mm
Dubina sečenja	15-60 mm
Dimenzije (D x Š x V)	435 x 185 x 245 mm
Težina prema EPTA -i	5,6 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Pregled ugaonih brusilica

## Električne ugaone brusilice

Model	Prečnik brusnog diska	Prekidač	SJS / SJS 2	Anti-restart sistem	Bestepeno podesiva brzina	Konstantna brzina	Kočnica	Meki start	AFT	XLOCK
GA4530R	115 mm	klizni prekidač		✓				✓		
9557HNRG	115 mm	klizni prekidač		✓				✓		
GA4550R	115 mm	preklopni prekidač		✓				✓		
GA5030R	125 mm	klizni prekidač		✓				✓		
9558HNRG	125 mm	klizni prekidač		✓				✓		
GA5040RZ1	125 mm	klizni prekidač	SJS 2	✓				✓		
GA5050R	125 mm	preklopni prekidač		✓				✓		
GA5051R	125 mm	preklopni prekidač		✓				✓		
GA5080RX02	125 mm	klizni prekidač	SJS	✓		✓		✓		✓
GA5040C	125 mm	klizni prekidač	SJS 2	✓	✓	✓		✓		
M9002	125 mm	prekidač za uključivanje								
GA5021	125 mm	prekidač za uključivanje	SJS							
GA5021C	125 mm	prekidač za uključivanje	SJS	✓		✓		✓		
GA5090X01	125 mm	klizni prekidač	SJS 2	✓	✓	✓		✓	✓	
GA5091X01	125 mm	klizni prekidač	SJS 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GA5092X01	125 mm	klizni prekidač	SJS 2	✓		✓		✓	✓	
GA5093X01	125 mm	preklopni prekidač	SJS 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GA5095X01	125 mm	preklopni prekidač	SJS 2	✓		✓		✓	✓	
M9003	150 mm	prekidač za uključivanje								
GA6021	150 mm	prekidač za uključivanje	SJS							
GA6021C	150 mm	prekidač za uključivanje	SJS	✓		✓		✓		
GA7010C	180 mm	prekidač za uključivanje				✓		✓		
GA7020	180 mm	prekidač za uključivanje								
GA7070X1	180 mm	prekidač za uključivanje		✓		✓	✓	✓	✓	
GA9010C	230 mm	prekidač za uključivanje				✓		✓		
M9001	230 mm	prekidač za uključivanje								
GA9050	230 mm	prekidač za uključivanje								
GA9050R	230 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9020	230 mm	prekidač za uključivanje								
GA9020RF	230 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9060	230 mm	prekidač za uključivanje								
GA9061R	230 mm	prekidač za uključivanje	SJS 2	✓				✓		
GA9030RF01	230 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9040RF01	230 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9070X1	230 mm	prekidač za uključivanje		✓		✓	✓	✓	✓	
GA9071X1	230 mm	prekidač za uključivanje		✓		✓	✓	✓	✓	
GA7081	180 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9081	230 mm	prekidač za uključivanje		✓				✓		
GA9082	230 mm	prekidač za uključivanje								





# ALATI ZA BRUŠENJE I POLIRANJE

FOTOGRAFIJA PO6000C

Bestepeno podesiva brzina



Konstantna brzina



Kočnica



Elektronske brzine



Meki start



Anti-restart sistem



Sakupljač prašine



Lepljenje sa čičkom



Makpac kofer



Transportni kofer







## Ekscentrična brusilica za poliranje

PO6000C



- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta
- Odbojnik od elastomera na kućištu reduktora štiti skupocene površine, kao što je karoserija automobila, od oštećenja i od ogrebotina
- Dugme za zabavljanje za kontinuirani rad
- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine

Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja	0-780 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	0-13.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	5,5 mm
Prečnik diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	451 x 123 x 134 mm
Težina prema EPTA -i	3,0 kg



## Polirka

9237CB



- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta
- Prednja „D” drška za udobnost korisnika
- Odbojnik od elastomera na kućištu reduktora štiti skupocene površine, kao što je karoserija automobila, od oštećenja i od ogrebotina
- Ventilirani poklopac za prašinu

Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Prečnik diska (Ø)	165 mm
Prečnik vunenog podložnog jastučića	180 mm
Broj obrtaja	0 - 600/3.200 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	431 x 198 x 178 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg



## Ugaona brusilica

SA7000C



- Jednostavno za rukovanje, veliko dugme za zabavljanje vretena
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta

Kontinuirana ulazna snaga	1.600 W
Broj obrtaja	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Veličina podložnog jastučića	180 mm
Prečnik diska (Ø)	170 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	180 mm
Dimenzije (D x Š x V)	453 x 170 x 136 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg



## Ugaona brusilica

SA5040C



- Super Joint System II razvijen za efikasno prigušenje vibracija
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključanje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	2.000-7.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik brusnog diska (Ø)	115 mm
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	315 x 115 x 121 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg



# Alati za brušenje i poliranje

## Ugaona polirka

### PV7000C



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta

Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja - 1. brzina	600 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	600-2.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik jastučića (Ø)	165 mm
Dimenzije (D x Š x V)	210 x 220 x 82 mm
Težina prema EPTA –i	2,1 kg



## Brusilica za beton

### PC5000C



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključivanje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	437 x 235 x 195 mm
Težina prema EPTA –i	4,0 kg



## Brusilica za beton

### PC5001C



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključivanje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Prednji valjak za prilagođavanje dubine brušenja
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju

Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	10.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22,23 mm
Prečnik diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	479 x 182 x 195 mm
Težina prema EPTA –i	5,1 kg



## Mašina za mokro poliranje kamena

### PW5000CH



- Zbog korištenja u vlažnim uvjetima, ovaj alat nikada ne smije biti spojen na napajanje bez izolacijskog transformatora
- Dobro postavljena slavina za vodu, za lakše kontrolisanje dovoda vode
- 3 otvora na gornjem delu vretena za protok vode koji štiti jastučić od pregrevanja i zaglavlivanja sa prašinom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta

Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja	2.000-4.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	100 - 125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	313 x 80 x 126 mm
Težina prema EPTA –i	2,3 kg



## Brusilica sa četkom

### 9741



- Proizvod može da se koristi za različite brusne poslove, sa menjanjem diskova, kao otkrivanje zrnastih rastera, uklanjanje korozije, uklanjanje boja, poliranje itd
- Omogućava stabilno brušenje sa konstantnom silom
- Dobar balans mašine olakšava posao i eliminiše habanje diskova

Kontinuirana ulazna snaga	860 W
Broj obrtaja	3.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik četke (Ø)	100 mm
Širina četke	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	310 x 185 x 182 mm
Težina prema EPTA –i	4,2 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Alati za brušenje i poliranje

## Tračna brusilica

9031



- Tanki držač za lako i udobno držanje
- Dugme za zabavljanje za kontinuirani rad
- Bočna drška za više položaja, za lak i udoban rad
- Kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Veličina brusne trake	30x533 mm
Brzina brusne trake	200-1.000 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	380 x 170 x 90 mm
Težina prema EPTA –i	2,1 kg

## Tračna brusilica

9032



- Tanki držač za lako i udobno držanje
- Dugme za zabavljanje za kontinuirani rad
- Kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	500 W
Veličina brusne trake	9x533 mm
Brzina brusne trake	300-1.700 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	420 x 158 x 78 mm
Težina prema EPTA –i	1,6 kg

## Tračna brusilica

9910



- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja
- Kompaktna i tiha
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova



Kontinuirana ulazna snaga	650 W
Veličina brusne trake	76x457 mm
Brzina brusne trake	270 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	262 x 132 x 141 mm
Težina prema EPTA –i	2,7 kg

## Tračna brusilica

9911



- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja
- Kompaktna i tiha
- Kontrola brzine
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova



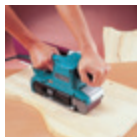
Kontinuirana ulazna snaga	650 W
Veličina brusne trake	76x457 mm
Brzina brusne trake	75-270 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	262 x 130 x 130 mm
Težina prema EPTA –i	2,7 kg

## Tračna brusilica

9903



- Visoka snaga za uklanjanje naslaga
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova
- Ravan gornji deo, kod stacionarnog korišćenja, omogućuje ravno brušenje malih komada
- Sistem za automatsko vođenje trake obezbeđuje ispravno vođenje. Nema potrebe od podešavanja posle zamene trake



Kontinuirana ulazna snaga	1.010 W
Veličina brusne trake	76x533 mm
Brzina brusne trake	210-440 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 143 x 157 mm
Težina prema EPTA –i	4,3 kg



# Alati za brušenje i poliranje

## Tračna brusilica

### M9400



- Ravna gornja površina za rad u položaju stabilnog alata
- Bez ispusta po bočnoj liniji na osnovi, što omogućuje rad blizu zidova
- Dugme za zabavljanje za kontinuirani rad
- Dobar balans težine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Kontinuirana ulazna snaga	940 W
Veličina brusne trake	100x610 mm
Brzina brusne trake	380 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	354 x 175 x 168 mm
Težina prema EPTA -i	6,2 kg

## Tračna brusilica

### 9404



- Visoka snaga za uklanjanje naslaga
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova
- Ravan gornji deo, kod stacionarnog korišćenja, omogućuje ravno brušenje malih komada
- Sistem za automatsko vođenje trake obezbeđuje ispravno vođenje. Nema potrebe od podešavanja posle zamene trake



Kontinuirana ulazna snaga	1.010 W
Veličina brusne trake	100x610 mm
Brzina brusne trake	210-440 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	334 x 143 x 157 mm
Težina prema EPTA -i	4,8 kg

## Tračna brusilica

### 9403



- Snažna konstrukcija
- Velika brzina uklanjanja naslaga
- Kabl za napajanje može da visi na ramenu rukovaoca
- Poboljšano odvođenje prašine smanjuje rasturanje prašine
- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Veličina brusne trake	100x610 mm
Brzina brusne trake	500 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	353 x 164 x 211 mm
Težina prema EPTA -i	5,7 kg



## Vibraciona brusilica

### BO4557



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Omogućuje udobno rukovanje i u horizontalnom i u položaju iznad glave
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



Kontinuirana ulazna snaga	180 W
Broj hodova u minutu	28.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	114 x 140 mm
Veličina podložnog jastučića	112x102 mm
Prečnik ekscentra	1,5 mm
Oscilacije u minutu	14.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	131 x 112 x 137 mm
Težina prema EPTA -i	1,0 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Uđarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

# Alati za brušenje i poliranje

## Vibraciona brusilica

### BO4555



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje

Kontinuirana ulazna snaga	200 W
Veličina brusnog papira	114 x 102 mm
Veličina podložnog jastučića	112x102 mm
Prečnik ekscentra	1,5 mm
Oscilacije u minutu	14.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	131 x 112 x 142 mm
Težina prema EPTA -i	1,1 kg



## Vibraciona brusilica

### BO4565



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje

Kontinuirana ulazna snaga	200 W
Veličina brusnog papira	114 x 102 mm
Veličina podložnog jastučića	112x102 mm
Prečnik ekscentra	1,5 mm
Oscilacije u minutu	14.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	219x112x139 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg



## Vibraciona brusilica

### M9203



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronska kontrola brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija

Kontinuirana ulazna snaga	190 W
Broj hodova u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	93x228 mm
Veličina podložnog jastučića	92x185 mm
Prečnik ekscentra	2 mm
Oscilacije u minutu	24.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	252 x 92 x 154 mm
Težina prema EPTA -i	1,4 kg
Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu	✓



## Vibraciona brusilica

### BO3710



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Snažan jak motor, sa povećanom ulaznom snagom, zahvaljujući redizajniranom sistemu za hlađenje
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija

Kontinuirana ulazna snaga	190 W
Broj hodova u minutu	22.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	93 x 228 mm
Veličina podložnog jastučića	93x185 mm
Prečnik ekscentra	2 mm
Oscilacije u minutu	11.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	253 x 92 x 154 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



## Vibraciona brusilica

### BO3711



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Snažan jak motor, sa povećanom ulaznom snagom, zahvaljujući redizajniranom sistemu za hlađenje
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija

Kontinuirana ulazna snaga	190 W
Broj hodova u minutu	8.000-22.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	93 x 228 mm
Veličina podložnog jastučića	93x185 mm
Prečnik ekscentra	2 mm
Oscilacije u minutu	4.000-11.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	253 x 92 x 154 mm
Težina prema EPTA -i	1,6 kg



# Alati za brušenje i poliranje

## Vibraciona brusilica

### BO4900V



- Ergonomska prednja kružna drška
- Prigušenje vibracija do neverovatno niskog nivoa, sa novim poboljšanim stabilizatorom
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



Kontinuirana ulazna snaga	330 W
Broj hodova u minutu	8.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	115 x 232 mm
Veličina podložnog jastučića	115x229 mm
Prečnik ekscentra	2,6 mm
Oscilacije u minutu	4.000-10.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	289 x 115 x 190 mm
Težina prema EPTA –i	2,9 kg

## Vibraciona brusilica

### BO4901



- Ergonomska prednja kružna drška
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



Kontinuirana ulazna snaga	330 W
Broj hodova u minutu	20.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	115 x 232 mm
Veličina podložnog jastučića	115x229 mm
Prečnik ekscentra	2,6 mm
Oscilacije u minutu	10.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	289 x 115 x 190 mm
Težina prema EPTA –i	2,8 kg

## Vibraciona brusilica

### 9046



- Pogodna za uklanjanje naslaga i za finije radove
- Ravan gornji deo za izmenu brusne hartije
- Ručica za pritezanje može da se otvara na levo. To vam omogućuje da koristite obe ruke kada menjate brusni papir
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



Kontinuirana ulazna snaga	600 W
Broj hodova u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Veličina brusnog papira	115 x 280 mm
Veličina podložnog jastučića	115x229 mm
Prečnik ekscentra	5 mm
Oscilacije u minutu	6.000 min <sup>-1</sup>
Dimenzije (D x Š x V)	283 x 115 x 219 mm
Težina prema EPTA –i	3,1 kg



## Ekscentrična brusilica

### M9204



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje



Kontinuirana ulazna snaga	240 W
Broj hodova u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	2,8 mm
Oscilacije u minutu	24.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	123 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Sistem za pričvršćenje brusne hartije – spajanje sa čičkom	✓
Dimenzije (D x Š x V)	153 x 123 x 144 mm
Težina prema EPTA –i	1,2 kg
Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu	✓

Akumulatorski alati

Laserska merjenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Alati za brušenje i poliranje

## Ekscentrična brusilica

## BO5030



- Snažan motor za teške radove
- Ležajni deo ima povećanu trajnost zbog većeg kugličnog ležaja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Električna kočnica



Kontinuirana ulazna snaga	300 W
Prečnik brusnog diska (Ø)	123 mm
Broj hodova u minutu	24.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	2,8 mm
Oscilacije u minutu	12.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	123 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	153 x 123 x 153 mm
Težina prema EPTA –i	1,3 kg

## Ekscentrična brusilica

## BO5031



- Snažan motor za teške radove
- Ležajni deo ima povećanu trajnost zbog većeg kugličnog ležaja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Električna kočnica



Kontinuirana ulazna snaga	300 W
Broj hodova u minutu	8.000-24.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	2,8 mm
Oscilacije u minutu	4.000-12.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	123 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	153 x 123 x 153 mm
Težina prema EPTA –i	1,3 kg

## Ekscentrična brusilica

## BO5041



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Veliki kuglični ležaj za povećanu izdržljivost
- Za 300° okretna prednja drška vrti kućište motora do željenog položaja, jednom rukom, bez korišćenje alata
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Snažan motor za teške radove



Kontinuirana ulazna snaga	300 W
Broj hodova u minutu	8.000-24.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	2,8 mm
Oscilacije u minutu	4.000-12.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	123 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	125 mm
Dimenzije (D x Š x V)	218 x 123 x 153 mm
Težina prema EPTA –i	1,4 kg

## Ekscentrična brusilica

## BO6030



- Odvojiva trouglasta donja ploča je pogodna za ugaono brušenje
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Zadnja drška sa mekanim rukohvatom, ergonomski dizajnirana za udoban rad



Kontinuirana ulazna snaga	310 W
Broj hodova u minutu	8.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	3 mm
Oscilacije u minutu	10.000-10.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	309 x 150 x 181 mm
Težina prema EPTA –i	2,4 kg

## Ekscentrična brusilica

## BO6050J



- Lako držanje sa dlanom, posao čini udobnim
- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine
- Ugrađeni sistem za sakupljanje prašine kroz podložni jastučić, za čistije radno mesto
- Tanje telo obezbeđuje veću radnu efikasnost u tesnim prostorima
- Nova mlaznica za prašinu nalazi se ispod zadnjeg kraja mašine da bi se povećala sposobnost manevarisanja mašine



Kontinuirana ulazna snaga	750 W
Broj hodova u minutu	1.600-6.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik ekscentra	5,5 mm
Prečnik diska (Ø)	150 mm
Prečnik brusnog diska (Ø)	150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	330 x 155 x 145 mm
Težina prema EPTA –i	2,6 kg

# ALATI ZA PORAVNANJE I ZA KONTURE

FOTOGRAFIJA 3712

Bestepeno podesiva brzina



Konstantna brzina



Kočnica



Meki start



Sakupljač prašine



Ugrađeno radno svetlo



Makpac kofer



Drveni kofer za nošenje



Transportni kofer





## Alati za poravnanje i za konture

## Jednoručno rende

## M1901



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše gladenje
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja
- Obradivanje ivica do 9mm



Kontinuirana ulazna snaga	500 W
Broj obrtaja	16.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	2 mm
Maks. dubina žljeba	9 mm
Dimenzije (D x Š x V)	285 x 157 x 160 mm
Težina prema EPTA –i	2,7 kg

## Jednoručno rende

## M1902



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše gladenje
- Obradivanje ivica do 9mm



Kontinuirana ulazna snaga	500 W
Broj obrtaja	16.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	1 mm
Maks. dubina žljeba	9 mm
Dimenzije (D x Š x V)	285 x 157 x 160 mm
Težina prema EPTA –i	2,7 kg

## Jednoručno rende

## KP0800



- Ergonomska prednja kružna drška
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše gladenje



Kontinuirana ulazna snaga	620 W
Broj obrtaja	17.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	0-2,5 mm
Maks. dubina žljeba	9 mm
Dimenzije (D x Š x V)	285 x 158 x 158 mm
Težina prema EPTA –i	2,8 kg

## Jednoručno rende

## KP0810



- Ergonomska prednja kružna drška
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje



Kontinuirana ulazna snaga	850 W
Broj obrtaja	16.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	4,0 mm
Maks. dubina žljeba	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 167 x 177 mm
Težina prema EPTA –i	3,3 kg

## Jednoručno rende

## KP0810C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	12.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	82 mm
Dubina rendisanja	4,0 mm
Maks. dubina žljeba	25 mm
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 167 x 177 mm
Težina prema EPTA –i	3,4 kg



# Alati za poravnanje i za konture

## Jednoručno rende

### 1911B



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Podešiva visina noža samo ako je telo fiksirano sa zabravnom čivijom, a zatim pritisnuto od graničnika visine noža
- Dvojno izolovan mehanizam sprečava povrede od strujnog udara i obezbeđuje rad rukovaoca



Kontinuirana ulazna snaga	840 W
Broj obrtaja	16.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	110 mm
Dubina rendisanja	0-2 mm
Dužina rendisanja	335 mm
Dimenzije (D x Š x V)	355 x 160 x 172 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg

## Jednoručno rende

### 1806B



- Snažna konstrukcija
- Dugačka osnova za stabilnost
- Dvojno izolovan mehanizam sprečava povrede od strujnog udara i obezbeđuje rad rukovaoca
- Veoma snažan Makita motor
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavlivanja



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Broj obrtaja	15.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	170 mm
Dubina rendisanja	0-2 mm
Dužina rendisanja	525 mm
Dimenzije (D x Š x V)	529 x 232 x 152 mm
Težina prema EPTA -i	9,0 kg

## Rende za grede

### KP312S



- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavlivanja
- Oslobođena od neravnog rendisanja
- Novi položaj kabla za napajanje sprečava zaglavlivanje i namotavanje na kotur alata
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	12.000 min <sup>-1</sup>
Širina rendisanja	312 mm
Dubina rendisanja	1,5 - 3,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	551 x 425 x 219 mm
Težina prema EPTA -i	18,4 kg

## Stabilno rende

### 2012NB



- Jednostavno podešavanje za preciznu i završnu obradu
- Kapacitet za dugačke materijale
- Veliki sto za oslanjanje
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Podešavanje dubine



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	8.500 min <sup>-1</sup>
Visina rendisanja	155 mm
Širina rendisanja	304 mm
Dubina rendisanja	0-3 mm
Dimenzije (D x Š x V)	483 x 771 x 401 mm
Težina prema EPTA -i	27,6 kg

## Glodalica za žljebove

### PJ7000J



- Štitnik lista može da se otvori sa stezним vijkom za laku izmenu lista
- Ugaono prilagodljiv naslon sa zaustavljanjem na 0°, 45° i 90°
- On/off klizni prekidač
- Šest reznih dubina koje mogu da se postave sa jednostavnim okretanjem dugmeta za podešavanje (graničnik)



Kontinuirana ulazna snaga	701 W
Broj obrtaja	11.000 min <sup>-1</sup>
Unutrašnji prečnik (Ø)	22 mm
Prečnik lista (Ø)	100 mm
Dimenzije (D x Š x V)	302 x 139 x 145 mm
Težina prema EPTA -i	2,5 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Alati za poravnanje i za konture

## Lančani probijač

7104L



- Jednostavna operacija ukopavanja
- Velika stega omogućuje brzo postavljanje i stezanje komada do 308 mm
- Jedinstveni okretni mač
- Podešavanje dubine



Kontinuirana ulazna snaga	1.140 W
Broj obrtaja	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina sečenja	130 mm
Maks. dubina kopanja	155 mm
Širina lanca	16,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	512 x 298 x 513 mm
Težina prema EPTA –i	18,2 kg

## Jednoručna glodalica

M3702



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Meki start
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage



Kontinuirana ulazna snaga	530 W
Broj obrtaja	35.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	0 - 42 mm
Maks. kapac. prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	82 x 90 x 211 mm
Težina prema EPTA –i	1,5 kg

## Jednoručna glodalica

3711



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Mehanizam sa zupčastom letvom za fino podešavanje dubine
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Meki start
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem

Kontinuirana ulazna snaga	530 W
Broj obrtaja	32.000 min <sup>-1</sup>
Maks. kapac. prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	82 x 90 x 211 mm
Težina prema EPTA –i	1,5 kg

## Jednoručna glodalica

3712



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Mehanizam sa zupčastom letvom za fino podešavanje dubine
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Model ima osnovu koja se podešava od 0-45°
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	530 W
Broj obrtaja	32.000 min <sup>-1</sup>
Maks. kapac. prihvata alata	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	102 x 122 x 314 mm
Težina prema EPTA –i	1,7 kg

## Jednoručna glodalica

RT0702C



- Ravan gornji deo za stabilnost prilikom izmene umetaka
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Prihvat alata 6 mm i 8 mm, 1/4" (6.35 mm) i 3/8" (9.53 mm)
- Elektronska kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	10.000-34.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	30 mm
Maks. kapac. prihvata alata	6 / 8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	89 x 89 x 210 mm
Težina prema EPTA –i	2,8 kg

# Alati za poravnanje i za konture

## Jednoručna glodalica

### RT0702CX2



- Ravan gornji deo za stabilnost prilikom izmene umetaka
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Prihvata alata 6 mm i 8 mm, 1/4"(6.35 mm) i 3/8" (9.53 mm)
- Elektronska kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	710 W
Broj obrtaja	10.000-34.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	30 mm
Maks. kapac. prihvata alata	6 / 8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	89 x 89 x 210 mm
Težina prema EPTA -i	2,8 kg

## Glodalica

### M3601



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Dubina sečenja može da se podešava u 3 nivoa
- Pogodna za duga prava sečenja, bez dodatnog kompleta za šinu za vođenje
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom



Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja	27.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	0 - 35 mm
Maks. kapac. prihvata alata	6 / 8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	256 x 110 x 218 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

## Glodalica

### RP0900



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom
- Dubina sečenja može da se podešava u 3 nivoa
- Blokada vretena za laku izmenu umetka



Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja	27.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	35 mm
Maks. kapac. prihvata alata	8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	256 x 110 x 217 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

## Glodalica

### RP1111C



- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Mlaznica za prašinu; sakupljač za prašinu
- Elektronska regulacija brzine
- Prekidač sa dugmetom za kontinualni rad. Dugme za završavanje sprečava slučajno startovanje



Kontinuirana ulazna snaga	1,100 W
Broj obrtaja	8.000-27.500 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	57 mm
Maks. kapac. prihvata alata	8 mm
Dimenzije (D x Š x V)	110 x 269 x 260 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

## Glodalica

### M3602



- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Štitnik za strugotinu štiti rukovaoca od razletale strugotine i ostataka
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad
- Dubina sečenja može da se podešava u 3 nivoa
- Moguća upotreba sistema za odvođenje prašine
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	22.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	0 - 60 mm
Maks. kapac. prihvata alata	6/8/12 mm
Dimenzije (D x Š x V)	148 x 284 x 300 mm
Težina prema EPTA -i	5,7 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Alati za poravnanje i za konture

## Glodalica

## RP1803FXJ



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Može da se postavi naopako, kada se menja ili kada se ne koristi pribor.
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Štitnik za strugotinu štiti rukovaoca od razletele strugotine i ostataka



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	22.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	70 mm
Maks. kapac. prihvata alata	12 mm
Dimenzije (D x Š x V)	155 x 294 x 312 mm
Težina prema EPTA –i	6,2 kg

## Glodalica

## RP2303FCJ



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Može da se postavi naopako, kada se menja ili kada se ne koristi pribor.
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad



Kontinuirana ulazna snaga	2.100 W
Broj obrtaja	9.000-23.000 min <sup>-1</sup>
Maks. dubina ukopavanja	70 mm
Maks. kapac. prihvata alata	12 mm
Dimenzije (D x Š x V)	155 x 294 x 327 mm
Težina prema EPTA –i	6,2 kg

## Višenamenski alat

## M9800



- Bestepeno podesiva brzina
- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Magacin za skladištenje ključa
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom

Kontinuirana ulazna snaga	200 W
Broj obrtaja	15.000-22.000 min <sup>-1</sup>
Ugao oscilovanja L/D	1,6 °
Dimenzije (D x Š x V)	283 x 68 x 98 mm
Težina prema EPTA –i	1,2 kg

## Višenamenski alat

## TM3000CX1J



- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- Magacin za skladištenje ključa
- Opcija za odvođenje prašine, namenjen je za odstranjivanje prašine pri brušenju sa podložnim jastučićem
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom



Kontinuirana ulazna snaga	320 W
Broj obrtaja	6.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Ugao oscilovanja L/D	3,2 °
Dimenzije (D x Š x V)	275 x 64 x 92 mm
Težina prema EPTA –i	1,5 kg

## Višenamenski alat

## TM3010CX6J

















- Meki start omogućuje precizno naslanjanje noža na površini radnog predmeta u različitim poslovima
- 360° višeuugaono podešavanje pribora u 12 različitih uglova (30° svaki)
- Konstantna kontrola brzine
- Sistem za izmenu pribora bez alata



Kontinuirana ulazna snaga	320 W
Broj obrtaja	6.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Ugao oscilovanja L/D	3,2 °
Dimenzije (D x Š x V)	283 x 68 x 87 mm
Težina prema EPTA –i	1,7 kg

# TESTERE

FOTOGRAFIJA HS7101

- Bestepeno podesiva brzina 
- Konstantna brzina 
- Kočnica 
- Klizna spojka 
- Sakupljač prašine 
- Bajonetni prihvati lista za ubodnu testeru 
- Oscilatorno sečenje 
- Sečenje pod uglom L45° 
- Sečenje pod uglom L45° D5° 
- Sečenje pod uglom L45° D45° 
- Meki start 
- Laserska linija za obeležavanje 
- Ugrađeno radno svetlo 
- Transportni kofer 





# Testere

## Nagibna stona testera

### M2300N



- Brzo i tačno završavanje pod uglom za koso sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Automatski se završuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke



Kontinuirana ulazna snaga	1.500 W
Broj obrtaja	4.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	255 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-45°
Maks. kosog sečenja L/D	0-45°
Kapacitet sečenja (45°)	48-90 mm
Kapacitet sečenja (0°)	75-130 mm
Dimenzije (D x Š x V)	610 x 485 x 515 mm
Težina prema EPTA -i	14,7 kg

## Nagibna stona testera

### MLS100N



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Vertikalna stega
- Automatski se završuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke
- Električna kočnica brzo zaustavlja list



Kontinuirana ulazna snaga	1.500 W
Broj obrtaja	4.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	255 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-0°
Maks. kosog sečenja L/D	45-45°
Širina sečenja (0°)	75x130 mm
Širina sečenja (45°)	75x90 mm
Dimenzije (D x Š x V)	610 x 485 x 515 mm
Težina prema EPTA -i	14,7 kg

## Nagibna stona testera

### LS1040N



- Ugaona skala laka za čitanje
- Pokretni pomoćni naslon može široko da se drži prilikom okretanja u desnu stranu
- Automatski se završuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke
- Efikasnije sakupljanje strugotine / prašine



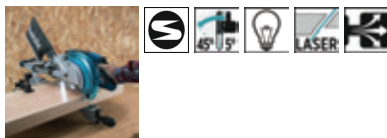
Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	4.600 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-0°
Maks. kosog sečenja L/D	45-52°
Širina sečenja (0°)	93x95 / 69x135 mm
Širina sečenja (45°)	93x67 / 69x95 mm
Dimenzije (D x Š x V)	530 x 476 x 532 mm
Težina prema EPTA -i	12,6 kg

## Potezno-nagibna testera

### LS0815FLN



- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeležanom linijom
- Brzo i tačno završavanje pod uglom za koso sečenje
- Meki start



Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	5.000 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	216 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-5°
Maks. kosog sečenja L/D	50-60°
Širina sečenja (0°)	65 x 305 mm
Širina sečenja (45°)	65 x 215 mm
Dimenzije (D x Š x V)	755 x 450 x 488 mm
Težina prema EPTA -i	14,1 kg

## Potezno-nagibna testera

### LS1018LN



- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeležanom linijom
- Meki start
- Držač može da se postavi sa leve i sa desne strane za oslanjanje dugačkih komada
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



Kontinuirana ulazna snaga	1.430 W
Broj obrtaja	4.300 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-45°
Maks. kosog sečenja L/D	47-60°
Širina sečenja (0°)	91 x 310 mm
Širina sečenja (45°)	91 x 220 mm
Dimenzije (D x Š x V)	825 x 536 x 633 mm
Težina prema EPTA -i	20,6 kg



# Testere

## Potezno-nagibna testera

### LS1019 / LS1019L



**DXT**

- Brzo i tačno završavanje pod uglom za koso sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- DXT (Deep eXact cutting Technology ) Tehnologija za tačno dubinsko sečenje
- Velika okretna osnova
- LS1019L - sa laserskim markerom



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj obrtaja	3.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	68x310 / 91x279 mm
Širina sečenja (45°)	68x218 / 91x197 mm
Dimenzije (D x Š x V)	805 x 644 x 660 mm
Težina prema EPTA -i	26,1 kg

## Potezno-nagibna testera

### LS1219L



**DXT**

- DXT (Deep eXact cutting Technology ) Tehnologija za tačno dubinsko sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Brzo i tačno završavanje pod uglom za koso sečenje
- Mašina se može postaviti blizu zida, jer glava motora klizi na fiksne cevi bez proširenja zadnjeg kraja mašine



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Broj obrtaja	3.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	305 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	48-48 °
Maks. kosog sečenja L/D	60-60 °
Širina sečenja (0°)	92x382 / 107x363 mm
Širina sečenja (45°)	92x268 / 107x255 mm
Dimenzije (D x Š x V)	898 x 664 x 725 mm
Težina prema EPTA -i	29,5 kg



## Nagibna stona testera

### LH1040



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključivanje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Testera za koso sečenje i stona testera, spakovani u jednom alatu, za veliku raznovrsnost poslova
- Sa jakim stolom od aluminijumskog odlivka
- Meki start
- Vodica za sto



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	4.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-0 °
Maks. kosog sečenja L/D	45-52 °
Maks. širina sečenja na (90° tabla)	40 mm
Širina sečenja (0°)	69x130 / 93x95 mm
Širina sečenja (45°)	69x85 / 93x67 mm
Dimenzije (D x Š x V)	530 x 476 x 535 mm
Težina prema EPTA -i	14,3 kg

## Nagibna stona testera

### LH1201FL



- Meki start
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Individualni otvor za sakupljanje prašine za funkciju stona i testere za koso sečenje.
- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeležanom linijom
- Sa jakim stolom od aluminijumskog odlivka



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	3.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	305 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-0 °
Maks. kosog sečenja L/D	47-52 °
Maks. širina sečenja na (90° tabla)	52 mm
Širina sečenja (0°)	62x200 / 95x155 mm
Širina sečenja (45°)	62x135 / 95x110 mm
Dimenzije (D x Š x V)	610 x 535 x 692 mm
Težina prema EPTA -i	20,7 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešali

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Nagibna stona testera

LF1000



- Mogućnost okretanja stola bez okvira
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Snažan motor je dizajniran da seče komplikovane materijale i tvrdo drvo



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	2.700 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	45-45 °
Maks. kosog sečenja L/D	45-0 °
Maks. širina sečenja na (90° tabla)	70 mm
Maks. širina sečenja na (45° tabla)	48 mm
Širina sečenja (0°)	68x155 / 20x210 mm
Širina sečenja (45°)	50 x 150 mm
Dimenzije (D x Š x V)	660 x 650 x 1220 mm

## Stona kružna testera

2712



- Paralelni naslon se zabavljuje dole, na ulaznoj strani
- Sto i oslonac koji se izvlače za sečenje dugačkih ploča
- Točkovi za lakše prenošenje



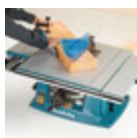
Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	2950 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	315 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	0-45 °
Kapacitet sečenja (45°)	58 mm
Kapacitet sečenja (0°)	85 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1670 x 700 x 810 mm
Težina prema EPTA -i	54 kg

## Stona kružna testera

MLT100N



- Kuka za skladištenje kabela za napajanje
- Graničnik za koso sečenje sa stegom
- Električna kočnica brzo zaustavlja list



Kontinuirana ulazna snaga	1.500 W
Broj obrtaja	4.300 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	0-45 °
Širina sečenja (0°)	93 mm
Širina sečenja (45°)	64 mm
Dimenzije (D x Š x V)	726 x 984 x 333 mm
Težina prema EPTA -i	34,1 kg

## Stona kružna testera

2704N



- Sto i oslonac koji se izvlače za sečenje dugačkih ploča
- Jednostavan i precizan komplet skala za zadovoljavanje potreba sečenja
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Laka za čitanje skala sa velikom podelom i sočivom za uvećanje



Kontinuirana ulazna snaga	1.650 W
Broj obrtaja	5.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	260 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	-0,5-50 °
Kapacitet sečenja (45°)	64 mm
Kapacitet sečenja (0°)	93 mm
Dimenzije (D x Š x V)	715 x 753 x 483 mm
Težina prema EPTA -i	37 kg





## Ručna kružna testera

### M5802



- Izbacivanje strugotine je nazad, da bi se udobnije radilo
- Zadnja ugaona vođica za glatko i precizno podešavanje ugla nagiba
- Trajna osnovna ploča od nerđajućeg čelika
- Ergonomsko telo za veću udobnost



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	4.900 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	0-45°
Kapacitet sečenja (45°)	44 mm
Kapacitet sečenja (0°)	66 mm
Dimenzije (D x Š x V)	297 x 232 x 255 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg

## Ručna kružna testera

### HS6601 / HS6601J



- Brzo oslobađanje podešene visine
- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Ravan dizajn gornjeg dela kućišta motora je pogodan za zamenu lista
- Podešavanje sečenja pod uglom, bez korišćenja alata



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Broj obrtaja	5.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	37,5 mm
Kapacitet sečenja (0°)	54 mm
Dimenzije (D x Š x V)	296 x 232 x 243 mm
Težina prema EPTA -i	3,4 kg

## Ručna kružna testera

### HS6100 / HS6101



- HS6101 - sa kočnicom motora
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Optimalno izbalansirana težina za laku rukovanje sa mašinom
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem



Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Broj obrtaja	5.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	39,5 mm
Kapacitet sečenja (50°)	35,5 mm
Kapacitet sečenja (0°)	54,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	297 x 246 x 246 mm
Težina prema EPTA -i	3,5 kg

## Ručna kružna testera

### HS7601



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Broj obrtaja	5.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	46 mm
Kapacitet sečenja (0°)	66 mm
Dimenzije (D x Š x V)	309 x 232 x 255 mm
Težina prema EPTA -i	3,8 kg

## Ručna kružna testera

### HS7100 / HS7101



- HS7101 - sa kočnicom motora
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Bez klina kod lista



Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	5.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	48,5 mm
Kapacitet sečenja (50°)	43,5 mm
Kapacitet sečenja (0°)	67 mm
Dimenzije (D x Š x V)	310 x 246 x 258 mm
Težina prema EPTA -i	3,7 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Ručna kružna testera

## HS7611



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Podešavanje ugla naklona do 45°



Kontinuirana ulazna snaga	1.600 W
Broj obrtaja	5.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	185 / 190 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	45 mm
Kapacitet sečenja (0°)	65 mm
Dimenzije (D x Š x V)	311 x 240 x 261 mm
Težina prema EPTA -i	3,9 kg

## Ručna kružna testera

## 5008MG



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Skala za dubinu sečenja
- Max. rezna dubina od 75.5 mm (3")
- Max. kapacitet otklanjanja: 50°
- Dvojno LED radno svetlo osvetljava list i liniju sečenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Broj obrtaja	5.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	210 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	57 mm
Kapacitet sečenja (50°)	51,5 mm
Kapacitet sečenja (0°)	75,5 mm
Dimenzije (D x Š x V)	322 x 243 x 277 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

## Ručna kružna testera

## N5900B



- Ravna zadnja strana kućišta motora je pogodna kod zamene lista
- Ergonomski dizajnirana ručka za prilagođavanje dubine sečenja
- Zadnja ugaona vodica za glatko i precizno podešavanje ugla nagiba



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	4.100 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	235 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	60 mm
Kapacitet sečenja (50°)	53 mm
Kapacitet sečenja (0°)	85 mm
Dimenzije (D x Š x V)	380 x 288 x 287 mm
Težina prema EPTA -i	6,7 kg

## Ručna kružna testera

## 5903R



- Snažan motor
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Ručica za zabavljanje sprečava slučajno startovanje
- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	4.500 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	235 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	64 mm
Kapacitet sečenja (0°)	85 mm
Dimenzije (D x Š x V)	400 x 235 x 286 mm
Težina prema EPTA -i	7,2 kg

## Ručna kružna testera

## HS0600



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Broj obrtaja	4.100 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	270 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	71 mm
Kapacitet sečenja (50°)	63 mm
Kapacitet sečenja (0°)	101 mm
Dimenzije (D x Š x V)	410 x 260 x 310 mm
Težina prema EPTA -i	6,9 kg

# Testere

## Ručna kružna testera

5103R



- Snažna konstrukcija
- Usisnik za odvođenje prašine
- Drška za nošenje
- Podešavanje dubine sečenja
- Električna kočnica



Kontinuirana ulazna snaga	2.100 W
Broj obrtaja	3.800 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	270 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Kapacitet sečenja (45°)	73 mm
Kapacitet sečenja (0°)	100 mm
Dimenzije (D x Š x V)	422 x 315 x 322 mm
Težina prema EPTA -i	9,3 kg

## Ručna kružna testera

5143R



- Snažna konstrukcija
- Graničnik za dubinu sa skalom
- Podešavanje ugla je jednostavno, korišćenjem dugmeta
- Izlazni vazduh za hlađenje odvaja strugotinu
- Električna kočnica



Kontinuirana ulazna snaga	2.200 W
Broj obrtaja	2.700 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	355 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	30 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	0-60 °
Kapacitet sečenja (45°)	90 mm
Kapacitet sečenja (0°)	130 mm
Dimenzije (D x Š x V)	607 x 323 x 416 mm
Težina prema EPTA -i	12,5 kg

## Testera s upuštanjem

SP6000J



- Graničnik za dubinu, za sečenje bez riseva
- Izbacivanje strugotine je nazad, da bi se udobnije radilo
- Precizno sečenje pod nagibom



Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Broj obrtaja	2.000-5.200 min <sup>-1</sup>
Prečnik lista testere (Ø)	165 mm
Unutrašnji prečnik (Ø)	20 mm
Kapacitet sečenja (45°)	39 mm
Kapacitet sečenja (0°)	55 mm
Kapacitet sečenja (48°)	37 mm
Dimenzije (D x Š x V)	341 x 225 x 250 mm
Težina prema EPTA -i	4,1 kg
	Makpac



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



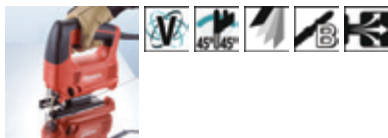
## Ubodna testera

M4301



- Osova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Magacin za skladištenje ključa
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Visina hoda	18 mm
Broj hodova u minutu	0-3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	65 mm
Kapac. rezanja u metalu	6 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	214 x 75 x 202 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



## Ubodna testera

4326



- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Visina hoda	18 mm
Broj hodova u minutu	3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	65 mm
Kapac. rezanja u metalu	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	217 x 77 x 197 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



## Ubodna testera

4327



- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Visina hoda	18 mm
Broj hodova u minutu	500-3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	65 mm
Kapac. rezanja u metalu	6 mm
Dimenzije (D x Š x V)	217 x 77 x 197 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



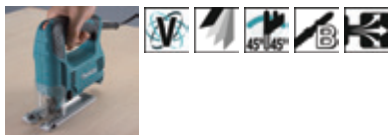
## Ubodna testera

4329



- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje

Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Visina hoda	18 mm
Broj hodova u minutu	500-3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	65 mm
Kapac. rezanja u metalu	6 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	217 x 77 x 197 mm
Težina prema EPTA -i	1,9 kg



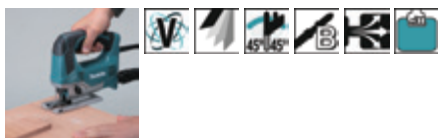
## Ubodna testera

JV0600K



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Fiksiranje lista bez alata
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

Kontinuirana ulazna snaga	650 W
Visina hoda	23 mm
Broj hodova u minutu	500-3.100 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	90 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	236 x 77 x 199 mm
Težina prema EPTA -i	2,4 kg







Ubodna testera

4350CT / 4350FCT



- 4350FCT - ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Elektronska kontrola brzine



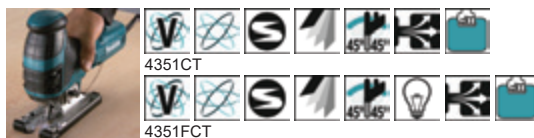
Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Visina hoda	26 mm
Broj hodova u minutu	800-2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	236 x 73 x 207 mm
Težina prema EPTA -i	2,7 kg

Ubodna testera

4351CT / 4351FCT



- 4351FCT - ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Elektronska kontrola brzine



Kontinuirana ulazna snaga	720 W
Visina hoda	26 mm
Broj hodova u minutu	800-2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	135 mm
Kapac. rezanja u metalu	10 mm
Kapac. rezanja u aluminijumu	20 mm
Oscilatorno podešavanje	4 stepen
Dimenzije (D x Š x V)	271 x 73 x 178 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg



Ravna univerzalna testera

M4500



- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Dobar balans težine
- Magacin za skladištenje klučica
- Podešavanje bez upotrebe alata



Kontinuirana ulazna snaga	1.010 W
Broj hodova u minutu	0 -2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	28 mm
Dimenzije (D x Š x V)	457 x 98 x 174 mm
Težina prema EPTA -i	3,1 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Ravna univerzalna testera

## JR3051TK

- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Podešavanje bez upotrebe alata



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	30 mm
Dimenzije (D x Š x V)	447 x 97 x 176 mm
Težina prema EPTA -i	3,3 kg

## Ravna univerzalna testera

## JR3061T

- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Podešavanje bez upotrebe alata
- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek



Kontinuirana ulazna snaga	1.250 W
Broj hodova u minutu	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	487 x 95 x 177 mm
Težina prema EPTA -i	3,8 kg

## Ravna univerzalna testera

## JR3070CT

- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Spojka štiti zupčanike od zaglavlivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



Kontinuirana ulazna snaga	1.510 W
Broj hodova u minutu	0-2.800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	255 mm
Kapac. rezanja cevi	130 mm
Dužina hoda	32 mm
Dimenzije (D x Š x V)	485 x 99 x 181 mm
Težina prema EPTA -i	4,6 kg

**AVT**



## Tračna testera

## LB1200F

- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključanje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Kutija za prašinu sa jednostavnim pražnjenjem sakupljene prašine
- Staljak sa točkovima za lakšu pokretljivost
- Radno svetlo sa 6 LED dioda
- Ručka za zatezanje sa brzim otpuštanjem, za laku izmenu lista, bez korišćenje alata



Kontinuirana ulazna snaga	900 W
Broj obrtaja - 1. brzina	400 min <sup>-1</sup>
Broj obrtaja - 2. brzina	800 min <sup>-1</sup>
Kapac. rezanja u drvetu	165 mm
Maks. sečenje pod uglom L/D	-2-45 °
Visina rendisanja	305 mm
Širina lista testere	6-16 mm
Brzina lista	400-800 m/min
Dimenzije (D x Š x V)	615x775x1.600 mm
Težina prema EPTA -i	82 kg



# PNEUMATSKI ALATI

FOTOGRAFIJA AF353

Podešavanje dubine



Pojedinačno ili serijsko



Ekseri u žičanom kalemu



Ekseri u traci



Ulazni filter



Stop za automatsko ispućavanje



Transportni kofer





**AN943K****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Okretna kuka koja se uvlači

Radni pritisak	4,4-8,3 bar
Kapacitet magacina	60-84
Dužina eksera	50-90 mm
Prečnik eksera (Ø)	2,9-3,3 mm
Ugao prihvata	34°
Dimenzije (D x Š x V)	455 x 109 x 365 mm
Težina prema EPTA -i	4,0 kg

**AN960****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Udarno ispućavanje omogućuje brzo ispućavanje velikom brzinom, potrebnom za pravljenje/popravljanje paleta ili za pakovanje

Radni pritisak	4,9-8,3 bar
Kapacitet magacina	225-300
Dužina eksera	57-100 mm
Prečnik eksera (Ø)	2,5 - 3,8 mm
Ugao prihvata	16°
Dimenzije (D x Š x V)	338 x 153 x 418 mm
Težina prema EPTA -i	5,1 kg

**AN961****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Udarno ispućavanje omogućuje brzo ispućavanje velikom brzinom, potrebnom za pravljenje/popravljanje paleta ili za pakovanje

Radni pritisak	4,9-8,3 bar
Kapacitet magacina	225-300
Dužina eksera	57-100 mm
Prečnik eksera (Ø)	2,5 - 3,8 mm
Ugao prihvata	16°
Dimenzije (D x Š x V)	338 x 153 x 418 mm
Težina prema EPTA -i	5,3 kg

**AN613****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine
- ▶ Prozirni odeljak magacina pomaže u praćenju broja preostalih eksera

Radni pritisak	4,9-8,3 bar
Kapacitet magacina	200-300
Dužina eksera	38 - 65 mm
Prečnik eksera (Ø)	2,3 - 2,5 mm
Ugao prihvata	15°
Dimenzije (D x Š x V)	275 x 127 x 319 mm
Težina prema EPTA -i	2,2 kg

**AF353****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine
- ▶ Prozor za gledanje preostalih eksera

Radni pritisak	4,5 - 6,9 bar
Kapacitet magacina	130
Dužina eksera	15 - 35 mm
Prečnik eksera (Ø)	0,6 x 0,6 mm
Tip eksera	23GA
Dimenzije (D x Š x V)	208 x 66 x 191 mm
Težina prema EPTA -i	0,9 kg

**AF506****Pneumatski zabijač eksera u redniku**

- ▶ Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine
- ▶ Otklanjanje zaglavljenih eksera bez korišćenje alata

Radni pritisak	4,9 - 8,3 bar
Kapacitet magacina	100
Dužina eksera	15 - 50 mm
Prečnik eksera (Ø)	1,0 x 1,2 mm
Tip eksera	18GA
Dimenzije (D x Š x V)	250 x 70 x 256 mm
Težina prema EPTA -i	1,3 kg

**AT638A****Pneumatska heftalica**

- ▶ Uklanjanje zaglavlivanja bez korišćenje alata
- ▶ Prozor za gledanje spajalice

Radni pritisak	4,9-8,3 bar
Kapacitet magacina	100
Dužina spajalice	13-38 mm
Prečnik spajalice	5,7 mm
Tip eksera	18 Ga
Dimenzije (D x Š x V)	230 x 75 x 251 mm
Težina prema EPTA -i	1,2 kg

**AT1150A****Pneumatska heftalica**

- ▶ Više smerni 360° izduvni izlaz je namenjen da preusmeri izduvni vazduh daleko od rukovaoca

Radni pritisak	4,4-8,3 bar
Kapacitet magacina	140
Dužina spajalice	25-50 mm
Prečnik spajalice	11 mm
Tip eksera	16 Ga
Dimenzije (D x Š x V)	370 x 87 x 290 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg

**AT2550A****Pneumatska heftalica**

- ▶ Više smerni 360° izduvni izlaz je namenjen da preusmeri izduvni vazduh daleko od rukovaoca

Radni pritisak	4,5 - 8,5 bar
Kapacitet magacina	140
Dužina spajalice	25 - 50 mm
Prečnik spajalice	25 mm
Tip eksera	16 Ga
Dimenzije (D x Š x V)	370 x 76 x 260 mm
Težina prema EPTA -i	2,3 kg

**AC640****Kompresor**

- ▶ Direktna kompresija, bez podmazivanja, sa snažnim električnim motorom
- ▶ Za sve zakivače od 50 mm

Kontinuirana ulazna snaga	1.460 W
Snaga motora	1,1 / 1,5 kW/KM
Radni pritisak	8 bar
Zapremina rezervoara	6 l
Usisna snaga	170 l/min
Težina prema EPTA -i	14,0 kg

# USISIVAČI

FOTOGRAFIJA VC3211M

Bestepeno podesiva brzina



Meki start



Rezervoar od nerđajućeg čelika



Okretno crevo



Anti-statičko crevo





## Usisivač

## VC4210LX



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu

Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Maks. zaptivno usisavanje	25 kPa
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	4,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	34 / 30 l
Dimenzije (D x Š x V)	575 x 385 x 605 mm
Težina prema EPTA -i	16 kg



InfiniClean™

## Usisivač

## VC4210MX



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- M-klasa fini filter

Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Maks. zaptivno usisavanje	25 kPa
Klasa prašine	M
Maks. količina vazduha	4,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	34 / 30 l
Dimenzije (D x Š x V)	575 x 385 x 605 mm
Težina prema EPTA -i	16 kg



InfiniClean™



## Konstatno visoka efikasnost



**Laka zamena filtera**  
zahvaljujući lakšem pristupu



**Glavni prekidač** omogućava  
uključivanje/isključivanje za InfiniClean



**InfiniClean** sistem aktivira snažan priliv vazduha na svakih 15 s, koji prolazi kroz filter u suprotnom smeru da bi periodično očistio filter.

Visok protok vazduha održava se tokom ciklusa čišćenja, zahvaljujući posebno dizajniranom dvostrukom ventilu, koji sprečava bilo kakav pad performansi.



# Usisivači

## Usisivač

### VC3012L



Push & Clean

- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Jednostavno povezivanje sa Makitinim električnim alatima
- PET filter koji se pere
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Maks. zaptivno usisavanje	25 kPa
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	3,7 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	24 / 19 l
Dimenzije (D x Š x V)	450 x 380 x 595 mm
Težina prema EPTA -i	10 kg

## Usisivač

### VC3011L



Push & Clean

- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Rezervoar od nerđajućeg čelika



Kontinuirana ulazna snaga	1.000 W
Maks. zaptivno usisavanje	21 kPa
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	3,6 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	26 / 23 l
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 390 x 635 mm
Težina prema EPTA -i	10,5 kg

## Usisivač

### VC2512L



Push & Clean

- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Unutrašnji deo sa ručkom za lako pražnjenje
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje



Kontinuirana ulazna snaga	1.000 W
Maks. zaptivno usisavanje	21 kPa
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	3,6 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	21 / 18 l
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 395 x 530 mm
Težina prema EPTA -i	8,0 kg

## Usisivač

### VC2012L



Push & Clean

- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Rezervoar od nerđajućeg čelika, antistatički i trajan



Kontinuirana ulazna snaga	1.000 W
Maks. zaptivno usisavanje	21 kPa
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	3,6 m³/min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	15 / 12 l
Dimenzije (D x Š x V)	375 x 370 x 500 mm
Težina prema EPTA -i	7 kg

## Usisivač

### VC2000L



Push & Clean

- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Pogodno za generalno čišćenje
- PET filter koji se pere
- Push & Clean filterski sistem
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu



Kontinuirana ulazna snaga	1.000 W
Maks. zaptivno usisavanje	21 kPa
Klasa prašine	L
Kapacitet rezervoara prašina/voda	20 / 13 l
Dimenzije (D x Š x V)	390 x 385 x 505 mm
Težina prema EPTA -i	7,5 kg

Akumulatorski alati

Laserska merjenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za popravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

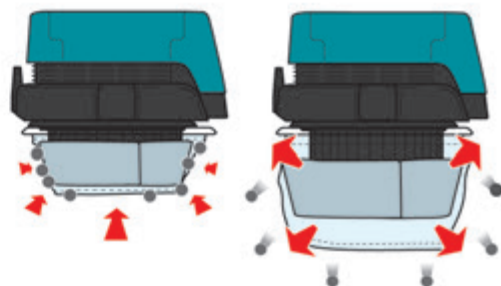
Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## /// Automatski sistem za čišćenje filtera

# GYPPA!

Automatski sistem za čišćenje filtera sa trostrukom strukturom sistema filtra (filter + amortizer + predfilter) za stalno veliku snagu usisavanja. Predfilter se smanjuje / proširuje uključivanjem / isključivanjem vakuuma i tako otresa prašinu sa filtera.



### Usisivač

### VC3210LX1



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Ravan dizajn gornjeg dela omogućuje dvojno sklapanje i uštedu prostora za skladištenje
- Filter sa automatskim samočišćenjem



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Maks. zaptivno usisavanje	22 kPa
Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice	2.400 / 2.600 W
Klasa prašine	L
Maks. količina vazduha	2,0 / 3,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	32 / 27 l
Dimenzije (D x Š x V)	552 x 398 x 685 mm
Težina prema EPTA -i	14,5 kg

### Usisivač

### VC3211HX1



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Usisivač sa filterom H-klase
- Filter sa automatskim samočišćenjem
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Maks. zaptivno usisavanje	22 kPa
Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice	2.000 W
Klasa prašine	H
Maks. količina vazduha	2,0 / 1,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	32 / 27 l
Dimenzije (D x Š x V)	552 x 398 x 685 mm
Težina prema EPTA -i	16,9 kg

### Usisivač

### VC3211MX1



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Filter sa automatskim samočišćenjem
- M-klasa fini filter
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Maks. zaptivno usisavanje	22 kPa
Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice	2.000 W
Klasa prašine	M
Maks. količina vazduha	2,0 / 1,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	32 / 27 l
Dimenzije (D x Š x V)	552 x 398 x 685 mm
Težina prema EPTA -i	16,9 kg

### Usisivač

### VC2211M / VC2211MX1



- Za vlažne i suve aplikacije
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- Nosač kutije za alat izrađen za različite tipove kutija za alate
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- M-klasa fini filter



Kontinuirana ulazna snaga	1.050 W
Maks. zaptivno usisavanje	22 kPa
Klasa prašine	M
Maks. količina vazduha	2,0 / 3,5 m <sup>3</sup> /min
Kapacitet rezervoara prašina/voda	22 / 17 l
Dimenzije (D x Š x V)	552 x 398 x 569 mm
Težina prema EPTA -i	16,3 kg

GYPPA!

GYPPA!

GYPPA!

GYPPA!

## Klase prašine u saglasnosti sa standardima EU-a

IEC60335-2-69/EN 60335-2-69

H Klasa prašine	M Klasa prašine	L Klasa prašine
Model VC3211H	Modeli VC3211M, VC2211M, VC4210M, VC006GM	Modeli VC005GL, VC004GL, VC003GL, VC001GL, DVC157L, DVC155L, DVC867L, DVC865L, DVC750, DVC860L, DVC150L, VC3210L, VC4210L, VC3012L, VC3011L, VC2512L, VC2012L, VC2000L
*GPI vrednosti >0,1 mg/m <sup>3</sup> sve vrste prašine izazivaju rak, bolest	*GPI vrednosti >0,1 mg/m <sup>3</sup> kao prašina od testere	*OEL vrednosti >1 mg/m <sup>3</sup>
Glavni uslov • Senzor za protok vazduha • Zaštitna struktura filtera *1 • Struktura koja zahteva alat za uklanjanje/postavljanje filtera *2 • Struktura koja štiti korisnike od izloženosti na prašinu prilikom pražnjenja vreće za prašinu *3	Glavni uslov • Senzor za protok vazduha • Zaštitna struktura filtera *1	
Propustljivost prašine *4 manje od 0,005 %	Propustljivost prašine *4 manje od 0,1 %	Propustljivost prašine *4 manje od 1 %

## HEPA filter

**Uklanja čestice sa efikasnošću od 99,75% iz vazduha.**

\* GPI: Granica profesionalne izloženosti. U prljavoj zatvorenoj okolini sa visokom aktivnošću, kao što su škole, izmerene srednje vrednosti GPI-ja su 0,5 mg/m<sup>3</sup>. U slučaju „ne-aktivnog mesta”, izmerene srednje vrednosti su 0,15 mg/m<sup>3</sup> u kancelariji i 0,2 mg/m<sup>3</sup> u školi.

\*1 Filteri treba da budu zaštićeni od oštih predmeta, kao od eksera, ako se oni slučajno usisaju. Rešenje za VC3211MX1/VC3211HX1 je štitičnik za filterske jedinice.

\*2 Filteri natovareni prašinom ne mogu lako da se uklone. Rešenje za VC3211HX1 je vijak koji zabavljuje zabavnu polugu na filterskoj jedinici za zabavnu ploču.

\*3 Treba da se spreči razletanje prašine u okolinu prilikom pražnjenja vreće ili prilikom izmene filtera. Rešenje za VC3211HX1 je filterska vreća, koja je dostupna kao dodatni pribor za VC3211MX1.

\*4 Propustljivost čestica krečnjaka (mermera), sa prečnikom od 5 µm ili manjim, u saglasnosti sa standardima EU-a.

## Poređenje modela

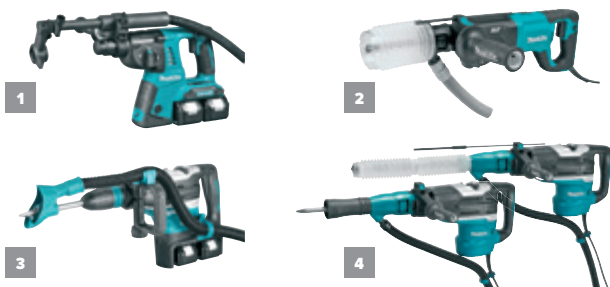
Model	Klasa prašine	Napajanje	Kapacitet rezervoara prašina/voda (l)	Tip posude	Maks. protok vazduha (m <sup>3</sup> /min)	Maks. zaptivno usisavanje (kPa)	Prekidač za alat
DVC860L	L	AC/DC (2x 18 V)	8/6	Plastika	AC/DC 3,6/2,1 *4	AC/DC 24/9,0	-
DVC150L	L	AC/DC (2x 18 V)	15/12	Plastika	AC/DC 3,6/2,1 *2	AC/DC 24/9,0	-
VC006GM	M	DC (2x 40V max)	40/30	Plastika	3,7 *4	18	AWS
VC005GL	L	DC (40V max)	8 / -	Plastika	2,8 *6	23	-
VC004GL	L (HEPA filter)	DC (40V max)	15 / -	Plastika	1,7 *6	23	AWS
VC003GL	L	DC (40V max)	15 / 12	Plastika	3,2 *4	23	-
VC001GL	L	DC (40V max)	8 / 6	Plastika	3,2 *4	23	-
DVC157L	L (HEPA filter)	DC (2x 18 V)	15/-	Plastika	2,1	11	AWS
DVC155L	L	DC (2x 18 V)	15/12	Plastika	2,1	11	-
DVC867L	L (HEPA filter)	DC (2x 18 V)	8/-	Plastika	2,1	11	AWS
DVC865L	L	DC (2x 18 V)	8/6	Plastika	2,1	11	-
VC009G	(HEPA filter)	DC (40V max)	Vreća za prašinu: 1,5 / -	Plastika	1,9 *	18	AWS
VC008G	(HEPA filter)	DC (40V max)	Vreća za prašinu: 1,5 / -	-	2,4 *7	18	-
DVC660	(HEPA filter)	DC (2x 18 V)	Filter vreća 6,0/ Vreća za prašinu 5,5	Filter vreća ili vreća za prašinu	2,2 *5 / 2,0 *3	11	-
DVC265	(HEPA filter)	DC (2x 18 V)	Filter vreća 2,0/- Vreća za prašinu 1,5/-	Filter vreća ili vreća za prašinu	2,0 *	11	AWS
DVC261	(HEPA filter)	DC (2x 18 V)	Filter vreća 2,0/- Vreća za prašinu 1,5/-	Filter vreća ili vreća za prašinu	2,0 *	11	-
DVC750	L (HEPA filter)	DC (1x 18 V)	7,5/4,5	Plastika	1,6 *1	6,7	-
DVC560	(HEPA filter)	DC (2x 18V)	5 / -	-	1,9	12	-
VC3211H	H	AC	32/27	Nerdajući čelik	2,0 *3/3,5 *4	22,0	Automatsko
VC3211M	M	AC	32/27	Nerdajući čelik	2,0 *3/3,5 *4	22,0	Automatsko
VC3210L	L	AC	32/27	Nerdajući čelik	2,0 *3/3,5 *4	22,0	Automatsko
VC2211M	M	AC	22/17	Nerdajući čelik	2,0 *3/3,5 *4	22,0	Automatsko
VC4210M	M	AC	34/30	Plastika	4,5 *5	25,0	Automatsko
VC4210L	L	AC	34/30	Plastika	4,5 *5	25,0	Automatsko
VC3012L	L	AC	24/19	Plastika	3,7 *5	25,0	Automatsko
VC3011L	L	AC	26/23	Nerdajući čelik	3,6 *3	21,0	Automatsko
VC2512L	L	AC	21/18	Plastika	3,6 *3	21,0	Automatsko
VC2012L	L	AC	15/12	Nerdajući čelik	3,6 *3	21,0	Automatsko
VC2000L	L	AC	20/-	Plastika	3,6 *3	21,0	-

Sa crevom \* Ø 28 mm/1,0 m \*1 Ø 28 mm/2,0 m \*2 Ø 28 mm/2,5 m \*3 Ø 28 mm/3,5 m \*4 Ø 38 mm/2,5 m \*5 Ø 32 mm/4 m \*6 Ø 32 mm/1,7 m \*7 Ø 32 mm/1,0 m





## Čekić za rušenje/čekić-bušilica



Model	Nastavak za usisavanje prašine	Veličina priključka na nastavku
-------	--------------------------------	---------------------------------

### Čekići za rušenje

HM1501, HM1502, HM1512	3	191M21-2 (bez creva)	Navoj Ø28
		191M20-4 (sa crevom)	Priključak 24 Priključak 38 + Spojka 415021-3
HM1307C, HM1317C, HM1802, HM1812	3	197148-8 (sa crevom)	Priključak 24 Priključak 38 + Spojka 415021-3
		199143-4 (bez creva)	Navoj Ø28
HM001G, HM002G, HM0870C, HM0871C, HM1101C, HM1111C, HM1203C, HM1205C, HM1213C, HM1214C	3	199144-2 (sa crevom)	Priključak 24 Priključak 38 + Spojka 415021-3

### Rotacioni čekići/bušilice

HR5212C, HR5202C, HR4001C, HR4002, HR4501C, HR4511C, HR4013C, HR4003C, HR3541C, DHR400, HR005G, HR006G	3	199143-4 (bez creva) samo udarni režim	Navoj Ø28
		199144-2 (sa crevom) samo udarni režim	Priključak 24 Priključak 38 + Spojka 415021-3
HR140D, HR166D, DHR165, DHR171, DHR182, DHR202, DHR182, DHR202, DHR241, HR184D, HR2810T, HR2811FT, HP1640, HP1641, HP2050H, HP2051H, HP2070, HP2071, DP4010, DP4011	1	193472-7 samo za bušenje	Priključak 22
BHR200, HR160D, HR2010, M8101	1	192176-8 samo za bušenje	Priključak 22
*HR140D, *HR166D, *DHR165, *DHR171, *DHR182, *DHR202, *DHR241, *HR184D, *DHR263, *HR2470, *HR2800, *HR2810 *koristiti sa 194581-5	2	198362-9	Priključak 22
DHR280, HR001G, HR003G, HR007G, HR2300, HR2630, HR2631F, HR2641, HR2651, HR2652, HR2653, *HR3001C, *HR3011F *koristiti sa 191191-5	2	195173-3	Priključak 22
DHR243, DHR283, HR002G, HR004G, HR2320T, HR2630T, HR2631FT, HR2653T, HR3012F	2	195179-1	Priključak 22
DHR400, HR005G, HR4013C, HR4003C	3	197148-8 samo udarni režim	Priključak 24 Priključak 38 + Spojka 415021-3
HR5212C, HR5202C	4	196858-4 bušenje/štemanje	Priključak 22
HR5202C, HR5212C, HR5201C, HR5211C	4	196861-5 bušenje/štemanje	Priključak 22
HR4001C, HR4002, HR4010C, HR4501C, HR4510C, HR4511C,	4	195866-2 bušenje/štemanje	Priključak 22
DHR400, HR4013C, HR4003C	4	199142-6 bušenje/štemanje	Priključak 22

## Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača

Model alata	Nastavak za usisavanje prašine	Veličina konektora na usisivaču
Univerzalan	za bušenje burgijama <math>\lt; \varnothing 24 \text{ mm}</math>	P-80488 Zbog svog konusnog oblika pogodan je za skoro sve usisivače

Ø28 mm crevo	Ø28 mm crevo	Ø38/28 mm crevo	Ø32C mm crevo	Ø32B mm crevo
A	B	C	D	E

Crevo Ø28 direktno	Crevo Ø28 direktno	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28
Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
Crevo Ø28 direktno	Crevo Ø28 direktno	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28
Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38

Crevo Ø28 direktno	Crevo Ø28 direktno	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28	*koristite crevo Ø28
Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22

# Pribor za usisavanje prašine

## Ručne kružne testere i testere sa upuštanjem

## Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača

Model	Nastavak za usisavanje prašine		Veličina priključka na alatu	Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača				
	1	2		Ø28 mm crevo	Ø28 mm crevo	Ø38/28 mm crevo	Ø32C mm crevo	Ø32B mm crevo
DHS630	1	194314-8	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
DSS610	1	419283-5	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
HS3010, HS3000	1	195334-5	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
DHS660, DHS661	1	199230-9	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
DHS680, HS012G	1	196961-1	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
DHS710, DHS782, DHS783, HS003G, HS004G, HS6601, HS7010, HS7611, HS7601	1	196520-1	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
HS0600	1	198263-1	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
HS6100, HS6101, HS7100, HS7101	1	453289-3	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
DHS900, RS001G, DSP600, DSP601, SP6000, SP0001G, HS009G, HS011G	2	---	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
5008MG	1	194489-3	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
5103R	1	415426-7 (bez vijka) 192419-8 (2x vijka)	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
5903R	1	192419-8	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
5104S	1	450316-7	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
5143R	1	192490-2	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
HS900B	1	193068-4	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
RS002G, 5017RKB	2	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38





Ø28 mm crevo    Ø28 mm crevo    Ø38/28 mm crevo    Ø32C mm crevo    Ø32B mm crevo



Alati	Model	Nastavak za usisavanje prašine	Veličina priključka na alatu	Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača				
				A	B	C	D	E
<b>Ubodne testere</b> 	DJV180, DJV181, DJV182, 4350CT, 4350FCT, 4351CT, 4351FCT	126331-0 	Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
	*JV103D, *JV102D, DJV184 *Koristi se sa štitnikom za prašinu 458191-5	457801-1 	Priključak 24					
	JV100D, JV143D, 4326, 4327, 4329, JV0600	---	Priključak 22					
<b>Tračne brusilice</b> 	9032, DBS180	122652-8 	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
	9031, 9404, 9903, 9910, 9911, 9920, 9403, 9921	---	Priključak 22					
<b>Vibracione brusilice</b> 	9046, B03710, B03711, B04900V, B04901, B04555, B04565, B04557, DB0380, DB0381	---	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
<b>Ekscentrične brusilice</b> 	B05030, B05031, B05041, B06030, B06040, DB0180	---	Priključak 22					
<b>Rendisajljke</b>   	DKP181, KP001G, KP0810, KP0810C	191C20-4* *Opcionalno 	Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	DKP180, KP0800	451329-1 + 191C20-4* *Opcionalno 	Priključak 38					
	1911B	192082-7 	Priključak 38					
	N1923B	181572-5 + JPA122275 	Priključak 38					
	1806B	122397-8 + 181575-9 	Priključak 38					
	KP312S	193733-5 + 181575-9 	Priključak 38					
<b>Glodalice za žljebove</b> 	DP180, PJ7000, 3901	---	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 ili Priključak 22
<b>Glodalice</b> 	RP0910, RP1100C, RP1111C	---	Priključak 22					
<b>Glodalice</b> 	RP1801F, RP1800, RP1800F, RP1803F, RP2301FC, RP2300FC, RP2303F	194934-8 	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	RP0900, *RT0700C, *RT0702C, *DRT50 *Koristite sa bazom za uranjanje	194733-8 	Priključak 38					
	RT0700C, DRT50, RT001G	195559-1 	Priključak 38					

MAKITA preporučuje upotrebu Ø38 mm creva prilikom rada sa glodalom.

# Pribor za usisavanje prašine









Ø28 mm crevo    Ø28 mm crevo    Ø38/28 mm crevo    Ø32C mm crevo    Ø32B mm crevo



Alati	Model	Nastavak za usisavanje prašine		Veličina priključka na alatu	Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača				
					A	B	C	D	E
<b>Potezne kombinovane testere</b> 	DLS713, DLS714, DLS600, LS0714FL, LS0815FL, LS1016L, LS1018L, LS1216, LS1216L, LS1040	---		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	LS1019, LS1019L, LS1219L, DLS111, DLS211, LS0026, LS0036, LS0046	---		Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	---	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
	LH1040, LH1201FL	---		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	LF1000 (flip sistem)	419277-0		usisavanje sa jednim crevom Priključak 38 na testeri	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
419277-0 + 122732-0			usisavanje sa dva creva Priključak 38 na testeri Priključak 38 na stolu	---	---	---	Priključak 38 crevo 1 + Priključak 38 crevo 2 + Y-spojnicica P-81795	Priključak 38 crevo 1 + Priključak 38 crevo 2 + Y-spojnicica P-81795	
<b>Stone testere</b> 	2704N	419093-0		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	MLT100N	JM27000090		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
	2712	---		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Tračne testere</b> 	LB1200F	419093-0		Priključak 38	Priključak 38	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Višenamenski alati</b> 	DTM50 DTM51	195965-0 196765-1		Priključak 22	Priključak 22	---	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
	DTM52	191R02-6		Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
	TM3000C TM3010C	196022-7 199624-8		Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
<b>Testere za gipsane ploče</b> 	DSD180, SD100D	---		Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
<b>Glodalice</b> 	3706, DC0180, DC0181	193449-2		Priključak 22	Priključak 22	Priključak 22	Priključak 38 + Adapter 22-38	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22	Priključak 24 + spojka 192349-3 iii Priključak 22
<b>Brusilice za gips</b> 	DSL800, DSL801	---		Priključak 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24

Ø28 mm crevo    Ø28 mm crevo    Ø38/28 mm crevo    Ø32C mm crevo    Ø32B mm crevo



Alati	Model	Nastavak za usisavanje prašine	Veličina priključka na alatu	Sistem za usisavanje prašine prema grupi usisivača				
				A	B	C	D	E
<b>Brusilice sa četkom</b> 	9741	410899-9		Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Glodalica za aluminijumske materijale</b> 	CA5000	---	---	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 22 + Adapter 24	Priključak 38 + Adapter 24	Priključak 24	Priključak 24
<b>Ugaoni rezač</b> 	4112HS	192613-2		Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Dijamantski rezač</b> 	4100KB, DCC500, 4157KB	---	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Rezač kanala</b> 	S61251, S61250	---	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38
<b>Brusilica za beton</b> 	PC5000C, PC5001C	---	---	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38	Priključak 38





## Adaptori, priključci i spojke

Model	Naziv	Prednja strana		Zadnja strana		Kompatibilno sa
		Unutrašnji prečnik	Spoljašnji prečnik	Unutrašnji prečnik	Spoljašnji prečnik	
195545-2	Priključak 38	38 mm	45 mm	28 mm navoj	/	rastegljivo crevo 280 195433-3, 280 143787-2, 280 A-34235
417307-1	Priključak 38	38 mm	45 mm	klik	/	rastegljivo crevo 380 195434-1
W107418688	Priključak 38	38 mm	45 mm	32B klik	/	rastegljivo crevo 32B0 P-84084
W107418680	Priključak 38	38 mm	45 mm	32C klik	/	rastegljivo crevo 32C0 P-81739
P-70421	Priključak 38	38 mm	45 mm	36 mm navoj	/	rastegljivo crevo 360 P-70362, 360 P-72920
195546-0	Adapter 24	25 mm rebrasto	35 mm	25 mm sa prstenom	38 mm	Priključak 22 195547-8, priključci 38
P-70378	Priključak 24	25 mm rebrasto	35 mm / 27 mm navoj	32B klik	/	rastegljivo crevo 32B0 P-84084
P-81745	Priključak 24	25 mm rebrasto	35 mm / 27 mm navoj	32C klik	/	rastegljivo crevo 32C0 P-81739
P-70415	Priključak 24	25 mm rebrasto	35 mm	27 mm navoj	/	rastegljivo crevo 270 P-70487, priključci za crevo P-70378, P-81745, W107418678, W107418661
P-72936	Priključak 24	25 mm rebrasto	35 mm	klik	/	rastegljivo crevo 320 P-72914
01600B0N	Priključak za alat	25 mm rebrasto	32 mm	klik	/	rastegljivo crevo 25B0 02300B0N
192349-3	Spojka 24-22	22 mm	25 mm	20 mm	25 mm	priključci 24, adaptori 24
195547-8	Priključak 22	22 mm	25 mm sa prstenom	28 mm navoj	/	rastegljivo crevo 280 195433-3, 280 143787-2, 280 A-34235
195548-6	Adapter 22-38	22 mm	25 mm	32 mm	38 mm	priključci 38
W107418678	Priključak 22	22 mm	25 mm / 27 mm navoj	32B klik	/	rastegljivo crevo 32B0 P-84084
W107418661	Priključak 22	22 mm	25 mm / 27 mm navoj	32C klik	/	rastegljivo crevo 32C0 P-81739

### Veze između priključaka, adaptera i spojki

38 → 24	Priključak 38	+	Adapter 24	→	
38 → 22	Priključak 38	+	Adapter 22-38	→	
24 → 22	Adapter 24/ Priključak 24	+	Spojka 24-22	→	
22 → 24	Priključak 22 (samo 195547-8)	+	Adapter 24	→	

### Priključci između creva

28 → 28	Crevo 028 sa priključkom 38 195433-3, 143787-2, A-34235	→	U okretanju creva 028 195433-3, 143787-2, A-34235
38 → 28	Crevo 038 sa priključkom 38 195434-1	→	U okretanju creva 028 195433-3, 143787-2, A-34235
38 → 38	Crevo 038 sa priključkom 38 195434-1	→	U okretanju creva 038 195434-1

## Pokrenite alat da biste aktivirali usisivač!

Sistem za bežično aktiviranje usisivača

AWS bežični konektor koristi bluetooth vezu da omogući komunikaciju između usisivača i alata.



ID broj	Opis	Za model
198900-7	AWS bežična jedinica za automatski start WUT01	Za sve alate, usisivače i pribor sa AWS ulazom

AWS adaptori omogućavaju integraciju AWS sistema na električni usisivač sa utičnicom za alat.



ID broj	Opis	Za model
199742-2	Bežični bluetooth adapter WUT02Z	Za električne usisivače sa utičnicom za alat
199790-1	Set adaptera za bežično usisavanje WUT02 i AWS bežični konektor WUT01	

## Stalak za usisavanje

ID broj	Naziv	Za model	Slika
197323-6	Stalak za crevo	Za creva 38/28 dužine 5,0 m	

## Pribor za priključke za usisavanje prašine

ID broj	Naziv	Za priključak za usisavanje prašine	Slika
743332-9	Četka - duga	191F81-2, 195239-9	
743333-7	Četka - kratka		
743334-5	Četka - duga	195385-8	
743335-3	Četka - kratka		
451765-1	Prednji poklopac	191F81-2, 195239-9	
452086-4	Prednji poklopac	195385-8	

# FENOVI ZA VRUĆI VAZDUH

FOTOGRAFIJA HG6531C

Transportni kofer





## Fen za vrući vazduh

## HG5030K



- Pištolj za vrući vazduh sa prekidačem sa 2 stepena, za kontrolu temperature i vazdušnog protoka
- Zaštita od pregrevanja uz pomoć termostata
- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje...

Kontinuirana ulazna snaga	1.600 W
Protok vazduha	300 / 500 l/min
Temperatura	350 / 500 °C
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 80 x 208 mm
Težina prema EPTA -i	0,56 kg



## Fen za vrući vazduh

## HG6030K



- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje

Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Usisna snaga	250 / 250 / 500 l/min
Temperatura	50 / 300 / 600 °C
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 80 x 208 mm
Težina prema EPTA -i	0,57 kg



## Fen za vrući vazduh

## HG6031VK



- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje

Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Usisna snaga	250 / 500 l/min
Temperatura	50 - 600 °C
Dimenzije (D x Š x V)	233 x 80 x 208 mm
Težina prema EPTA -i	0,57 kg



## Fen za vrući vazduh

## HG6531CK



- Optimalna kontrola temperature i struje vazduha posredstvom LCD pokazivača
- Funkcija za memorisanje podešavanja
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Sa standardnom opremom sa mlaznicom i plastičnim koferom
- Zaštita od pregrevanja uz pomoć termostata

Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Protok vazduha	200-550 l/min
Temperatura	50 - 650 °C
Dimenzije (D x Š x V)	257 x 85 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	0,71 kg





# ALATI ZA ŠUMARSTVO I BAŠTOVANSTVO

FOTOGRAFIJA HW1200

Bestepeno podesiva brzina



Kočnica



Klizna spojka



Safety-Matic kočnica lanca



Automatsko podmazivanje



Meki start







## ELEKTRIČNE LANČANE TESTERE

## Električna lančana testera

## UC3041A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	300 mm
Dimenzije (D x Š x V)	455 x 245 x 200 mm
Težina	4,6 kg

## Električna lančana testera

## UC3541A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	350 mm
Dimenzije (D x Š x V)	455 x 245 x 200 mm
Težina	4,7 kg

## Električna lančana testera

## UC4041A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,1 mm
Dužina vodilice	400 mm
Dimenzije (D x Š x V)	455 x 245 x 200 mm
Težina	4,7 kg



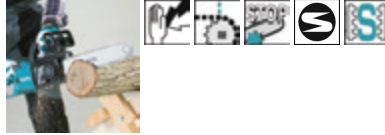
# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Električna lančana testera

### UC3551A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



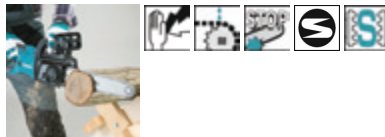
Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	350 mm
Dimenzije (D x Š x V)	505 x 200 x 220 mm
Težina	5,5 kg

## Električna lančana testera

### UC4051A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



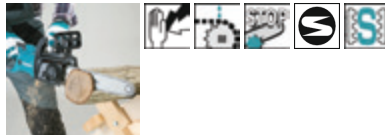
Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	400 mm
Dimenzije (D x Š x V)	505 x 200 x 220 mm
Težina	5,6 kg

## Električna lančana testera

### UC4551A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da provjeri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



Kontinuirana ulazna snaga	2.000 W
Kapacitet rezervoara za ulje	0,2 l
Korak lanca	3/8 "
Širina utora	1,3 mm
Dužina vodilice	450 mm
Dimenzije (D x Š x V)	505 x 200 x 220 mm
Težina	5,7 kg



Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaći

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## ELEKTRIČNE KOSE

## Električna kosa

## UR3000



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Rebrasti reljef na glavnoj drški sprečava isključivanje produžnog kabela
- Drška u vidu teleskopske cevi se prilagođava po dužini
- Isto tako može da se koristi kao čistač ivičnjaka, jer se glava motora vrti za 180°



Kontinuirana ulazna snaga	450 W
Broj obrtaja	9.000 min <sup>-1</sup>
Tip drške	D-tip
Širina sečenja	300 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.256x301x262 mm
Težina prema EPTA -i	2,6 kg

## Električna kosa

## UR3500



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Ergonomske oblikovani rukohvat
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom



Kontinuirana ulazna snaga	700 W
Broj obrtaja	7.200 min <sup>-1</sup>
Tip drške	D-tip
Širina sečenja	350 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.550x410x500 mm
Težina prema EPTA -i	4,3 kg

## Električna kosa

## UR3501



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Ergonomske oblikovani rukohvat
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom



Kontinuirana ulazna snaga	1000 W
Broj obrtaja	7.500 min <sup>-1</sup>
Tip drške	D-tip
Širina sečenja	350 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.550x410x500 mm
Težina prema EPTA -i	4,3 kg





## ELEKTRIČNE KOSILICE ZA TRAVU

### Električna kosilica

### ELM3320



- Unapređena efikasnost košenja ivica travnjaka je postignuta dodavanjem vođica za ivicu travnjaka
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



Kontinuirana ulazna snaga	1.200 W
Broj obrtaja	3.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet kutije za travu	30 l
Širina noža	33 cm
Preporučena površina košenja	400 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-55 mm
Težina prema EPTA –i	10,2 kg

### Električna kosilica

### ELM3720



- Unapređena efikasnost košenja ivica travnjaka je postignuta dodavanjem vođica za ivicu travnjaka
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



Kontinuirana ulazna snaga	1.400 W
Broj obrtaja	3.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet kutije za travu	40 l
Širina noža	37 cm
Preporučena površina košenja	400 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-55 mm
Težina prema EPTA –i	11,6 kg

### Električna kosilica

### ELM4121



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



Kontinuirana ulazna snaga	1.600 W
Broj obrtaja	3.400 min <sup>-1</sup>
Kapacitet kutije za travu	50 l
Širina noža	41 cm
Preporučena površina košenja	600 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Težina prema EPTA –i	19,1 kg
Funkcije	Usitnjavanje

### Električna kosilica

### ELM4621



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Broj obrtaja	2.950 min <sup>-1</sup>
Kapacitet kutije za travu	60 l
Širina noža	46 cm
Preporučena površina košenja	1000 m <sup>2</sup>
Visina sečenja	20-75 mm
Težina prema EPTA –i	32,2 kg
Funkcije	Usitnjavanje + bočno izbacivanje

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## ELEKTRIČNE MAKAZE ZA ŽIVU OGRADU

## Električne makaze za živu ogradu

## UH4261



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvijne, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač. Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih



Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	420 mm
Najveća debljina grana	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	821 x 194 x 194 mm
Težina prema EPTA -i	2,9 kg

## Električne makaze za živu ogradu

## UH4861



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvijne, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač. Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih



Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	480 mm
Najveća debljina grana	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	821 x 194 x 194 mm
Težina prema EPTA -i	3 kg

## Električne makaze za živu ogradu

## UH5261



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvijne, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač. Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih



Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	520 mm
Najveća debljina grana	15 mm
Dimenzije (D x Š x V)	821 x 194 x 194 mm
Težina prema EPTA -i	3 kg

## Električne makaze za živu ogradu

## UH4570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvijne, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	450 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	862 x 223 x 206 mm
Težina prema EPTA -i	3,6 kg



# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Električne makaze za živu ogradu

### UH5570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odviše, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj obrtaja	1.600 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	550 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	970 x 223 x 206 mm
Težina prema EPTA –i	3,8 kg

## Električne makaze za živu ogradu

### UH6570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odviše, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Broj obrtaja	1.500 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.200 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	650 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.042x223x206 mm
Težina prema EPTA –i	3,9 kg

## Električne makaze za živu ogradu

### UH5580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odviše, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	670 W
Broj obrtaja	1.500 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	550 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.157x223x206 mm
Težina prema EPTA –i	4,2 kg

## Električne makaze za živu ogradu

### UH6580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odviše, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	670 W
Broj obrtaja	1.500 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	650 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.157x223x206 mm
Težina prema EPTA –i	4,3 kg

## Električne makaze za živu ogradu

### UH7580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odviše, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



Kontinuirana ulazna snaga	670 W
Broj obrtaja	1.500 min <sup>-1</sup>
Broj hodova u minutu	3.000 min <sup>-1</sup>
Dužina noža	750 mm
Najveća debljina grana	18 mm
Dimenzije (D x Š x V)	1.157x223x206 mm
Težina prema EPTA –i	4,4 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## VERTIKULATORI

### Električni vertikulator

#### UV3200



- Moćan elektro motor
- Centralizovano podešavanje dubine sečenja
- Prekidač za brzo isključivanje motora (prekidač za isključivanje u slučaju opasnosti)
- Preklopna drška omogućuje optimalno prilagođavanje, lak transport i skladištenje
- Serijski opremljena sa torbom za sakupljanje otpada



Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Širina	320 mm
Kapacitet kutije za travu	30 l
Visina sečenja	-10 - +10 mm
Podešavanje visine sečenja	5 x
Težina prema EPTA -i	10,5 kg

### Električni vertikulator

#### UV3600



- Moćan elektro motor
- Centralizovano podešavanje dubine sečenja
- Prekidač za brzo isključivanje motora (prekidač za isključivanje u slučaju opasnosti)
- Preklopna drška omogućuje optimalno prilagođavanje, lak transport i skladištenje
- Serijski opremljena sa torbom za sakupljanje otpada



Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Širina	360 mm
Kapacitet kutije za travu	40 l
Visina sečenja	-10 - +10 mm
Podešavanje visine sečenja	4 x
Težina prema EPTA -i	15,7 kg



## DROBILICE ZA GRANJE

### Drobilica

#### UD2500



- Kontrolna tabla sa automatskim anti-blok sistemom i prekidačem za napred / nazad
- Drške sa obe strane omogućuju čvrsto držanje za vreme posla i lako transportovanje
- Lako transportovanje sa velikim, gumiranim točkovima
- Lako vidljiv nivo punjenja posude



Kontinuirana ulazna snaga	2.500 W
Broj obrtaja	40 min <sup>-1</sup>
Najveća debljina grana	45 mm
Kapacitet posude	67 l
Težina prema EPTA -i	27,6 kg



## ELEKTRIČNE DUVALICE

Duvalica

M4000



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Lagani dizajn sa odličnim balansom alata, za lako rukovanje
- Variabilni prekidač



Kontinuirana ulazna snaga	530 W
Broj obrtaja	8.500-16.000 min <sup>-1</sup>
Maks. količina vazduha	1,2 - 2,9 m <sup>3</sup> /min
Dimenzije (D x Š x V)	427 x 161 x 212 mm
Težina prema EPTA -i	1,5 kg

Električna duvaljka / usisivač

UB1103Z



- Sprečava akumulaciju statičkog elektriciteta
- Novi oblik drške, za udobniji rad
- Veliki okidač, lak za rukovanje, može da se povlači sa dva prsta, za rukovanje bez umora, sa kontrolom promenjive brzine
- Može da se koristi kao usisivač, sa dodatnom vrećom za prašinu



Kontinuirana ulazna snaga	600 W
Broj obrtaja	0-16.000 min <sup>-1</sup>
Maks. količina vazduha	4,1 m <sup>3</sup> /min
Težina prema EPTA -i	2 kg



## ČISTAČI VISOKIM PRITISKOM

Čistač sa visokim pritiskom

HW102



- Teleskopska drška
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača
- Elokisirana aluminijumska glava pumpe
- Klipovi od nerđajućeg čelika
- Brzi priključak za pribor i crevo
- Gumeni točkovi



Kontinuirana ulazna snaga	1.300 W
Maks. pritisak	100 bar
Maks. protok	360 l/h
Dužina creva	5,0 m
Maks. temperatura vode	50 °C
Težina prema EPTA -i	5,8 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Uđarno bušenje / alati za rušenje

Busiljice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Čistač sa visokim pritiskom

HW111



- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača
- Univerzalni električni motor sa tripleks pumpom
- Klipovi od nerđajućeg čelika
- Elokisirana aluminijumska glava pumpe
- Ugrađeni kotur za crevo, sa mehanizmom za zavravljivanje

Kontinuirana ulazna snaga	1.700 W
Maks. pritisak	110 bar
Maks. protok	370 l/h
Dužina creva	5,5 m
Maks. temperatura vode	50 °C
Težina prema EPTA –i	9,8 kg

## Čistač sa visokim pritiskom

HW1200



- Manja buka prilikom rada
- Usisavanje sa funkcijom samopunjenja

Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Maks. pritisak	120 bar
Maks. protok	420 l/h
Dužina creva	10 m
Maks. temperatura vode	40 °C
Dimenzije (D x Š x V)	292 x 358 x 830 mm
Težina prema EPTA –i	11 kg

## Čistač sa visokim pritiskom

HW1300



- Manja buka prilikom rada
- Usisavanje sa funkcijom samopunjenja
- Izbor nivoa pritiska
- 2 režima pritiska – visok/nizak

Kontinuirana ulazna snaga	1.800 W
Maks. pritisak	130 bar
Maks. protok	450 l/h
Dužina creva	10 m
Maks. temperatura vode	40 °C
Dimenzije (D x Š x V)	292 x 358 x 830 mm
Težina prema EPTA –i	12,7 kg

## Čistač sa visokim pritiskom

HW132



- Armirani čelični pištolj za prskanje
- Brzi priključak za pribor i crevo
- Indukcioni motor sa tripleks pumpom
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača

Kontinuirana ulazna snaga	2.100 W
Maks. pritisak	140 bar
Maks. protok	420 l/h
Dužina creva	8 m
Maks. temperatura vode	50 °C
Težina prema EPTA –i	18,8 kg





## PUMPE ZA VODU

Potopna pumpa za čistu vodu

PF0300



- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

Kontinuirana ulazna snaga	300 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	140 l/min
Ukupna visina ispušavanja	7 m
Vakuumska mlaznica	5 mm
Nivo vode za usisivanje	20 mm
Maks. veličina čestica	5 mm
Izlazni priključak	1 1/2 "
Težina prema EPTA –i	3,3 kg

Potopna pumpa za čistu vodu

PF0403



- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	120 l/min
Ukupna visina ispušavanja	6,5 m
Vakuumska mlaznica	5 mm
Nivo vode za usisivanje	25 mm
Maks. veličina čestica	5 mm
Izlazni priključak	1 1/4 "
Težina prema EPTA –i	3,6 kg

Potopna pumpa za čistu vodu

PF0800



- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

Kontinuirana ulazna snaga	800 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	220 l/min
Ukupna visina ispušavanja	9 m
Vakuumska mlaznica	5 mm
Nivo vode za usisivanje	20 mm
Maks. veličina čestica	5 mm
Izlazni priključak	1 1/2 "
Težina prema EPTA –i	4,6 kg

Potopna pumpa za čistu vodu

PF1100



- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	250 l/min
Ukupna visina ispušavanja	9 m
Vakuumska mlaznica	5 mm
Nivo vode za usisivanje	25 mm
Maks. veličina čestica	5 mm
Izlazni priključak	1 1/4 "
Težina prema EPTA –i	5,9 kg

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno bušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešalci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Potopna pumpa za prljavu vodu

## PF0410



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

Kontinuirana ulazna snaga	400 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	140 l/min
Ukupna visina ispušavanja	5 m
Vakuumska mlaznica	35 mm
Nivo vode za usisivanje	40 mm
Maks. veličina čestica	35 mm
Izlazni priključak	1 1/2 "
Težina prema EPTA –i	3,3 kg

## Potopna pumpa za prljavu vodu

## PF0610



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

Kontinuirana ulazna snaga	550 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	180 l/min
Ukupna visina ispušavanja	7 m
Vakuumska mlaznica	35 mm
Nivo vode za usisivanje	50 mm
Maks. veličina čestica	35 mm
Izlazni priključak	1 1/4 "
Težina prema EPTA –i	4,6 kg

## Potopna pumpa za prljavu vodu

## PF1010



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	240 l/min
Ukupna visina ispušavanja	10 m
Vakuumska mlaznica	35 mm
Nivo vode za usisivanje	40 mm
Maks. veličina čestica	35 mm
Izlazni priključak	1 1/2 "
Težina prema EPTA –i	5,3 kg

## Potopna pumpa za prljavu vodu

## PF1110



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

Kontinuirana ulazna snaga	1.100 W
Visina crpljenja	5 m
Maks. kapacitet pumpanja	250 l/min
Ukupna visina ispušavanja	10 m
Vakuumska mlaznica	35 mm
Nivo vode za usisivanje	50 mm
Maks. veličina čestica	35 mm
Izlazni priključak	2 "
Težina prema EPTA –i	5,9 kg



PF0300



PF0403



PF0800



PF1100



PF0410



PF0610



PF1010



PF1110

## ZA ČISTU VODU

Maks. veličina čestica 5 mm

## ZA PRLJAVU VODU

Maks. veličina čestica 35 mm



# Makpac unutrašnje obloge za alate

Model alata	Unutrašnja polica	Makpac kofer	Model alata	Unutrašnja polica	Makpac kofer	Model alata	Unutrašnja polica	Makpac kofer
1911B	837878-6	Makpac 3	DDF343	837916-4	Makpac 2	DHR242	835A31-4	Makpac 4
3708FCJ	837674-2	Makpac 2	DDF446	837916-4	Makpac 2	DHR242	837649-1	Makpac 4
3710	837674-2	Makpac 2	DDF448	837916-4	Makpac 2	DHR243	835A31-4	Makpac 4
4100KB	839436-4	Makpac 4	DDF453	837916-4	Makpac 2	DHR243	837649-1	Makpac 4
4329	837803-7	Makpac 1	DDF456	837916-4	Makpac 2	DHR263	837988-9	Makpac 4
4350CT	837803-7	Makpac 1	DDF458	837916-4	Makpac 2	DHR263+DDF	838316-1	Makpac 4
4351CT	837803-7	Makpac 1	DDF459	837916-4	Makpac 2	DHR263+DHP	838316-1	Makpac 4
5008MG	837657-2	Makpac 4	DDF470	837916-4	Makpac 2	DHR264	837988-9	Makpac 4
6413	838030-9	Makpac 1	DDF480	837916-4	Makpac 2	DHR280	835A32-2	Makpac 4
6842	837876-0	Makpac 1	DDF481	837916-4	Makpac 2	DHR280	839559-8	Makpac 4
6843	837876-0	Makpac 1	DDF482	837916-4	Makpac 2	DHR281	839559-8	Makpac 4
6906	838024-4	Makpac 2	DDF483	837670-0	Makpac 2	DHR282	839559-8	Makpac 4
9046	838025-2	Makpac 2	DDF484	837916-4	Makpac 2	DHR283	839559-8	Makpac 4
9403	837652-2	Makpac 3	DDF485	837916-4	Makpac 2	DHS630	837635-2	Makpac 4
9404	837653-0	Makpac 3	DF+TD	838439-5	Makpac 1	DHS660	839752-4	Makpac 3
9741	838026-0	Makpac 3	DF001G	835F93-2	Makpac 3	DHS661	839752-4	Makpac 3
9910	837658-0	Makpac 3	DF002G	835U77-0	Makpac 2	DHS680	838182-6	Makpac 3
9911	837658-0	Makpac 3	DF010	837871-0	Makpac 1	DHS710D	837861-3	Makpac 4
BBO140	837809-5	Makpac 2	DF030D	837866-3	Makpac 1	DHS782	835C85-3	Makpac 4
BDF441	837916-4	Makpac 2	DF031D	838312-9	Makpac 1	DHS783	835C85-3	Makpac 4
BDF451	837916-4	Makpac 2	DF033D	838312-9	Makpac 1	DJN161	837678-4	Makpac 2
BDF452	837916-4	Makpac 2	DF330D	837866-3	Makpac 1	DJR183	837897-2	Makpac 2
BDF454	837916-4	Makpac 2	DF331D	838312-9	Makpac 1	DJR188	839458-4	Makpac 3
BHP441	837916-4	Makpac 2	DF332D	838312-9	Makpac 1	DJR189	8354K5-0	Makpac 3
BHP451	837916-4	Makpac 2	DF333D	838312-9	Makpac 1	DJS101	837636-0	Makpac 2
BHP452	837916-4	Makpac 2	DF347D	838267-8	Makpac 2	DJS130	838302-2	Makpac 2
BHP454	837916-4	Makpac 2	DFN350	835B51-4	Makpac 2	DJS160	837636-0	Makpac 2
BHR162	838109-6	Makpac 3	DFR440	837631-0	Makpac 3	DJS161	837636-0	Makpac 2
BHR242	835A31-4	Makpac 4	DFR540	837631-0	Makpac 3	DJV140	837639-4	Makpac 2
BHR243	835A31-4	Makpac 4	DFR550	837631-0	Makpac 3	DJV180	837639-4	Makpac 2
BHR262	837650-6	Makpac 4	DFS250	837805-3	Makpac 2	DJV181	837789-5	Makpac 3
BHR262T	837650-6	Makpac 4	DFS251	837805-3	Makpac 2	DJV182	837639-4	Makpac 2
BJN160	837678-4	Makpac 2	DFS441	837805-3	Makpac 2	DJV184	8352U6-6	Makpac 3
BO4555	838029-4	Makpac 2	DFS451	837805-3	Makpac 2	DJV185	8357K1-6	Makpac 3
BO4565	838029-4	Makpac 2	DFS452	837805-3	Makpac 2	DKP180	837808-7	Makpac 3
BO4900V	837675-0	Makpac 2	DGA450	837632-8	Makpac 3	DKP181	835E27-9	Makpac 3
BO4901	837675-0	Makpac 2	DGA452	837632-8	Makpac 3	DP2010	838030-9	Makpac 1
BO5031	837874-4	Makpac 2	DGA504	838175-3	Makpac 3	DP2011	838030-9	Makpac 1
BO5041	837874-4	Makpac 2	DGA504	839252-4	Makpac 3	DP3003	838039-1	Makpac 1
BO6030	837654-8	Makpac 3	DGA504	839355-4	Makpac 3	DP4001	838039-1	Makpac 1
BO6040	837655-6	Makpac 3	DGA506	838175-3	Makpac 3	DP4003	838039-1	Makpac 1
BO6050	838246-6	Makpac 3	DGA508	838175-3	Makpac 3	DP4011	838039-1	Makpac 1
BPJ140	837648-3	Makpac 3	DGA511	839252-4	Makpac 3	DP4700	837872-8	Makpac 1
BSS500	837628-9	Makpac 3	DGA513	839252-4	Makpac 3	DPJ180	837648-3	Makpac 3
BSS501	837628-9	Makpac 3	DGA514	839252-4	Makpac 3	DPT350	837640-9	Makpac 2
BTP130	837670-0	Makpac 2	DGA517	839252-4	Makpac 3	DPT351	837640-9	Makpac 2
CA5000	838390-9	Makpac 4	DGA519	839252-4	Makpac 3	DPT353	839128-5	Makpac 2
CC300D	837879-4	Makpac 3	DGD800	837806-1	Makpac 2	DPV300	835V03-5	Makpac 2
CC301D	838568-4	Makpac 3	DHK180	835D35-4	Makpac 4	DRT50	837247-1	Makpac 4
CS002G	8353R0-3	Makpac 4	DHP343	837916-4	Makpac 2	DRV150	835A34-8	Makpac 3
DA3010F	837880-9	Makpac 1	DHP446	837916-4	Makpac 2	DRV250	835A34-8	Makpac 3
DA3011F	837880-9	Makpac 1	DHP448	837916-4	Makpac 2	DS4012	838181-8	Makpac 3
DA330	837695-4	Makpac 1	DHP453	837916-4	Makpac 2	DSC102	839527-1	Makpac 3
DA331D	837695-4	Makpac 1	DHP456	837916-4	Makpac 2	DSP600	839290-6	Makpac 4
DA332D	839304-1	Makpac 1	DHP458	837916-4	Makpac 2	DSP601	839290-6	Makpac 4
DA333D	839304-1	Makpac 1	DHP459	837916-4	Makpac 2	DSS610	837642-5	Makpac 3
DBO140	837809-5	Makpac 2	DHP470	837916-4	Makpac 2	DST110	837640-9	Makpac 2
DBO180	837809-5	Makpac 2	DHP480	837916-4	Makpac 2	DST220	837640-9	Makpac 2
DCO180	838062-6	Makpac 1	DHP481	837916-4	Makpac 2	DST221	837640-9	Makpac 2
DCS550	837628-9	Makpac 3	DHP482	837916-4	Makpac 2	DTD129	837670-0	Makpac 2
DCS551	838269-4	Makpac 3	DHP483	837670-0	Makpac 2	DTD134	837670-0	Makpac 2
DDA340	838040-6	Makpac 2	DHR162	838109-6	Makpac 3	DTD136	837670-0	Makpac 2
DDA350	838040-6	Makpac 2	DHR164	838109-6	Makpac 3	DTD137	837670-0	Makpac 2
DDA351	838040-6	Makpac 2	DHR165	838109-6	Makpac 3	DTD146	837670-0	Makpac 2
DDDA341	838040-6	Makpac 2	DHR171	839387-1	Makpac 3	DTD147	837670-0	Makpac 2
DDF+DHR	838095-1	Makpac 4	DHR183	8356M9-8	Makpac 4	DTD148	837670-0	Makpac 2
DDF+DTD	837864-7	Makpac 3	DHR202	837634-4	Makpac 3	DTD152	837670-0	Makpac 2
DDF083	837670-0	Makpac 2	DHR241	837641-7	Makpac 3	DTD153	837670-0	Makpac 2

- Akumulatorski alati
- Laserska merenja
- Udarno bušenje / alati za rušenje
- Bušilice / mešaći
- Alati za pritezanje
- Alati za sečenje i brušenje
- Alati za brušenje i poliranje
- Alati za poravnanje i konture
- Testere
- Pneumatski alati
- Usisivači
- Fenovi za vrući vazduh
- Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Makpac unutrašnje obloge za alate

	Model alata	Unutrašnja polica	Makpac kofer	Model alata	Unutrašnja polica	Makpac kofer	Model alata	Unutrašnja polica	Plastični kofer
Akumulatorski alati	DTD154	837670-0	Makpac 2	HR2652	839975-4	Makpac 4	HR4003C	837544-5	196277-4
	DTD170	837670-0	Makpac 2	HR2811FT	837868-9	Makpac 2	HR4013C	837544-5	196278-2
	DTL060	837644-1	Makpac 2	HR3001	835B26-3	Makpac 2	HR5202C	837860-5	196552-8
	DTL061	837644-1	Makpac 2	HR3011	835B25-5	Makpac 4	HR5212C	837860-5	196553-6
	DTL062	837644-1	Makpac 2	HR3012FC	835B25-5	Makpac 4			
	DTL063	837644-1	Makpac 2	HS003G	835K81-9	Makpac 4			
	DTM50	837671-8	Makpac 3	HS004G	835K82-7	Makpac 4			
	DTM51	837671-8	Makpac 3	HS012G	835J12-7	Makpac 3			
	DTM52	835W93-4	Makpac 3	HS300	837662-9	Makpac 2			
	DTP131	837670-0	Makpac 2	HS301D	838315-3	Makpac 2			
Laserska merenja	DTP140	837670-0	Makpac 2	HS6101	837807-9	Makpac 4			
	DTP141	837670-0	Makpac 2	HS6601	838314-5	Makpac 3			
	DTR180	839735-4	Makpac 4	HS7101	837807-9	Makpac 4			
	DTR181	8351L5-9	Makpac 4	HS7601	838108-8	Makpac 4			
	DTS130	837670-0	Makpac 2	HS7611	839500-1	Makpac 4			
	DTS141	837670-0	Makpac 2	JN1601	837882-5	Makpac 1			
	DTW1001	837645-9	Makpac 3	JN3201	837630-2	Makpac 2			
	DTW1002	837645-9	Makpac 3	JR100D	837664-5	Makpac 1			
	DTW181	837298-4	Makpac 2	JR102D	837664-5	Makpac 1			
	DTW181	837670-0	Makpac 2	JS1000J	838027-8	Makpac 1			
Udarno bušenje / alati za rušenje	DTW190	838550-3	Makpac 2	JS1601	838027-8	Makpac 1			
	DTW250	837670-0	Makpac 2	JS1602	837882-5	Makpac 1			
	DTW251	837670-0	Makpac 2	JS3201	837630-2	Makpac 2			
	DTW281	837670-0	Makpac 2	JVO600	837803-7	Makpac 1			
	DTW285	837670-0	Makpac 2	JV100	837665-3	Makpac 1			
	DTW300	835L10-8	Makpac 2	JV101D	838563-4	Makpac 1			
	DTW301	835L10-8	Makpac 2	JV102D	839186-1	Makpac 1			
	DTW450	837645-9	Makpac 3	JV103D	839186-1	Makpac 1			
	DTW800	837645-9	Makpac 3	KP001G	8354R2-5	Makpac 3			
	DUC101	8357V2-1	Makpac 3	KP0800	837659-8	Makpac 3			
Bušilice / mešaci	FN001G	835U86-9	Makpac 3	KP0810	837659-8	Makpac 3			
	FS2300	838030-9	Makpac 1	PJ7000	837661-1	Makpac 3			
	FS2500	838030-9	Makpac 1	PT001G	835V71-8	Makpac 3			
	FS2700	838030-9	Makpac 1	PT354D	839166-7	Makpac 1			
	FS4000	838030-9	Makpac 1	RP0900	837646-7	Makpac 2			
	FS4300	838030-9	Makpac 1	RP0910	837660-3	Makpac 2			
	FS6300	838030-9	Makpac 1	RP1110C	837660-3	Makpac 2			
	GA005G	835E79-0	Makpac 4	RP1800	837647-5	Makpac 4			
	GA008G	835E79-0	Makpac 4	RP1801	837647-5	Makpac 4			
	GA023G	835E79-0	Makpac 4	RP1803F	8352F0-3	Makpac 4			
Alati za pritezanje	GA029G	835E79-0	Makpac 4	RP2300	837647-5	Makpac 4			
	GA5030	837920-3	Makpac 2	RP2301	837647-5	Makpac 4			
	GA5040	837672-6	Makpac 2	RP2303FC	8352F0-3	Makpac 4			
	GA5041	837672-6	Makpac 2	RT0700C	837247-1	Makpac 4			
	HP002G	835U77-0	Makpac 2	SA5040C	837672-6	Makpac 2			
	HP1630	838038-3	Makpac 1	SGI251	838111-9	Makpac 4			
	HP1631	838038-3	Makpac 1	SPO01G	8351E4-2	Makpac 4			
	HP1640	838038-3	Makpac 1	SP6000	837945-7	Makpac 4			
	HP1641	838038-3	Makpac 1	SP6000	838390-9	Makpac 4			
	HP2050	838039-1	Makpac 1	ST113D	839019-0	Makpac 1			
Alati za brušenje / Alati za sečenje i brušenje	HP2051	838039-1	Makpac 1	TD001G	835F94-0	Makpac 2			
	HP2070	838039-1	Makpac 1	TD021	837871-0	Makpac 1			
	HP2071	838039-1	Makpac 1	TD090D	837866-3	Makpac 1			
	HP330D	837866-3	Makpac 1	TD110D	838312-9	Makpac 1			
	HP331D	838312-9	Makpac 1	TD111D	838312-9	Makpac 1			
	HP332D	838312-9	Makpac 1	TL064D	839287-5	Makpac 1			
	HP333D	838312-9	Makpac 1	TL065D	839287-5	Makpac 1			
	HR002G	835C84-5	Makpac 4	TM3000	837673-4	Makpac 2			
	HR004G	835C84-5	Makpac 4	TM30D	838612-7	Makpac 2			
	HR140D	839245-1	Makpac 2	TW001G	835K85-1	Makpac 3			
Alati za brušenje / Alati za brušenje i poliranje	HR166D	839245-1	Makpac 2	TW007G	835K85-1	Makpac 3			
	HR1841F	839214-2	Makpac 1	TW0200	837869-7	Makpac 1			
	HR2300	837651-4	Makpac 2	TW0350	837870-2	Makpac 2			
	HR2600	837651-4	Makpac 2	TW100D	837866-3	Makpac 1			
	HR2610	837651-4	Makpac 2	TW161D	838312-9	Makpac 1			
	HR2611FT	837914-8	Makpac 2	UC100D	8357V2-1	Makpac 3			
	HR2630T	837914-8	Makpac 2	UPI00D	8357T7-7	Makpac 2			
	HR2631FT	837914-8	Makpac 2						
Alati za poravnanje / za konture									
Testere									
Pneumatski alati									
Usisivači									
Fenovi za vrući vazduh									
Alati za šumarstvo i baštovanstvo									

Pribor	Unutrašnja polica	Makpac kofer
do 4x XGT (≤8,0 Ah) aku. + punjač sa dva porta	8355E1-2	Makpac 3
do 6x XGT (≤8,0 Ah) aku. + punjač sa dva porta	835W98-4	Makpac 3
do 2x XGT (≤5,0 Ah) aku. + punjač	835X86-7	Makpac 2
do 2x XGT (≤2,5 Ah) aku. + punjač	835G74-2	Makpac 1
do 4x LXT aku. + punjač	838110-1	Makpac 1
do 4x LXT aku. + punjač sa dva porta	839205-3	Makpac 3
8x LXT akumulator	839742-7	Makpac 1, 2, 3, 4

## KOFERI

- ▶ 4 različite dimenzije kofera za odlaganje alata i pribora
- ▶ Koferi koji se mogu slagati jedan nadrugri za lakši transport I uštedu prostora

**821549-5** Makpac 1  
395×295×105 mm

**821550-0** Makpac 2  
395×295×155 mm

**821551-8** Makpac 3  
395×295×215 mm

**821552-6** Makpac 4  
395×295×315 mm

**453974-8** Plastična stega



## KOFERI SA FIOKAMA

- ▶ Moguće kombinovati sa ostalim kutijama iz sistema Makpac

**P-84311** Makpac 3  
395×295×215 mm



**P-84327** Makpac 3  
395×295×215 mm



**P-84333** Makpac 3  
395×295×215 mm



**P-84349** Makpac 4  
395×295×315 mm



**P-84361** Rezervna fioka - mala  
**P-84377** Rezervna fioka - srednja  
**P-84383** Rezervna fioka - velika

**P-84399** Spojnica za fioke - mala  
**P-84408** Spojnica za fioke - velika  
**P-84414** Pregrada za fioke - mala  
**P-84442** Set pločica sa imenima

## MAKPAC ORGANIZATORI

- ▶ Moguće pomeranje posuda za prilagođeno uređenje
- ▶ Sa providnim poklopcem
- ▶ Sa bočnim ručkama za lak transport

**191X80-2**  
Makpac organizator sa unutarjnim posudicama  
395×295×110 mm



**191X84-4**  
Makpac organizator - prazan  
395×295×110 mm

③=①×4		③=①×4		④=①×6	
①	①	②=①×2		⑤=①×9	
①	①	②=①×2			
①	①	②=①×2			

## MAKPAC POSUDE ZA ORGANIZATORE

**191X92-5** Unutarnja posudica  
br. 1-5 za Makpac organizator

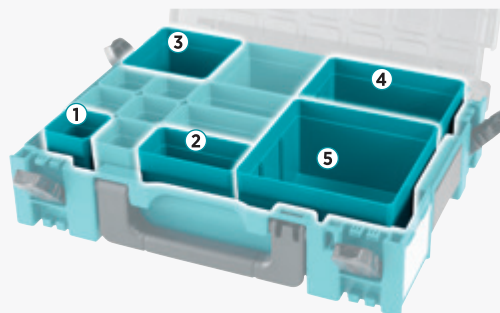
**191X93-3** Unutarnja posudica  
br. 1 za Makpac organizator  
50×50 mm

**191X94-1** Unutarnja posudica  
br. 2 za Makpac organizator  
100×50 mm

**191X95-9** Unutarnja posudica  
br. 3 za Makpac organizator  
100×100 mm

**191X96-7** Unutarnja posudica  
br. 4 za Makpac organizator  
150×100 mm

**191X97-5** Unutarnja posudica  
br. 5 za Makpac organizator  
150×150 mm



## KUTIJE

- ▶ Moguće kombinovati sa drugim kutijama za alat
- ▶ Moguće je pričvrstiti na vrh Makpac kutija

**P-83836** 395×295×145 mm  
**P-83842** 395×295×250 mm

**P-84137** 395×295×165 mm



## FRIŽIDER KOFERI

- ▶ Moguće kombinovati sa ostalim kutijama iz sistema Makpac

**198254-2** Makpac 3 - 11 l  
395×295×215 mm



**198253-4** Makpac 4 - 18 l  
395×295×315 mm



Akumulatorski  
alati

Laserska  
merjenja

Udarno bušenje /  
alati za rušenje

Bušilice / mešači

Alati za  
pritezanje

Alati za sečenje i  
brušenje

Alati za brušenje  
i poliranje

Alati za  
popravljanje i za  
konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući  
vazduh

Alati za  
šumarstvo i  
baštovanstvo

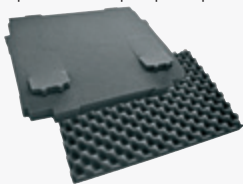


## MAKPAC UNUTRAŠNJE OBLIGE ZA ALATE

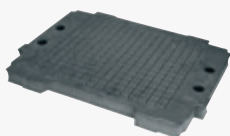
- Preporučujemo vam da koristite sa Makpac 1 kućište jer njegova visina obezbeđuje dobro prijanjanje uloška i sprečava pomeranje uskladištenog pribora.

**P-84268**

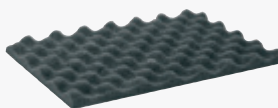
Podesivi uložak od pene za akumulatore sa umetkom od pene za Makpac poklopac

**P-83705**

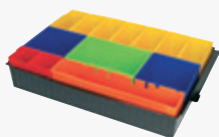
Podesivi umetak od pene

**198978-0**

Penasti umetak za Makpac poklopac

**P-83652**

Unutrašnji umetak sa šarenim kutijama i umetkom od pene za Makpac poklopac

**P-83696**

Unutrašnji umetak za pribor sa 9 podesivih pregrada

**P-83674**

Unutrašnji umetak za pribor sa umetkom od pene za Makpac poklopac

**839742-7**

Unutrašnji umetak za 8x LXT akumulatore

**P-83668**

Unutrašnji umetak za dodatnu opremu

**P-83680**

Unutrašnji umetak za pribor sa 6 podesivih pregrada



## RAMENI POJAS

**161576-3**

Rameni pojas za Makpac kofer



## KOLICA ZA TRANSPORT KOFERA

**TR00000001**

Kolica za Makpac sistem  
270-565x500x725-1125 mm

- Robusna aluminijumska konstrukcija
- Sklopiva transportna platforma
- Podesivi remen
- Maksimalna nosivost:  
125 kg (ravna površina),  
60 kg (kosa površina)

**P-83886**

Kolica za Makpac sistem  
360x520x158 mm

- Dve pozicije zaključavanja kofera
- Ć 360 ° rotirajući točkovi, dva sa kočnicom
- Ć Maksimalna nosivost: 100 kg



## NOSAČ KOFERA ZA USISIVAČ

Za sigurnije kačenje Makpac kofera na Makita usisivač.

**W107418357**

Za usisivač:  
VC4210



Za sigurnije kačenje Makpac kofera na Makita usisivač.

**198599-8**

Za usisivače:  
VC2211/  
VC3210/  
VC3211



# Transportni koferi i torbe

Model	ID broj	Tip
1806B	821134-4	L
2012NB	824002-0	P
4112HS	824697-9	P
4326	824572-9	P
4327	824572-9	P
4329	824572-9	P
4340CT	824809-4	P
4341CT	824809-4	P
4341FCT	824809-4	P
4350CT	824809-4	P
4350FCT	824809-4	P
4351CT	824809-4	P
4351FCT	824809-4	P
4604D	824556-7	P
5603R	824964-2	P
5604R	824555-9	P
5703R	824964-2	P
5705R	824964-2	P
5903R	193196-5	P
6270D	824581-8	P
6305	182114-8	K
6842	824808-6	P
6843	824808-6	P
6904VH	824439-1	P
6905H	824698-7	P
6906	182604-1	K
6940D	824686-4	P
6953	824630-1	P
8280D	824581-8	P
8391D	824853-1	P
9558HNG	824985-4	P
9565	182875-0	K
AF505N	HY00000090	P
AN510H	824793-3	P
AN610H	824490-1	P
AN621	824582-6	P
AN901	824545-2	P
AT638	A0905-0361	P
BDF441	824754-3	P
BDF442	824774-7	P
BDF444	824754-3	P
BDF451	824754-3	P
BDF452	824774-7	P
BDF454	824754-3	P
BDF456	141856-3	P
BFS451	141490-9	P
BFS451	821645-9	P
BFS451	824978-1	P
BGA450	824767-4	P
BGA452	824767-4	P
BHP441	824754-3	P
BHP442	824774-7	P
BHP451	140354-4	P
BHP451	824754-3	P
BHP452	824774-7	P
BHP454	824754-3	P
BHP456	141856-3	P
BHR202	824861-2	P
BHR240	824771-3	P
BHR241	824771-3	P

Model	ID broj	Tip
BHR261	824874-3	P
BHR261T	824874-3	P
BJR181	141354-7	P
BJR181	824760-8	P
BJV140	824775-5	P
BJV180	824775-5	P
BO4555	824806-0	P
BO4557	824806-0	P
BO4565	824806-0	P
BO5030	824562-2	P
BO5031	824562-2	P
BO6040	824591-5	P
BPB180	141496-7	P
BSS610	824757-7	P
BDT130F	141205-4	P
BDT140	141205-4	P
BDT144	141205-4	P
BDT441	140354-4	P
BTP130	141205-4	P
BTP140	141205-4	P
BTW152	141205-4	P
BTW251	141205-4	P
BTW450	141644-8	P
CG100D	821710-4	P
DA330D	821556-8	P
DA4000LR	824646-6	P
DBM130	P-45141	K
DBM131	P-45141	K
DCG180	821568-1	P
DCS550RFJ	141485-2	P
DDA341	141358-9	P
DDA350	141358-9	P
DDA450	821856-6	P
DDF083	141856-3	P
DDF343	158777-2	P
DDF446	141856-3	P
DDF453	158777-2	P
DDF456	141856-3	P
DDF458	821524-1	P
DDF459	158597-4	P
DDF481	821524-1	P
DDF482	141856-3	P
DDF483	141856-3	P
DDF484	158597-4	P
DF012DSE	824781-0	P
DF030D	824842-6	P
DF031D	821661-1	P
DF330D	824842-6	P
DF331D	821661-1	P
DF332D	821661-1	P
DF347D	824981-2	P
DF457D	824981-2	P
DF488D	821844-3	P
DFR440	140392-6	P
DFR540	141352-1	P
DFR550	141352-1	P
DFR750	141352-1	P
DFS250	821645-9	P
DFS251	821645-9	P
DFS441	821645-9	P

Model	ID broj	Tip
DFS451	821645-9	P
DFS452	821645-9	P
DGA450	141257-5	P
DGA452	141257-5	P
DGA504	821636-0	P
DGA506	821636-0	P
DGA701	821717-0	P
DGA900	821717-0	P
DGA901	821717-0	P
DGP180	821840-1	P
DHG180	PRO0000404	P
DHG181	PRO0000404	P
DHP343	158777-2	P
DHP446	141856-3	P
DHP453	158777-2	P
DHP456	141856-3	P
DHP458	821524-1	P
DHP459	158597-4	P
DHP481	821524-1	P
DHP482	141856-3	P
DHP483	141856-3	P
DHP484	158597-4	P
DHR202	141642-2	P
DHR241	141643-0	P
DHR242	141401-4	P
DHR263	142551-8	P
DHR400	821746-3	P
DHS630	824995-1	P
DJN161	142004-7	P
DJR183	821586-9	P
DJR186	821620-5	P
DJR187	821620-5	P
DJR360	821620-5	P
DJV140	141486-0	P
DK18062	821599-0	P
DKP180	824982-0	P
DP3003	824595-7	P
DP4001	824595-7	P
DP4003	824595-7	P
DPJ180	141533-7	P
DPP200	SC09009190	P
DSC191	SC09009190	P
DSC250	SC09009190	P
DSC251	SC09009190	P
DST110	141074-3	P
DST220	141074-3	P
DST221	141074-3	P
DTD129	824979-9	P
DTD146	824979-9	P
DTD148	824979-9	P
DTD152	141856-3	P
DTD153	824979-9	P
DTD154	824979-9	P
DTD155	141856-3	P
DTD170	824979-9	P
DTD171	821750-2	P
DTL060	141493-3	P
DTM50	141562-0	P
DTP141	824979-9	P
DTS141	824979-9	P

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Bušilice / mešaoči
Alati za pritezanje
Alati za sečenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i za konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovanstvo

	Model	ID broj	Tip	Model	ID broj	Tip	Model	ID broj	Tip
Akumulatorski alati	DTW190	141856-3	P	HR2600	821775-6	P	PB002G	821882-5	P
	DTW250	141205-4	P	HR2610	140402-9	P	PC1100	181789-0	K
	DTW251	141205-4	P	HR2610T	140404-5	P	PJ7000	821509-7	P
Laserska merenja	DTW281	824979-9	P	HR2611	140403-7	P	PT001G	821834-6	P
	DTW285	824979-9	P	HR2611F	140401-1	P	SG1250	824709-8	P
	DUC122	141494-1	P	HR2611FT	140403-7	P	SG150	B50856	K
	DVP180	ASOVP007MK	A	HR2630	821775-6	P	SG180	B50856	K
	DVP181	821822-3	P	HR2630T	824916-3	P	SG181	B50856	K
Udarno bušenje / alati za rušenje	DVR450	141481-0	P	HR2631F	821775-6	P	TD090D	824842-6	P
	DVR850	141481-0	P	HR2631FT	821775-6	P	TD110D	821661-1	P
	FS2700	824890-5	P	HR2641	824695-3	P	TD111D	821661-1	P
	GA038G	821841-9	P	HR2650	821724-3	P	TD126D	824981-2	P
	GA4530	824985-4	P	HR2650	821781-1	P	TD127D	824981-2	P
	GA5030	823294-8	A	HR2651	821722-7	P	TM3000C	821596-6	P
	GA9020	824958-7	P	HR2651	821780-3	P	TM30D	143644-4	P
Busilice / mešaći	HG5012K	HG130442	P	HR2651T	821722-7	P	TW001G	821828-1	P
	HG551VK	HG130442	P	HR2651T	821780-3	P	TW0350	824702-2	P
	HG651CK	HG130442	P	HR2652	821781-1	P	TW1000	824737-3	P
Alati za pritezanje	HK0500	824523-2	P	HR2653	821780-3	P	TW100D	824781-0	P
	HK1810	150640-5	P	HR2653T	821780-3	P			
	HK1820	824789-4	P	HR2800	824789-4	P			
	HM001G	141D88-6	P	HR2810	824789-4	P			
	HM002G	821848-5	P	HR2811F	824789-4	P			
Alati za sečenje i brušenje	HM0870C	824905-8	P	HR2811FT	824789-4	P			
	HM0871C	824905-8	P	HR3200C	824825-6	P			
	HM1101C	140562-7	P	HR3210C	824825-6	P			
	HM1111C	140562-7	P	HR3210FCT	824825-6	P			
	HM1203C	824876-9	P	HR3540C	824825-6	P			
Alati za brušenje i poliranje	HM1213C	824908-2	P	HR4001C	140760-3	P			
	HM1214C	824882-4	P	HR4002	824798-3	P			
	HM1304	183567-4	K	HR4003C	196277-4	P			
	HM1304B	183598-3	K	HR4010C	196183-3	P			
Alati za poravnanje i za konture	HM1307C	824898-9	P	HR4013C	196531-6	P			
	HM1307CB	824898-9	P	HR4500C	824607-6	P			
	HP1640	824923-6	P	HR4501C	158275-6	P			
	HP1641	824923-6	P	HR5202C	196552-8	P			
	HP2050	821896-4	P	HS009G	821866-3	P			
Testere	HP2051	821896-4	P	HS300D	824961-8	P			
	HP2051F	821896-4	P	HS301D	821663-7	P			
	HP2070	821896-4	P	HS7101	141736-3	P			
	HP2071	821896-4	P	HS7601	821622-1	P			
Pneumatski alati	HP330D	821525-9	P	JN3200	181797-1	K			
	HP331D	821661-1	P	JR002G	821872-8	P			
	HP332D	821661-1	P	JR100D	824993-5	P			
	HP347D	824981-2	P	JR103D	821662-9	P			
	HP457D	824981-2	P	JR105D	821662-9	P			
	HP488D	821844-3	P	JR3050T	821621-3	P			
Usisivači	HR005G	821837-0	P	JR3060T	821621-3	P			
	HR006G	821848-5	P	JR3061T	821718-8	P			
	HR007G	821864-7	P	JR3070CT	821621-3	P			
	HR008G	821875-2	P	JS3200	181797-1	K			
Fenovi za vrući vazduh	HR009G	821875-2	P	JV0600	824998-5	P			
	HR166D	183H61-4	P	JV100D	821508-9	P			
	HR1830	821896-4	P	JV101D	821691-2	P			
	HR1840	821706-5	P	KP0800	824892-1	P			
	HR2300	821775-6	P	KP0810	824786-0	P			
	HR2440	821896-4	P	LCT204	823304-1	A			
	HR2450	821896-4	P	MT060	183517-9	P			
Alati za šumarstvo i baštovanstvo	HR2470	824799-1	P	MT064MT065	183693-9	P			
	HR2470T	824799-1	P	NI923B	P-72366	P			

**P:** plastični kofer  
**K:** metalni kofer  
**L:** drveni kofer



# Ugljene četkice

440	80051B5X*	6317DWDESP / DWDRE	CB 430	BHP441	CB 448	DDA351	CB 448	FS4000	CB 419
448	80051B5X*	6319DWFE	CB 430	BHP442	CB 448	DDF446	CB 448	FS4300	CB 419
906	CB 64	6337DWDESP	CB 430	BHP444	CB 448	DDF448	CB 448	FS6300R	CB 419
1902	CB 51	6339DWFE	CB 430	BHP446	CB 448	DDF456	CB 448	GA4530/R	CB 459
2704	CB 153	6347DWDESP	CB 430	BHP448	CB 448	DDF458	CB 448	GA4540/C	CB 325
3612	CB 203	6349DWFE	CB 430	BHP450	CB 448	DDF482	CB 448	GA5021/C	CB 303
3620	CB 106	6501X	CB 70	BHP451	CB 448	DF0300	CB 411	GA5030/KSP3/R	CB 459
3706	CB 64	6510LVR	CB 64	BHP452	CB 448	DFL061F	CB 434	GA5040/C/RZ	CB 325
3707	CB 411	6825R	CB 419	BHP454	CB 448	DFL082F	CB 434	GA5051R	CB 260
3708	CB 411	6904VH	CB 415	BHP456	CB 448	DFL083F	CB 434	GA5080RX02	CB 318
3709	CB 411	6905B	CB 65	BHP458	CB 448	DFR440	CB 448	GA5090	CB 264
3710	CB 411	6905H	CB 415	BHR162	CB 430	DFR540	CB 448	GA5091	CB 264
3901	CB 411	6916FDWDE	CB 434	BHR200	CB 430	DFR550	CB 448	GA5092	CB 264
4131	CB 303	6918FDWDE	CB 434	BHR202	CB 441	DFR750	CB 448	GA5093	CB 264
4326	CB 64	6934FDWDE	CB 434	BHR240	CB 430	DFS441	CB 448	GA5095	CB 264
4327	CB 64	6935FDWDE	CB 434	BHR241	CB 441	DFS451	CB 448	GA6020	CB 303
4329	CB 64	6936FDWDE	CB 434	BHR261	CB 442	DFT043F	CB 434	GA6021/C	CB 303
6305	CB 303	6980FDWDE	CB 434	BHS630	CB 441	DFT083F	CB 434	GA6040/C	CB 325
6408	CB 419	7104L	CB 153	BJN161	CB 430	DFT125F	CB 434	GA7010C	CB 204
6412	CB 64	8414DWFE	CB 430	BJR181	CB 411	DGA450	CB 430	GA7020/F	CB 204
6413	CB 64	8434DWFE	CB 430	BJS101	CB 430	DGA452	CB 430	GA7020SF/RF	CB 204
6501	CB 70	8444DWFE	CB 430	BJS130	CB 448	DGD800	CB 430	GA7030SF/RF01	CB 204
6821	CB 419	9079SF	CB 204	BJV140	CB 430	DHP446	CB 448	GA7040SF/RF01	CB 204
6822	CB 419	9207SPB	CB 100	BJV180	CB 430	DHP448	CB 448	GA7070X1	CB 224
6823	CB 419	9227CB	CB 303	BKP180	CB 441	DHP456	CB 448	GA7081	CB 224
6824	CB 419	9237CB	CB 303	BLS713	CB 441	DHP458	CB 448	GA9010C	CB 204
6826	CB 419	9554/55NB	CB 325	BO3700	CB 64	DHP482	CB 448	GA9020/F/SF/SFK/RF	CB 204
6827	CB 419	9557/58NB/K/HNZ	CB 325	BO3710	CB 64	DHR165	CB 430	GA9030/S/SF/RF01	CB 204
6842	CB 411	9558HNRG	CB 325	BO3711	CB 64	DHR202	CB 441	GA9040S/SF/RF01	CB 204
6844	CB 411	9562CH/CVH/CR/CVR	CB 318	BO4555	CB 419	DHR241	CB 441	GA9050R	CB 204
6906	CB 100	9564H	CB 325	BO4556	CB 419	DHR263	CB 442	GA9070X1	CB 224
6951	CB 411	9565C/CV/CLR/CR/CVL/CVR	CB 318	BO4557	CB 419	DHS630	CB 441	GA9071X1	CB 224
6953	CB 411	9565H/HZ1/PCV/PZ	CB 325	BO4565	CB 419	DHS710	CB 442	GA9081	CB 224
9031	CB 411	9566C/CV/CR/CVR	CB 318	BO4900V	CB 419	DJN161	CB 430	GA9082	CB 224
9032	CB 411	9910/11	CB 411	BO4901	CB 419	DJR181	CB 441	GD0600	CB 325
9046	CB 419	9924DB	CB 100	BO5021	CB 64	DJR186	CB 441	GD0601	CB 325
9403	CB 303	BCS550	CB 430	BO5030	CB 419	DJS130	CB 448	GD0602	CB 325
9404	CB 303	BDA340	CB 448	BO5031	CB 419	DJS161	CB 430	GD0603	CB 64
9741	CB 100	BDA341	CB 448	BO5041	CB 64	DJV140	CB 430	GD0800C	CB 318
9903	CB 303	BDA350	CB 448	BO6030	CB 419	DJV180	CB 430	GD0810C	CB 318
9910	CB 411	BDA351	CB 448	BO6040	CB 318	DKP180	CB 441	GV6010	CB 64
9911	CB 411	BDF440	CB 448	BO6050J	CB 325	DLM330	GB00000147*	HB350	UD00EBD002*
9920	CB 303	BDF441	CB 448	BPB180	CB 430	DLS713	CB 441	HB500	HB-EIB106C*
1806B	CB 153	BDF442	CB 448	BSS500	CB 430	DP2010	CB 419	HK0500	CB 113
1911B	CB 106	BDF444	CB 448	BSS501	CB 430	DP2011	CB 419	HK1820/L	CB 350
1923H	CB 132	BDF446	CB 448	BSS610	CB 411	DP3003	CB 419	HM0810T	CB 105
2012NB	CB 153	BDF448	CB 448	BTD130	CB 448	DP4001	CB 419	HM0860C	CB 327
2107FK	CB 303	BDF450	CB 448	BTD134	CB 448	DP4003/K	CB 419	HM0870C	CB 350
2414ENE/NB	CB 203	BDF451	CB 448	BTD140	CB 448	DP4010	CB 419	HM0871C	CB 350
2704N	CB 153	BDF452	CB 448	BTD146	CB 448	DP4011	CB 419	HM1101C	CB 175
3612C	CB 203	BDF454	CB 448	BTPI30	CB 448	DP4700	CB 64	HM1111C	CB 175
3711	CB 411	BDF456	CB 448	BTPI40	CB 448	DPB180	CB 430	HM1200/B	CB 155
3712	CB 411	BDF458	CB 448	BTS130	CB 448	DPJ180	CB 430	HM1202C	CB 155
4100KB	CB 303	BFL060F	CB 434	BTW200	CB 441	DPP200	CB 448	HM1203C	CB 175
4101RH	CB 303	BFL080F	CB 434	BTW250	CB 448	DS4010	CB 411	HM1213C	CB 175
4105KB	CB 100	BFL081F	CB 434	BTW251	CB 448	DS4011	CB 411	HM1214C	CB 175
4112HS	CB 204	BFL120F	CB 434	BTW450	CB 441	DS4012	CB 411	HM1304	CB 204
4157KB	CB 153	BFL200F	CB 434	BUB360	CB 430	DSC162	CB 440	HM1304B	CB 204
4350CT/FCT	CB 419	BFR440	CB 448	BUC122	CB 430	DSS610	CB 441	HM1307C/CB	CB 175
4351CT/FCT	CB 419	BFR540	CB 448	BUC250	CB 442	DTD134	CB 448	HM1317C	CB 175
445X	80050BOX*	BFR550	CB 448	BUH550	CB 442	DTD146	CB 448	HM1400	CB 155
446L	W49625*	BFR750	CB 448	BUH650	CB 442	DTD152	CB 448	HM1501	CB 218
447L	W49625*	BFS440	CB 448	CA5000X	CB 303	DTD156	CB 5	HM1501	CB 218
5008MG	CB 153	BFS441	CB 448	DA3010F	CB 419	DTM51	632B88-0 + 632B89-8*	HM1502	CB 218
5017RKB	CB 303	BFS450	CB 448	DA3011F	CB 419	DTW250	CB 448	HM1502	CB 218
5103R	CB 203	BFS451	CB 448	DA4000LR	CB 303	DTW251	CB 448	HM1512	CB 218
5104S	CB 203	BFT020F	CB 434	DA6301	CB 100	DTW450	CB 441	HM1512	CB 218
5143R	CB 203	BFT040F	CB 434	DBM080	EE7132A22S*	DUB361	CB 430	HM1801	CB 204
5603R	CB 303	BFT042F	CB 434	DBM130	EE7132A22S*	DUC122	CB 430	HM1802	CB 218
5604R	CB 303	BFT080F	CB 434	DBM131	EE7132A22S*	DUC252	CB 424	HM1810	CB 204
5704R	CB 303	BFT122F	CB 434	DBM230	EE7132A22S*	DUC302	CB 442	HM1812	CB 218
5705R/RK	CB 303	BFT123F	CB 434	DCO180	CB 430	DUH551	CB 442	HP1620/K	CB 419
5903R	CB 203	BGA450	CB 430	DCS552	CB 430	DUH651	CB 442	HP1621K	CB 419
6013B/BR	CB 51	BGA452	CB 430	DDA340	CB 448	DVC150L	CB 353	HP1630K	CB 85
6207DWDE	CB 430	BGD800	CB 430	DDA341	CB 448	FS2300	CB 419	HP1631K	CB 85
6300-4	CB 51	BHP440	CB 448	DDA350	CB 448	FS2700	CB 419	HP1640/K	CB 419

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Mešalice / mešaći
Bušilice / mešaći
Alati za pritezanje
Alati za sečenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovanstvo

Kategorija	Model	Specifikacija	Model	Specifikacija	Model	Specifikacija	Model	Specifikacija	
Akumulatorski alati	HP1641K	CB 419	JV0600/K	CB 64	UC4551A	CB 153	UH5580	CB 419	
	HP1641KIX	CB 419	KC100	CB 203	UH4260	CB 419	UH6350	957800410*	
	HP2050/H	CB 419	KP0800	CB 411	UH4261	CB 419	UH6540	223804410*	
	HP2051/F/H	CB 419	KP0810/C	CB 132	UH4570	CB 419	UH6570	CB 419	
	HP2070	CB 419	KP312S	CB 203	UH4860	CB 419	UH6580	CB 419	
	HP2071/F	CB 419	LC1230	CB 203	UH4861	CB 419	UH7580	CB 419	
	HR1830	CB 419	LF1000	CB 153	UH5260	CB 419	UR3500	YA00000489	
	HR1840	CB 459	LH1040	CB 153	UH5261	CB 419	UR3501	YA00000489	
	HR2010	CB 105	LH1200FL	JM23000123*	UH550D	CB 442	UT120	EE80700013*	
	HR2230	CB 325	LH1201FL	JM23000123*	UH5540	223804410*	UT1200	EE7701822S	
Laserska merenja	HR2300	CB 325	LS0714/FL/FLN	CB 303	UH5550	957800410*	UT1305	CB 303	
	HR2432	CB 419	LS0815FL	JM23500117*	UH5570	CB 419	UT1400	EE7132A22S*	
	HR2450/FT	CB 419	LS1013/L	CB 153					
	HR2460	CB 325	LS1016/L	CB 153					
	HR2470/T	CB 325	LS1018L	JM23000123*					
	HR2600	CB 325	LS1019/L	CB 153					
	HR2610/T	CB 325	LS1040	CB 153					
	HR2611F/FT	CB 325	LS1214/L	CB 153					
	HR2630/T	CB 325	LS1216/L	CB 153					
	HR2631F/FT	CB 325	LS1219L	CB 153					
Udarno bušenje / alati za rušenje	HR2641	CB 419	LS1440	CB 154					
	HR2650	CB 325	LW1400	CB 203					
	HR2651/T	CB 325	M3602	CB 203					
	HR2652	CB 325	MLS100	JM23000123*					
	HR2653/T	CB 325	MLT100/X	JM23000123*					
	HR2800	CB 325	NI923B	CB 51					
	HR2810/T	CB 325	N5900B	CB 153					
	HR2811F/FT	CB 325	PCI100	CB 100					
	HR3001C	CB 350	PC5000C	CB 253					
	HR3011FC	CB 350	PC5001C	CB 253					
Bušilice / mešaci	HR3012FC	CB 350	PJ7000/J	CB 459					
	HR3200C	CB 350	PO6000C	CB 318					
	HR3210C/FCT	CB 350	PV7000C	CB 303					
	HR3540C	CB 350	PW5000CH	CB 318					
	HR3541FC	CB 350	RP0900	CB 106					
	HR4001C	CB 350	RP0910	CB 303					
	HR4002	CB 350	RP1100C	CB 303					
	HR4003C	CB 350	RP1111C	CB 303					
	HR4011C	CB 350	RP1800FX	CB 203					
	HR4013C	CB 350	RP1801FX	CB 203					
Alati za pritezanje	HR4501C	CB 175	RP1803FXJ	CB 203					
	HR4510C	CB 175	RP2300FCX	CB 203					
	HR4511C	CB 175	RP2301FCX	CB 203					
	HR5201C	CB 175	RP2303FCJ	CB 203					
	HR5202C	CB 175	RT0700C/CX2/J	CB 411					
	HR5210C	CB 175	RT0702C	CB 411					
	HR5211C	CB 175	SA5040C	CB 318					
	HR5212C	CB 175	SA7000C	CB 204					
	HS0600	CB 153	SG1250	CB 318					
	HS6100	CB 174	SG1251J	CB 318					
Alati za sečenje i brušenje	HS6101	CB 174	SG150	B45872*					
	HS6601/HS6601J	CB 303	SG180	B45872*					
	HS7100	CB 174	SG181	B45872					
	HS7101	CB 174	SP6000/J	CB 303					
	HS7601/HS7601J	CB 303	TD0101F	CB 411					
	HS7611	CB 303	TM3000CX1J/CX3/CX6J	CB 459					
	HW1200	CB 203	TW0200	CB 411					
	HW1300	CB 203	TW0350	CB 411					
	JN1601	CB 411	TW1000	CB 153					
	JN3200	CB 100	UB1101	CB 303					
Alati za brušenje i poliranje	JN3201J	CB 303	UB1103	CB 303					
	JR1000FTK	CB 419	UB360D	CB 430					
	JR180DWDE	CB 441	UC250D	CB 442					
	JR3050T	CB 303	UC300D	CB 442					
	JR3051TK	CB 303	UC3020A	CB 132					
	JR3060T	CB 303	UC3030A	957805410*					
	JR3061T	CB 303	UC3041A	CB 132					
	JR3070CT	CB 303	UC3520A	CB 132					
	JS1000	CB 459	UC3530A	957805410*					
	JS1600	CB 65	UC3541A	CB 132					
Alati za poravnanje i za konture	JS1601	CB 459	UC3551A	CB 153					
	JS1602	CB 459	UC4020A	CB 132					
	JS1660	CB 65	UC4030A	957805410*					
	JS1670	CB 65	UC4041A	CB 132					
	JS3200	CB 100	UC4051A	CB 153					
	JS3201J	CB 303	UC4530A	957805410*					
	Testere								
Pneumatski alati									
Usisivači									
Fenovi za vrući vazduh									
Alati za šumarstvo i baštovanstvo									

\*Kataloški broj je isti sa brojem porudžbine.

Kataloški broj	Broj porudžbine	Dužina (mm)	Širina A (mm)	Širina B (mm)
CB 5	198887-3			
CB 51	181021-2	11,8	8	5
CB 55	181026-2	11,7	8	5
CB 64	191627-8	10,8	8	5
CB 65	191628-6	11,7	8	5
CB 70	191914-5	10,8	8	5
CB 85	191998-3	10,8	7,9	4,9
CB 100	181030-1	14,8	10	6
CB 105	181038-5	15,3	9,9	5,9
CB 106	181410-1	14,8	10	6
CB 113	191904-8	14,8	9,9	6
CB 132	191972-1	14,7	10	6
CB 152	181044-0	22,9	13,4	6,4
CB 153	181038-5	17,8	13,4	6,5
CB 154	181047-4	17,8	13,4	6,5
CB 155	181048-2	17,8	13,4	6,5
CB 173	195483-8	29	13,2	6,3
CB 174	196018-8	17,8	13,4	6,5
CB 175	195844-2	26,6	13,1	6,1
CB 203	194991-6	15,8	17,9	6,9
CB 204	191957-7	16,2	17,9	7
CB 218	197129-2	7	24	8
CB 224	191131-1	23,8	12,8	6,9
CB 253	194547-5	16,8	10,9	6,9
CB 260	191D85-2	13,8	10,9	7
CB 264	1910M3-7	6,9	10,9	16,8
CB 303	191963-2	17,8	10,9	5
CB 318	191978-9	15,7	10,9	5
CB 325	194074-2	15,8	11	4,9
CB 327	194285-9	16,8	11	4,9
CB 350	194160-9	25,3	10,9	6,5
CB 353	197208-6	15,7	11	5
CB 440	196854-2	1,4	12,8	13,8
CB 411	191940-4	11,7	8,9	6
CB 414	191949-6	11,6	5,7	3,7
CB 415	191950-1	8,7	8,9	6
CB 417	191955-1	9,4	8,9	6
CB 419	191962-4	11,3	9	6
CB 424	191966-6	8,7	5,3	4,8
CB 430	191971-3	9,7	7,2	6,9
CB 434	193466-2	11,8	5,8	4,9
CB 441	194435-6	10,8	10,8	6,9
CB 442	194928-3	10,8	10,7	6,9
CB 448	196854-2	13,2	10	3
CB 459	194722-3	12,8	8,9	6
223804410		7,7	8,9	6
652024748		18,2	10,9	5,9
632B88-0+632B89-8			10,8	6,9
B45872		20	9,9	6,2
EE7701822S			8	5
EE7132A22S		17,9	9,9	6,2
EE7332022S		20	15,9	6,2
GB00000147		20	13,8	8,5
HB-EIB106C		12,8	9,9	6,2
JM23000123		17,3	13,4	6,5
JM23500117		13,2	10,2	6,2
YA00000489			10	7
W49625		32	10,9	6,3

Broj porudžbine je isti sa kataloškim brojem ugljene četkice.

2712	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	1806B	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	9237CB	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)
2712	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	1806B	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	9237CB	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)
2712	Buka: odstupanje (K)	4 dB(A)	1806B	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	9237CB	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
4131	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	1806B	Vibracije: ravnanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	9237CB	Vibracije: poliranje	2,5 m/s <sup>2</sup>
4131	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	1911B	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	9237CB	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
4131	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	1911B	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	9557HNRG	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)
4131	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	1911B	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	9557HNRG	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
4131	Vibracije: sećenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	1911B	Vibracije: ravnanje drveta	3,5 m/s <sup>2</sup>	9557HNRG	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
4326	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	1911B	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	9557HNRG	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>
4326	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	2012NB	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	9557HNRG	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
4326	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	2012NB	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	9557HNRG	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
4326	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	2012NB	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	9558HNRG	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)
4326	Vibracije: sećenje metala	5,5 m/s <sup>2</sup>	2012NB	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	9558HNRG	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
4326	Vibracije: testisanje drveta	5,5 m/s <sup>2</sup>	2012NB	Vibracije: ravnanje drveta	4,5 m/s <sup>2</sup>	9558HNRG	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
4327	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	2704N	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	9558HNRG	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
4327	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	2704N	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)	9558HNRG	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
4327	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	2704N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	9558HNRG	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>
4327	Vibracije: testisanje drveta	5,5 m/s <sup>2</sup>	2704N	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	AF353	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
4327	Vibracije: sećenje metala	5,5 m/s <sup>2</sup>	2704N	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)	AF353	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
4327	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	2704N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AF353	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
4329	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	4100KB	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)	AF353	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
4329	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	4100KB	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)	AF353	Vibracije: ispućavanje eksera	3,7 m/s <sup>2</sup>
4329	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4100KB	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AF506	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
4329	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4100KB	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AF506	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
4329	Vibracije: sećenje metala	5 m/s <sup>2</sup>	4100KB	Vibracije: sećenje betona	6 m/s <sup>2</sup>	AF506	Buka: zvučni pritisak	109 dB(A)
4329	Vibracije: testisanje drveta	7 m/s <sup>2</sup>	4101RH	Buka: zvučni pritisak	98 dB(A)	AF506	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
6305	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	4101RH	Buka: zvučna snaga	109 dB(A)	AF506	Vibracije: ispućavanje eksera	7,6 m/s <sup>2</sup>
6305	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	4101RH	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AN613	Buka: zvučni pritisak	116,3 dB(A)
6305	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4101RH	Vibracije: sećenje betona	5,5 m/s <sup>2</sup>	AN613	Buka: zvučna snaga	130,6 dB(A)
6305	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	4101RH	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AN613	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)
6305	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4112HS	Buka: zvučni pritisak	102 dB(A)	AN613	Vibracije: ispućavanje eksera	3,9 m/s <sup>2</sup>
6408	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	4112HS	Buka: zvučna snaga	113 dB(A)	AN943K	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
6408	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4112HS	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AN943K	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)
6408	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	4112HS	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AN943K	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
6408	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4112HS	Vibracije: sećenje betona	3,5 m/s <sup>2</sup>	AN943K	Vibracije: ispućavanje eksera	3,5 m/s <sup>2</sup>
6413	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	4350CT	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	AN943K	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
6413	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	4350CT	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	AN960	Buka: zvučni pritisak	95,7 dB(A)
6413	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4350CT	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AN960	Buka: zvučna snaga	96,6 dB(A)
6413	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4350CT	Vibracije: testisanje drveta	7,5 m/s <sup>2</sup>	AN960	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)
6413	Vibracije: bušenje u metalu	3,5 m/s <sup>2</sup>	4350CT	Vibracije: sećenje metala	4,5 m/s <sup>2</sup>	AN960	Vibracije: odstupanje (K)	2,14 m/s <sup>2</sup>
6906	Buka: zvučni pritisak	98 dB(A)	4350CT	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AN960	Vibracije: ispućavanje eksera	5,35 m/s <sup>2</sup>
6906	Buka: zvučna snaga	109 dB(A)	4350FCT	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	AN961	Buka: zvučni pritisak	97,4 dB(A)
6906	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4350FCT	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	AN961	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)
6906	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	4350FCT	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AN961	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)
6906	Vibracije: udarno pritezanje	16,5 m/s <sup>2</sup>	4350FCT	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AN961	Vibracije: odstupanje (K)	2,14 m/s <sup>2</sup>
9031	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	4350FCT	Vibracije: sećenje metala	4,5 m/s <sup>2</sup>	AN961	Vibracije: ispućavanje eksera	5,35 m/s <sup>2</sup>
9031	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	4350FCT	Vibracije: testisanje drveta	7,5 m/s <sup>2</sup>	AS001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9031	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4351CT	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	AS001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
9031	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4351CT	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	AS001G	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)
9031	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	4351CT	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AS001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9032	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	4351CT	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AT1150A	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
9032	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	4351CT	Vibracije: sećenje metala	4,5 m/s <sup>2</sup>	AT1150A	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)
9032	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4351CT	Vibracije: testisanje drveta	6 m/s <sup>2</sup>	AT1150A	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9032	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	4351FCT	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	AT1150A	Vibracije: ispućavanje eksera	2,5 m/s <sup>2</sup>
9032	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4351FCT	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	AT1150A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9046	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	4351FCT	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AT2550A	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
9046	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	4351FCT	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AT2550A	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
9046	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	4351FCT	Vibracije: sećenje metala	4,5 m/s <sup>2</sup>	AT2550A	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9046	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	4351FCT	Vibracije: testisanje drveta	6 m/s <sup>2</sup>	AT2550A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9046	Vibracije: brušenje	3,5 m/s <sup>2</sup>	5008MG	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	AT2550A	Vibracije: ispućavanje eksera	2,5 m/s <sup>2</sup>
9403	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	5008MG	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	AT638A	Buka: zvučni pritisak	102 dB(A)
9403	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	5008MG	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	AT638A	Buka: zvučna snaga	114 dB(A)
9403	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	5008MG	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	AT638A	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)
9403	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	5008MG	Vibracije: testisanje drveta	3 m/s <sup>2</sup>	AT638A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9403	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	5103R	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	AT638A	Vibracije: ispućavanje eksera	5 m/s <sup>2</sup>
9404	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	5103R	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	BO3710	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)
9404	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	5103R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	BO3710	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9404	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	5103R	Vibracije: testisanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	BO3710	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9404	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	5103R	Vibracije: sećenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	BO3710	Vibracije: brušenje	3,5 m/s <sup>2</sup>
9404	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	5103R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	BO3711	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)
9741	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	5143R	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	BO3711	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9741	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	5143R	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	BO3711	Vibracije: brušenje	3,5 m/s <sup>2</sup>
9741	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	5143R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	BO3711	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9741	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	5143R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	BO4555	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
9741	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	5143R	Vibracije: sećenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	BO4555	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9903	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	5143R	Vibracije: testisanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	BO4555	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9903	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	5903R	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	BO4555	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
9903	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	5903R	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	BO4557	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)
9903	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	5903R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	BO4557	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9903	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	5903R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	BO4557	Vibracije: brušenje	3,5 m/s <sup>2</sup>
9910	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	5903R	Vibracije: testisanje drveta	3 m/s <sup>2</sup>	BO4557	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9910	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	5903R	Vibracije: sećenje metala	4 m/s <sup>2</sup>	BO4565	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
9910	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	6905H	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	BO4565	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
9910	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	6905H	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	BO4565	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9910	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	6905H	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	BO4565	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
9911	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	6905H	Vibracije: udarno pritezanje	6 m/s <sup>2</sup>	BO4565	Vibracije: brušenje	4 m/s <sup>2</sup>
9911	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	6905H	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	BO4900V	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)
9911	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	7104L	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	BO4900V	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
9911	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	7104L	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	BO4900V	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
9911	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	7104L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	BO4900V	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
UC011G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	7104L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	BO4901	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)
1806B	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	7104L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	BO4901	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Mešaći / mešaći
Bušilice / pritezanje
Alati za sećenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovanstvo





DFR551	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP482	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	DHR400	Vibracije: udarno bušenje u betonu	5 m/s <sup>2</sup>
DFR551	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP482	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS660	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DFS250	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)	DHP482	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHS660	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
DFS250	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP482	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHS660	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DFS250	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP482	Vibracije: udarno bušenje u betonu	6 m/s <sup>2</sup>	DHS660	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
DFS250	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP484	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	DHS660	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
DFS451	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)	DHP484	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	DHS680	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)
DFS451	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP484	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS680	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)
DFS451	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP484	Vibracije: udarno bušenje u betonu	8 m/s <sup>2</sup>	DHS680	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DFS451	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP484	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHS680	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
DFS452	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP484	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHS680	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DFS452	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP485	Vibracije: udarno bušenje u betonu	8 m/s <sup>2</sup>	DHS710	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
DFS452	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP485	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHS710	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
DFS452	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)	DHP485	Vibracije: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS710	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DG001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP485	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS710	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DG001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP485	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	DHS782	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
DG001G	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DHP485	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	DHS782	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DG001G	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	DHP486	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	DHS782	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
DG001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP486	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS782	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA452	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	DHP486	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHS782	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
DGA452	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP486	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHS783	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
DGA452	Vibracije: brušenje	10 m/s <sup>2</sup>	DHP487	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	DHS783	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA452	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHP487	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	DHS783	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
DGA452	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP487	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS783	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA504	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DHP487	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHS783	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
DGA504	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHP487	Vibracije: udarno bušenje u betonu	10,5 m/s <sup>2</sup>	DHS900	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
DGA504	Vibracije: brušenje	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHP487	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHS900	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA504	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR165	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	DHS900	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
DGA506	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DHR165	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	DHS900	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA506	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR165	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHS900	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
DGA506	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR165	Vibracije: udarno bušenje u betonu	12 m/s <sup>2</sup>	DHW080	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA506	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR165	Vibracije: bušenje u metalu	3 m/s <sup>2</sup>	DHW080	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DGA508	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DHR165	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHW080	Buka: zvučni pritisak	70,9 dB(A)
DGA508	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR171	Buka: zvučni pritisak	3,6 dB(A)	DHW080	Buka: odstupanje (K)	3,6 dB(A)
DGA508	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR171	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	DJN161	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)
DGA513	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DHR171	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJN161	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA513	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR171	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJN161	Vibracije: sečenje metala	6,5 m/s <sup>2</sup>
DGA513	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR171	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DJN161	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA513	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR171	Vibracije: udarno bušenje u betonu	9 m/s <sup>2</sup>	DJR183	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)
DGA514	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DHR182	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	DJR183	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
DGA514	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR182	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJR183	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA514	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR182	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	DJR183	Vibracije: sečenje iverice	8 m/s <sup>2</sup>
DGA514	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR182	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJR183	Vibracije: sečenje drveta	7 m/s <sup>2</sup>
DGA519	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR182	Vibracije: udarno bušenje u betonu	12 m/s <sup>2</sup>	DJR183	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA519	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DHR182	Vibracije: bušenje u metalu	3 m/s <sup>2</sup>	DJR186	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
DGA519	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	DHR183	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	DJR186	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
DGA519	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR183	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	DJR186	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA520	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR183	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJR186	Vibracije: tasterisanje drveta	16,5 m/s <sup>2</sup>
DGA520	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	DHR183	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJR186	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA520	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DHR183	Vibracije: udarno bušenje u betonu	7,5 m/s <sup>2</sup>	DJR187	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
DGA520	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR202	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	DJR187	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
DGA521	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR202	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	DJR187	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA521	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	DHR202	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJR187	Vibracije: sečenje drveta	16,5 m/s <sup>2</sup>
DGA521	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DHR202	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJR187	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA521	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR202	Vibracije: bušenje u metalu	3 m/s <sup>2</sup>	DJR188	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)
DGA900	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	DHR202	Vibracije: udarno bušenje u betonu	14,5 m/s <sup>2</sup>	DJR188	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)
DGA900	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	DHR202	Vibracije: dletovanje	11 m/s <sup>2</sup>	DJR188	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA900	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR241	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	DJR188	Vibracije: sečenje drveta	15,5 m/s <sup>2</sup>
DGA900	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR241	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	DJR188	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA900	Vibracije: brušenje	7 m/s <sup>2</sup>	DHR241	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJR189	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)
DGA900	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR241	Vibracije: dletovanje	9,5 m/s <sup>2</sup>	DJR189	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
DGA901	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	DHR241	Vibracije: udarno bušenje u betonu	12,5 m/s <sup>2</sup>	DJR189	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGA901	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR241	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DJR189	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGA901	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	DHR241	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJR189	Vibracije: sečenje drveta	8,7 m/s <sup>2</sup>
DGA901	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR243	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	DJR189	Vibracije: sečenje iverice	9 m/s <sup>2</sup>
DGA901	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>	DHR243	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	DJR360	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
DGD800	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)	DHR243	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJR360	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
DGD800	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR243	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJR360	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGD800	Vibracije: brušenje	43226 m/s <sup>2</sup>	DHR243	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DJR360	Vibracije: tasterisanje drveta	16,5 m/s <sup>2</sup>
DGD800	Vibracije: odstupanje (K)	43221 m/s <sup>2</sup>	DHR243	Vibracije: udarno bušenje u betonu	13 m/s <sup>2</sup>	DJR360	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DGP180	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	DHR243	Vibracije: dletovanje	11 m/s <sup>2</sup>	DJS130	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)
DGP180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR263	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	DJS130	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DGP180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR263	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	DJS130	Vibracije: sečenje metala	5,5 m/s <sup>2</sup>
DGP180	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR263	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJS130	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DHK180	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	DHR263	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJS131	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DHK180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR280	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	DJS131	Vibracije: sečenje metala	7 m/s <sup>2</sup>
DHK180	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	DHR280	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	DJS131	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)
DHK180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR280	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJS131	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DHK180	Vibracije: struganje	4,5 m/s <sup>2</sup>	DHR280	Vibracije: udarno bušenje u betonu	9 m/s <sup>2</sup>	DJS161	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)
DHP453	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	DHR280	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DJS161	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DHP453	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	DHR280	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJS161	Vibracije: sečenje metala	6,5 m/s <sup>2</sup>
DHP453	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR283	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJS161	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DHP453	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR283	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DJS200	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DHP453	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR283	Vibracije: udarno bušenje u betonu	9,5 m/s <sup>2</sup>	DJS200	Vibracije: sečenje metala	6,5 m/s <sup>2</sup>
DHP453	Vibracije: udarno bušenje u betonu	10 m/s <sup>2</sup>	DHR283	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJS200	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)
DHP458	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DHR283	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	DJS200	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
DHP458	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DHR283	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	DJS200	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DHP458	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DHR400	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	DJV180	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
DHP458	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DHR400	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	DJV180	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
DHP458	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DHR400	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DJV180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DHP458	Vibracije: udarno bušenje u betonu	9,5 m/s <sup>2</sup>	DHR400	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DJV180	Vibracije: sečenje iverice	7 m/s <sup>2</sup>
DHP482	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	DHR400	Vibracije: dletovanje	4,5 m/s <sup>2</sup>	DJV180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Bušilice / mešaći
Alati za pritezanje
Alati za sečenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i za konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovništvo

## Buka i vibracije

Alat	Opis	Vrednost	Alat	Opis	Vrednost	Alat	Opis	Vrednost	
Akumulatorski alati	DJV180	Vibracije: sečenje metala	3,5 m/s <sup>2</sup>	DLS111	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DRV150	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV181	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	DLS111	Vibracije: testerisanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DRV250	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DJV181	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DLS211	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	DRV250	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)
Laserska merenja	DJV181	Vibracije: sečenje metala	5 m/s <sup>2</sup>	DLS211	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DRV250	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV181	Vibracije: sečenje drveta	6,5 m/s <sup>2</sup>	DLS211	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)	DRV250	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DLS211	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DS4012	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
Udarno bušenje / alati za rušenje	DJV182	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	DLS211	Vibracije: testerisanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DS4012	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
	DJV182	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DLS600	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	DS4012	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DJV182	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DLS600	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	DS4012	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Bušilice / mešači	DJV182	Vibracije: sečenje drveta	7 m/s <sup>2</sup>	DLS600	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DS4012	Vibracije: bušenje u metalu	6,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV182	Vibracije: sečenje metala	5 m/s <sup>2</sup>	DLS600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSC102	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)
	DJV184	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DLS600	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSC102	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za pritezanje	DJV184	Vibracije: sečenje metala	5,1 m/s <sup>2</sup>	DLW140	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSC102	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV184	Vibracije: sečenje iverice	7,4 m/s <sup>2</sup>	DLW140	Buka: zvučni pritisak	103 dB(A)	DSC102	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV185	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DLW140	Buka: zvučna snaga	115 dB(A)	DSC121	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DJV185	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	DLW140	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSC121	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DJV185	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DLW140	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSC121	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
	DJV185	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DMP180	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	DSC121	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za poravnanje i za konture	DJV185	Vibracije: sečenje iverice	10,3 m/s <sup>2</sup>	DMP180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSC121	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DJV185	Vibracije: sečenje metala	9 m/s <sup>2</sup>	DMP180	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	DSC162	Buka: zvučni pritisak	80,5 dB(A)
	DKP180	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DMP180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSC162	Buka: zvučna snaga	90,1 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DKP180	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	DMP181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSC162	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DKP180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DMP181	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	DSC162	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DKP180	Vibracije: ravnanje drveta	4,5 m/s <sup>2</sup>	DMP181	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	DSC162	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DKP180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DMP181	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSC163	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DKP181	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	DP2010	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	DSC163	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)
	DKP181	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DP2010	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSC163	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DKP181	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DP2010	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSC163	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DKP181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DP2010	Vibracije: bušenje u metalu	4 m/s <sup>2</sup>	DSC251	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DKP181	Vibracije: ravnanje drveta	5 m/s <sup>2</sup>	DP2011	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	DSC251	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM330	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DP2011	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSC251	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)
	DLM330	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DP2011	Vibracije: bušenje u metalu	4 m/s <sup>2</sup>	DSC251	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)
	DLM330	Buka: zvučni pritisak	82,4 dB(A)	DP2011	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSD180	Vibracije: sečenje iverice	5,0 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM330	Buka: zvučna snaga	89 dB(A)	DP4001	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	DSD180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM382	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)	DP4001	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	DSD180	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)
	DLM382	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DP4001	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSD180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM382	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	DP4001	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSL800	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM382	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DP4001	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSL800	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)
	DLM382	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DP4003	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	DSL800	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM432	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DP4003	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	DSL800	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM432	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DP4003	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSL801	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM432	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	DP4003	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSL801	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM432	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DP4003	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSL801	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)
	DLM432	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DP4010	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DSL801	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM460	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DP4010	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSP600	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM460	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DP4010	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSP600	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
	DLM460	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DP4010	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSP600	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM460	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)	DP4011	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DSP600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM460	Buka: zvučni pritisak	87,9 dB(A)	DP4011	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSP600	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM462	Buka: zvučna snaga	90,9 dB(A)	DP4011	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSP600	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM462	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DP4011	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSP601	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM462	Buka: zvučni pritisak	82,7 dB(A)	DPB182	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DSP601	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
	DLM462	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DPB182	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	DSP601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM462	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPB182	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DSP601	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM480	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPB182	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	DSP601	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM480	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DPB183	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DSP601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM480	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DPB183	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DST221	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM480	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DPB183	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DST221	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM480	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DPB183	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	DST221	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM481	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DPB184	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	DST221	Vibracije: rad sa spajalicama	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM481	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DPB184	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD152	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
	DLM481	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DPB184	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD152	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
	DLM530	Buka: zvučna snaga	90,4 dB(A)	DPJ180	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)	DTD152	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM530	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DPJ180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD152	Vibracije: udarno pritezanje	10,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM530	Buka: zvučni pritisak	78,1 dB(A)	DPJ180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD153	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM530	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DPO600	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	DTD153	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM530	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPO600	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD153	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)
	DLM532	Buka: zvučna snaga	90,4 dB(A)	DPO600	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	DTD154	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)
	DLM532	Buka: odstupanje (K)	3,4 dB(A)	DPO600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD154	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM532	Buka: zvučni pritisak	78,1 dB(A)	DPP200	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD154	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM532	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DPP200	Buka: zvučni pritisak	76,7 dB(A)	DTD154	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM532	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPP200	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD154	Vibracije: udarno pritezanje	12,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM533	Buka: zvučna snaga	87,7 dB(A)	DPP200	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DTD156	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
	DLM533	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DPT353	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DTD156	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
	DLM533	Buka: zvučni pritisak	78,8 dB(A)	DPT353	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD156	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM533	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DPT353	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	DTD156	Vibracije: udarno pritezanje	10 m/s <sup>2</sup>
	DLM533	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPT353	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD156	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM538	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DPV300	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)	DTD157	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM538	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DPV300	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD157	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)
	DLM538	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DPV300	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD157	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLM539	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DPV300	Vibracije: poliranje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DTD157	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLM539	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DRC300	Buka: zvučna snaga	62 dB(A)	DTD157	Vibracije: udarno pritezanje	11,5 m/s <sup>2</sup>
	DLM539	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DRT50	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	DTD172	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)
	DLM539	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DRT50	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTD172	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	DLM539	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DRT50	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTD172	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DLS111	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	DRV150	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	4,5 m/s <sup>2</sup>	DTD172	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DLS111	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	DRV150	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DTL061	Buka: zvučni pritisak	13,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DLS111	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DRV150	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	DTL061	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)
	DLS111	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DRV150	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DTL061	Buka: zvučni pritisak	102 dB(A)



DTL061	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB184	Buka: zvučna snaga	93,5 dB(A)	DUH506	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTL061	Vibracije: udarno pritezanje	17,5 m/s <sup>2</sup>	DUB184	Buka: odstupanje (K)	1,4 dB(A)	DUH506	Buka: zvučna snaga	90 dB(A)
DTL061	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB184	Buka: zvučni pritisak	86,6 dB(A)	DUH507	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)
DTM50	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DUB184	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH507	Buka: zvučna snaga	85 dB(A)
DTM50	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	DUB184	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH507	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM50	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB185	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	DUH507	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM50	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB185	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH507	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM50	Vibracije: brušenje limova	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB185	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	DUH507	Buka: zvučna snaga	84 dB(A)
DTM50	Vibracije: struganje	9,5 m/s <sup>2</sup>	DUB185	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH523	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)
DTM50	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	5,5 m/s <sup>2</sup>	DUB185	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH523	Buka: zvučna snaga	84,3 dB(A)
DTM50	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	10 m/s <sup>2</sup>	DUB186	Buka: zvučna snaga	92,4 dB(A)	DUH523	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	DUB186	Buka: odstupanje (K)	2,8 dB(A)	DUH523	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	DUB186	Buka: zvučni pritisak	82,5 dB(A)	DUH523	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB186	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH551	Buka: zvučni pritisak	81,5 dB(A)
DTM51	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	7 m/s <sup>2</sup>	DUB186	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH551	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)
DTM51	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	4,5 m/s <sup>2</sup>	DUB187	Buka: zvučni pritisak	81,8 dB(A)	DUH551	Buka: odstupanje (K)	2,1 dB(A)
DTM51	Vibracije: struganje	5,5 m/s <sup>2</sup>	DUB187	Buka: zvučna snaga	94,3 dB(A)	DUH551	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: brušenje limova	3 m/s <sup>2</sup>	DUB187	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH551	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB187	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH601	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
DTM52	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	DUB187	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM52	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB361	Buka: zvučni pritisak	82,3 dB(A)	DUH601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM52	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB361	Buka: zvučna snaga	94,7 dB(A)	DUH601	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
DTM52	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUB361	Buka: odstupanje (K)	1,6 dB(A)	DUH602	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
DTM52	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUB361	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH602	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM52	Vibracije: struganje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUB361	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH602	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTP141	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	DUB362	Buka: zvučni pritisak	79,1 dB(A)	DUH602	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
DTP141	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	DUB362	Buka: zvučna snaga	93,5 dB(A)	DUH604S	Buka: zvučna snaga	91,6 dB(A)
DTP141	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB362	Buka: odstupanje (K)	2,3 dB(A)	DUH604S	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTP141	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUB362	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH604S	Buka: zvučni pritisak	80,6 dB(A)
DTP141	Vibracije: udarno pritezanje	10,5 m/s <sup>2</sup>	DUB362	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH604S	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTP141	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUB363	Buka: zvučna snaga	94,9 dB(A)	DUH604S	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTP141	Vibracije: udarno bušenje u betonu	13 m/s <sup>2</sup>	DUB363	Buka: odstupanje (K)	1,3 dB(A)	DUH606	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)
DTR180	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUB363	Buka: zvučni pritisak	84,8 dB(A)	DUH606	Buka: zvučna snaga	90 dB(A)
DTR180	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	DUB363	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH606	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTR180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUB363	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUH606	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTR180	Buka: zvučna snaga	85 dB(A)	DUC101	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	DUH606	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTR180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC101	Buka: zvučna snaga	87 dB(A)	DUH607	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)
DTR181	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	DUC101	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH607	Buka: zvučna snaga	84 dB(A)
DTR181	Buka: zvučna snaga	90 dB(A)	DUC101	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH607	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTR181	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC101	Vibracije: testiranje	4,6 m/s <sup>2</sup>	DUH607	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTR181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC122	Buka: zvučni pritisak	84,6 dB(A)	DUH607	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTR181	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUC122	Buka: zvučna snaga	92,7 dB(A)	DUH651	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	DUC122	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DUH651	Buka: zvučna snaga	91,1 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC122	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH651	Buka: odstupanje (K)	1,4 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC122	Vibracije: testiranje	4,3 m/s <sup>2</sup>	DUH651	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	7 m/s <sup>2</sup>	DUC254	Buka: zvučna snaga	103,2 dB(A)	DUH651	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC254	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	DUH751	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	11,5 m/s <sup>2</sup>	DUC254	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH751	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)	DUC254	Vibracije: testiranje	3,1 m/s <sup>2</sup>	DUH751	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC254	Buka: zvučni pritisak	92,2 dB(A)	DUH751	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC254C	Buka: zvučni pritisak	92,2 dB(A)	DUH752	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	18 m/s <sup>2</sup>	DUC254C	Vibracije: testiranje	3,1 m/s <sup>2</sup>	DUH752	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)	DUC254C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH752	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	DUC254C	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	DUH752	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
DTM51	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	DUC254C	Buka: zvučna snaga	103,2 dB(A)	DUH754S	Buka: zvučna snaga	90,3 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC256C	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	DUH754S	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	9 m/s <sup>2</sup>	DUC256C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH754S	Buka: zvučni pritisak	79,3 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC256C	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	DUH754S	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	9 m/s <sup>2</sup>	DUC256C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH754S	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC256C	Vibracije: testiranje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUM111	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC306	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	DUM111	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
DTM51	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	DUC306	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUM111	Buka: odstupanje (K)	1,9 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	DUC306	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	DUM111	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	DUC306	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUM111	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	DUC306	Vibracije: testiranje	3,6 m/s <sup>2</sup>	DUM604	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC353	Buka: zvučni pritisak	87,8 dB(A)	DUM604	Buka: zvučna snaga	80,88 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	8,5 m/s <sup>2</sup>	DUC353	Buka: zvučna snaga	98,7 dB(A)	DUM604	Buka: odstupanje (K)	1,73 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC353	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUM604	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	DUC353	Vibracije: testiranje	5,3 m/s <sup>2</sup>	DUM604	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	DUC353	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUN461W	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC355	Buka: zvučni pritisak	87,7 dB(A)	DUN461W	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC355	Vibracije: testiranje	5,3 m/s <sup>2</sup>	DUN461W	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	11 m/s <sup>2</sup>	DUC355	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUN500W	Buka: zvučna snaga	93,5 dB(A)
DTM51	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)	DUC355	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DUN500W	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUC355	Buka: zvučna snaga	100,4 dB(A)	DUN500W	Buka: zvučni pritisak	82,5 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)	DUC357	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	DUN500W	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUC357	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	DUN600L	Buka: zvučna snaga	93,5 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	12,5 m/s <sup>2</sup>	DUC357	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUN600L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	DUC357	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUN600L	Buka: zvučni pritisak	82,5 dB(A)
DTM51	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	DUH483	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	DUN600L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH483	Buka: zvučna snaga	83,8 dB(A)	DUP361	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH483	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	DUP361	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	19 m/s <sup>2</sup>	DUH483	Vibracije: porublјivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DUP361	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	DUH483	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUP361	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	DUH502	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	DUP362	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
DTM51	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH502	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUP362	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
DTM51	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	DUH502	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUP362	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
DTM51	Vibracije: udarno pritezanje	19 m/s <sup>2</sup>	DUH502	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	DUP362	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
DUA301	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	DUH506	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	DUR181	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
DUA301	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	DUH506	Buka: zvučna snaga	88 dB(A)	DUR181	Buka: zvučna snaga	88,5 dB(A)
DUA301	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUH506	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DUR181	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
DUA301	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUH506	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DUR181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>

Akumulatorski alati  
 Laserska merenja  
 Udarno bušenje / alati za rušenje  
 Bušilice / mešalci  
 Alati za pritezanje  
 Alati za sečenje i brušenje  
 Alati za brušenje i poliranje  
 Alati za poravnanje i za konture  
 Testere  
 Pneumatski alati  
 Usisivači  
 Fenovi za vrući vazduh  
 Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Buka i vibracije

Akumulatorski alati	DUR181	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVC265	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA005G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
	DUR189	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVC265	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA005G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
	DUR189	Buka: zvučna snaga	89 dB(A)	DVC265	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA005G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Laserska merenja	DUR189	Buka: odstupanje (K)	2,9 dB(A)	DVC265	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA005G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR189	Vibracije: odstupanje (K)	0,1 m/s <sup>2</sup>	DVC560	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA005G	Vibracije: brušenje	6,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR189	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	DVC560	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA008G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
Udarno bušenje / alati za rušenje	DUR190L	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	DVC560	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA008G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
	DUR190L	Buka: zvučna snaga	87,1 dB(A)	DVC560	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA008G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR190L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DVC660	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA008G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Bušilice / mešači	DUR190L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVC660	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA008G	Vibracije: brušenje	6,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR190L	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVC660	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA023G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
	DUR190U	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	DVC660	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA023G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
Alati za pritezanje	DUR190U	Buka: zvučna snaga	87,1 dB(A)	DVC750	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA023G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR190U	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DVC750	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA023G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR190U	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVC750	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	GA029G	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
Alati za sečenje i brušenje	DUR190U	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVC750	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA029G	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
	DUR191L	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	DVC860L	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	GA029G	Vibracije: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR191L	Buka: zvučna snaga	87,1 dB(A)	DVC860L	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	GA029G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	DUR191L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DVC860L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA038G	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)
	DUR191L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVC860L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA038G	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)
	DUR191L	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVC865L	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	GA038G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za poravnanje i za konture	DUR191U	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	DVC865L	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA038G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR191U	Buka: zvučna snaga	87,1 dB(A)	DVC865L	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA041G	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
	DUR191U	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)	DVC865L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA041G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Testere	DUR191U	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVC865L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA041G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR192L	Buka: zvučni pritisak	74,8 dB(A)	DVC867L	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	GA044G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
	DUR192L	Buka: zvučna snaga	87,8 dB(A)	DVC867L	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	GA044G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
Pneumatski alati	DUR192L	Buka: odstupanje (K)	1,9 dB(A)	DVC867L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA044G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR192L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVR450	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA4530R	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
	DUR192L	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVR450	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA4530R	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
Usisivači	DUR193	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVR450	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA4530R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR193	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVR450	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA4530R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR194	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DVR450	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA4530R	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za sumiranje i bašivništvo	DUR194	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	DVR850	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	GA4530R	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR194	Buka: zvučni pritisak	75,8 dB(A)	DVR850	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA4550R	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
	DUR194	Buka: zvučna snaga	88,6 dB(A)	DVR850	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA4550R	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
	DUR194	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	DVR850	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA4550R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR368A	Buka: zvučna snaga	86 - 89,2 dB(A)	DWR180	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	GA4550R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR368A	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,6 dB(A)	DWR180	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA4550R	Vibracije: brušenje	7 m/s <sup>2</sup>
	DUR368A	Buka: zvučni pritisak	74,7 - 75,1 dB(A)	DWR180	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5021	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)
	DUR368A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	DWR180	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5021	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
	DUR368A	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	ELM3320	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	GA5021	Vibracije: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR368L	Buka: zvučna snaga	86 - 89,2 dB(A)	ELM3320	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	GA5021	Vibracije: brušenje	13,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR368L	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,6 dB(A)	ELM3320	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5021	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR368L	Buka: zvučni pritisak	74,7 - 75,1 dB(A)	ELM3320	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5021	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR368L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	ELM3320	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5021C	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)
	DUR368L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	ELM3720	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	GA5021C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
	DUR369A	Buka: zvučna snaga	88,2 - 87,0 dB(A)	ELM3720	Buka: zvučna snaga	83 dB(A)	GA5021C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR369A	Buka: odstupanje (K)	0,4 - 1,8 dB(A)	ELM3720	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5021C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR369A	Buka: zvučni pritisak	78,7 - 83,5 dB(A)	ELM3720	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5021C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR369A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4121	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	GA5021C	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR369A	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4121	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	GA5030R	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
	DUR369L	Buka: zvučna snaga	88,2 - 87,0 dB(A)	ELM4121	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	GA5030R	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
	DUR369L	Buka: odstupanje (K)	0,4 - 1,8 dB(A)	ELM4121	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5030R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUR369L	Buka: zvučni pritisak	78,7 - 83,5 dB(A)	ELM4121	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5030R	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR369L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4121	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5030R	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DUR369L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4621	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	GA5030R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUS054	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4621	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	GA5040C	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)
	DUS054	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	ELM4621	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5040C	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
	DUS054	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	ELM4621	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5040C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUS054	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	ELM4621	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5040C	Vibracije: brušenje	6,5 m/s <sup>2</sup>
	DUS108	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	FN001G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	GA5040C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DUS108	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	FN001G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	GA5040C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUS108	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FN001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5040RZI	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)
	DUS108	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FN001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5040RZI	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
	DUS158	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	FN001G	Vibracije: ispućavanje eksera	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5040RZI	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUS158	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	FS2300	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	GA5040RZI	Vibracije: brušenje	7 m/s <sup>2</sup>
	DUS158	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS2300	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	GA5040RZI	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DUS158	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS2300	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5040RZI	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUT130	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	FS2300	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5050R	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
	DUT130	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	FS2300	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5050R	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
	DUT130	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	FS2700	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	GA5050R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DUT130	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS2700	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	GA5050R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DUT130	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS2700	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5050R	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC150L	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	FS2700	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5051R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC150L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS2700	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5051R	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC150L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS4000	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	GA5051R	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
	DVC155L	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	FS4000	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	GA5051R	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
	DVC155L	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	FS4000	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5051R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DVC155L	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	FS4000	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5080RX02	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC155L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS4000	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5080RX02	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC155L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS4300	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	GA5080RX02	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC157L	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	FS4300	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	GA5080RX02	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
	DVC157L	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	FS4300	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5080RX02	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
	DVC157L	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	FS4300	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5080RX02	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DVC157L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS4300	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5090	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
	DVC157L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS6300R	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	GA5090	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
	DVC261	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	FS6300R	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	GA5090	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	DVC261	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	FS6300R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA5090	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	DVC261	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	FS6300R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA5090	Vibracije: brušenje	7,9 m/s <sup>2</sup>
	DVC261	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	FS6300R	Vibracije: rad sa vijcima	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA5091	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)

GA5091	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	GA9050R	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM1101C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA5091	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9050R	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	HM1101C	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>
GA5091	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9050R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1101C	Vibracije: dletovanje	13,5 m/s <sup>2</sup>
GA5091	Vibracije: brušenje	7,4 m/s <sup>2</sup>	GA9060	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	HM1111C	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)
GA5092	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	GA9060	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	HM1111C	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
GA5092	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	GA9060	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1111C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA5092	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9060	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1111C	Vibracije: dletovanje	8 m/s <sup>2</sup>
GA5092	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9060	Vibracije: brušenje	7,5 m/s <sup>2</sup>	HM1111C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA5092	Vibracije: brušenje	7,9 m/s <sup>2</sup>	GA9061R	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	HM1203C	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
GA5093	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	GA9061R	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	HM1203C	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
GA5093	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	GA9061R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1203C	Buka: odstupanje (K)	2,19 dB(A)
GA5093	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9061R	Vibracije: brušenje	6,5 m/s <sup>2</sup>	HM1203C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA5093	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9061R	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1203C	Vibracije: dletovanje	15,5 m/s <sup>2</sup>
GA5093	Vibracije: brušenje	8,9 m/s <sup>2</sup>	GA9070X1	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1213C	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)
GA5095	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	GA9070X1	Vibracije: brušenje	4,9 m/s <sup>2</sup>	HM1213C	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
GA5095	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	GA9070X1	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	HM1213C	Buka: odstupanje (K)	2,53 dB(A)
GA5095	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9070X1	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	HM1213C	Vibracije: dletovanje	7 m/s <sup>2</sup>
GA5095	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9070X1	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1213C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA5095	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>	GA9071X1	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1214C	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)
GA6021	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	GA9071X1	Vibracije: brušenje	5,1 m/s <sup>2</sup>	HM1214C	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)
GA6021	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	GA9071X1	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	HM1214C	Buka: odstupanje (K)	2,57 dB(A)
GA6021	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9071X1	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	HM1214C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA6021	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9071X1	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1214C	Vibracije: dletovanje	8 m/s <sup>2</sup>
GA6021	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA9081	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	HM1307C	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
GA6021	Vibracije: brušenje	6,5 m/s <sup>2</sup>	GA9081	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HM1307C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
GA6021C	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	GA9081	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1307C	Buka: odstupanje (K)	2,4 dB(A)
GA6021C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	GA9081	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1307C	Vibracije: dletovanje	12,5 m/s <sup>2</sup>
GA6021C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GA9081	Vibracije: brušenje	6,3 m/s <sup>2</sup>	HM1307C	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>
GA6021C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GA9082	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	HM1317C	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
GA6021C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GA9082	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HM1317C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)
GA6021C	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>	GA9082	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1317C	Buka: odstupanje (K)	2,4 dB(A)
GA7010C	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	GA9082	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1317C	Vibracije: dletovanje	8,5 m/s <sup>2</sup>
GA7010C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	GA9082	Vibracije: brušenje	6,3 m/s <sup>2</sup>	HM1317C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA7010C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GB602	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	HM1501	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA7010C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GB602	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1501	Vibracije: dletovanje	14,5 m/s <sup>2</sup>
GA7010C	Vibracije: brušenje	9,5 m/s <sup>2</sup>	GB602W	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	HM1501	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
GA7010C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GB602W	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1501	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
GA7020	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	GB801	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	HM1501	Buka: odstupanje (K)	2,02 dB(A)
GA7020	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	GB801	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1502	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA7020	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GD0601	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	HM1502	Vibracije: dletovanje	14,5 m/s <sup>2</sup>
GA7020	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GD0601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1502	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
GA7020	Vibracije: brušenje	8,5 m/s <sup>2</sup>	GD0601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1502	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)
GA7020	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GD0601	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM1502	Buka: odstupanje (K)	1,79 dB(A)
GA7070X1	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GD0602	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	HM1512	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA7070X1	Vibracije: brušenje	6,4 m/s <sup>2</sup>	GD0602	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1512	Vibracije: dletovanje	6,5 m/s <sup>2</sup>
GA7070X1	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	GD0602	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM1512	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
GA7070X1	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	GD0602	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1512	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
GA7070X1	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GD0603	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)	HM1512	Buka: odstupanje (K)	1,76 dB(A)
GA7081	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	GD0603	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	HM1802	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
GA7081	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	GD0603	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1802	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)
GA7081	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GD0603	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1802	Buka: odstupanje (K)	2,52 dB(A)
GA7081	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GD0603	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM1802	Vibracije: dletovanje	14 m/s <sup>2</sup>
GA7081	Vibracije: brušenje	6,8 m/s <sup>2</sup>	GD0800C	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	HM1802	Vibracije: odstupanje (K)	72,8 m/s <sup>2</sup>
GA9010C	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	GD0800C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1812	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
GA9010C	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	GD0800C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM1812	Buka: zvučna snaga	110 dB(A)
GA9010C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	GD0800C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM1812	Buka: odstupanje (K)	2,52 dB(A)
GA9010C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	GD0810C	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	HM1812	Vibracije: dletovanje	6,5 m/s <sup>2</sup>
GA9010C	Vibracije: brušenje	6 m/s <sup>2</sup>	GD0810C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1812	Vibracije: odstupanje (K)	72,8 m/s <sup>2</sup>
GA9010C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	GD0810C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP001G	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
GA9020	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	GD0810C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HP001G	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
GA9020	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	HK0500	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	HP001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9020	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HK0500	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	HP001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA9020	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HK0500	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP001G	Vibracije: udarno brušenje u betonu	6 m/s <sup>2</sup>
GA9020	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	HK0500	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP001G	Vibracije: brušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>
GA9020	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HK0500	Vibracije: dletovanje	9,5 m/s <sup>2</sup>	HP002G	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)
GA9020RF	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	HK1820	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	HP002G	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)
GA9020RF	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	HK1820	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	HP002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9020RF	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HK1820	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA9020RF	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HK1820	Vibracije: dletovanje	10 m/s <sup>2</sup>	HP002G	Vibracije: udarno brušenje u betonu	9 m/s <sup>2</sup>
GA9020RF	Vibracije: brušenje	6 m/s <sup>2</sup>	HK1820	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP002G	Vibracije: brušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>
GA9020RF	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM001G	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	HP0300	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
GA9030RF01	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	HM001G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	HP0300	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
GA9030RF01	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	HM001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP0300	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9030RF01	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP0300	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
GA9030RF01	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM001G	Vibracije: dletovanje	6 m/s <sup>2</sup>	HP0300	Vibracije: udarno brušenje u betonu	12,5 m/s <sup>2</sup>
GA9030RF01	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	HM002G	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	HP0300	Vibracije: brušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>
GA9030RF01	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM002G	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HP1640	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
GA9040RF01	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	HM002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP1640	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
GA9040RF01	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	HM002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP1640	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9040RF01	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM002G	Vibracije: dletovanje	8 m/s <sup>2</sup>	HP1640	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>
GA9040RF01	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM0870C	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	HP1640	Vibracije: udarno brušenje u betonu	19 m/s <sup>2</sup>
GA9040RF01	Vibracije: brušenje	6 m/s <sup>2</sup>	HM0870C	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	HP1640	Vibracije: brušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>
GA9040RF01	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM0870C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP1640K	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
GA9050	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	HM0870C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HP1640K	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
GA9050	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	HM0870C	Vibracije: dletovanje	11,5 m/s <sup>2</sup>	HP1640K	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9050	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM0871C	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	HP1640K	Vibracije: brušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>
GA9050	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HM0871C	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	HP1640K	Vibracije: udarno brušenje u betonu	19 m/s <sup>2</sup>
GA9050	Vibracije: brušenje	5,5 m/s <sup>2</sup>	HM0871C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HP1640K	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>
GA9050	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	HM0871C	Vibracije: dletovanje	8 m/s <sup>2</sup>	HP1641K	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
GA9050R	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	HM0871C	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	HP1641K	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
GA9050R	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	HM1101C	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	HP1641K	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
GA9050R	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HM1101C	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	HP1641K	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>

Akumulatorski alati

Laserska merenja

Udarno brušenje / alati za rušenje

Bušilice / mešaci

Alati za pritezanje

Alati za sečenje i brušenje

Alati za brušenje i poliranje

Alati za poravnanje i za konture

Testere

Pneumatski alati

Usisivači

Fenovi za vrući vazduh

Alati za šumarstvo i baštovanstvo





HR4003C	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HS7100	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV101D	Vibracije: sečenje metala	5,5 m/s <sup>2</sup>
HR4003C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HS7100	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV102D	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
HR4003C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HS7101	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	JV102D	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
HR4003C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	10 m/s <sup>2</sup>	HS7101	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	JV102D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HR4003C	Vibracije: dletovanje	90 m/s <sup>2</sup>	HS7101	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JV102D	Vibracije: sečenje metala	9,5 m/s <sup>2</sup>
HR4013C	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	HS7101	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV102D	Vibracije: sečenje drveta	11,5 m/s <sup>2</sup>
HR4013C	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HS7101	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV102D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR4013C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HS7101	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JV103D	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
HR4013C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HS7601	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	JV103D	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
HR4013C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	5 m/s <sup>2</sup>	HS7601	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	JV103D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HR4013C	Vibracije: dletovanje	4,5 m/s <sup>2</sup>	HS7601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JV103D	Vibracije: sečenje metala	6 m/s <sup>2</sup>
HR4501C	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	HS7601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JV103D	Vibracije: sečenje drveta	8,5 m/s <sup>2</sup>
HR4501C	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	HS7601	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV103D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR4501C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	HS7601	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	KC100	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)
HR4501C	Vibracije: dletovanje	12,5 m/s <sup>2</sup>	HS7611	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)	KC100	Buka: zvučna snaga	85 dB(A)
HR4501C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	16 m/s <sup>2</sup>	HS7611	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)	KC100	Vibracije: bez opterećenja	1,76 m/s <sup>2</sup>
HR4501C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	HS7611	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	KP001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR4511C	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	HS7611	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	KP001G	Vibracije: ravnanje drveta	4,3 m/s <sup>2</sup>
HR4511C	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	HS7611	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	KP0800	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)
HR4511C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JN1601	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	KP0800	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)
HR4511C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JN1601	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	KP0800	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HR4511C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	7,5 m/s <sup>2</sup>	JN1601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	KP0800	Vibracije: ravnanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
HR4511C	Vibracije: dletovanje	7,5 m/s <sup>2</sup>	JN1601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	KP0800	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR5202C	Buka: zvučni pritisak	99 dB(A)	JN1601	Vibracije: sečenje metala	7 m/s <sup>2</sup>	KP0810	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)
HR5202C	Buka: zvučna snaga	110 dB(A)	JN3201J	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	KP0810	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
HR5202C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JN3201J	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	KP0810	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HR5202C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JN3201J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	KP0810	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR5202C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	17 m/s <sup>2</sup>	JN3201J	Vibracije: sečenje metala	10 m/s <sup>2</sup>	KP0810	Vibracije: ravnanje drveta	3 m/s <sup>2</sup>
HR5202C	Vibracije: dletovanje	10,5 m/s <sup>2</sup>	JN3201J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	KP0810C	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
HR5212C	Buka: zvučni pritisak	98 dB(A)	JR001G	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	KP0810C	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
HR5212C	Buka: zvučna snaga	109 dB(A)	JR001G	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	KP0810C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HR5212C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	KP0810C	Vibracije: ravnanje drveta	3,5 m/s <sup>2</sup>
HR5212C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR001G	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	KP0810C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HR5212C	Vibracije: udarno bušenje u betonu	9 m/s <sup>2</sup>	JR001G	Vibracije: sečenje drveta	19,5 m/s <sup>2</sup>	KP312S	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
HR5212C	Vibracije: dletovanje	8 m/s <sup>2</sup>	JR001G	Vibracije: sečenje iverice	18 m/s <sup>2</sup>	KP312S	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
HS003G	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	JR002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,8 m/s <sup>2</sup>	KP312S	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS003G	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	JR002G	Vibracije: sečenje drveta	8,5 m/s <sup>2</sup>	KP312S	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR002G	Vibracije: sečenje iverice	7,9 m/s <sup>2</sup>	KP312S	Vibracije: ravnanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS003G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR103D	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	LB1200F	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
HS003G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR103D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	LB1200F	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)
HS003G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR103D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LB1200F	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS004G	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	JR103D	Vibracije: sečenje drveta	8 m/s <sup>2</sup>	LC1230N	Buka: zvučni pritisak	107 dB(A)
HS004G	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	JR103D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LC1230N	Buka: zvučna snaga	115 dB(A)
HS004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR105D	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	LC1230N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS004G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR105D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	LC1230N	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS004G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR105D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LC1230N	Vibracije: bez opterećenja	3 m/s <sup>2</sup>
HS004G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR105D	Vibracije: sečenje drveta	8 m/s <sup>2</sup>	LF1000	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
HS009G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR105D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LF1000	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)
HS009G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR3051TK	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	LF1000	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS009G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR3051TK	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LF1000	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS009G	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	JR3051TK	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	LF1000	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS009G	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	JR3051TK	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LH1040	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
HS009G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR3051TK	Vibracije: sečenje iverice	19,5 m/s <sup>2</sup>	LH1040	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)
HS011G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR3051TK	Vibracije: sečenje drveta	19,5 m/s <sup>2</sup>	LH1040	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS011G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR3061T	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	LH1040	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS012G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	JR3061T	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	LH1040	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS012G	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	JR3061T	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LH1201FL	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
HS012G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR3061T	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	LH1201FL	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)
HS012G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JR3061T	Vibracije: sečenje iverice	16,5 m/s <sup>2</sup>	LH1201FL	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS012G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR3070CT	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	LH1201FL	Vibracije: testiranje	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS012G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JR3070CT	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	LH1201FL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS0600	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	JR3070CT	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM001C	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
HS0600	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	JR3070CT	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM001C	Buka: zvučna snaga	91,2 dB(A)
HS0600	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JR3070CT	Vibracije: sečenje iverice	9,5 m/s <sup>2</sup>	LM001C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS0600	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JS1000	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	LM001C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS0600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JS1000	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM001C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS301D	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)	JS1000	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM001G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
HS301D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	JS1000	Vibracije: sečenje metala	9,5 m/s <sup>2</sup>	LM001G	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)
HS301D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JS1601	Buka: zvučni pritisak	77 dB(A)	LM001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS301D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JS1601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS301D	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JS1601	Vibracije: sečenje metala	9,5 m/s <sup>2</sup>	LM001G	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS6100	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	JS1601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM001J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS6100	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	JS1602	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	LM001J	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS6100	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)	JS1602	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM001J	Buka: zvučni pritisak	84,9 dB(A)
HS6100	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JS1602	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM001J	Buka: zvučna snaga	92,5 dB(A)
HS6100	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JS1602	Vibracije: sečenje metala	7 m/s <sup>2</sup>	LM001J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS6100	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JS3201J	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	LM002G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
HS6101	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	JS3201J	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	LM002G	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)
HS6101	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	JS3201J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS6101	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JS3201J	Vibracije: sečenje metala	17 m/s <sup>2</sup>	LM002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS6101	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JS3201J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM002G	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS6101	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV0600K	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	LM002J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
HS6101	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JV0600K	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	LM002J	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
HS6601	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	JV0600K	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LM002J	Buka: zvučni pritisak	82,1 dB(A)
HS6601	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	JV0600K	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LM002J	Buka: zvučna snaga	91,6 dB(A)
HS6601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JV0600K	Vibracije: sečenje metala	5,5 m/s <sup>2</sup>	LM002J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS6601	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JV0600K	Vibracije: testiranje drveta	10,5 m/s <sup>2</sup>	LS002G	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)
HS6601	Vibracije: testiranje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	JV101D	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)	LS002G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)
HS7100	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	JV101D	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)	LS002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
HS7100	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	JV101D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	LS003G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
HS7100	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	JV101D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	LS003G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)
HS7100	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	JV101D	Vibracije: sečenje drveta	7 m/s <sup>2</sup>	LS003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Bušilice / mešaci
Alati za pritezanje
Alati za sečenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i za konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Buka i vibracije

Akumulatorski alati	LM003J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M4500	Vibracije: sečenje drveta	22 m/s <sup>2</sup>	PT001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LM003J	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	M5802	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	PT001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LM003J	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	M5802	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	PT001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	LM003J	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)	M5802	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PT354D	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)
Laserska merenja	LM003J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M5802	Vibracije: odstupanje (K)	45047 m/s <sup>2</sup>	PT354D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LM004J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M5802	Vibracije: sečenje drveta	45048 m/s <sup>2</sup>	PT354D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LM004J	Vibracije: košenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	M6201	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	PT354D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	LM004J	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	M6201	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	PV001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Udarno bušenje / alati za rušenje	LM004J	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)	M6201	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PV001G	Vibracije: poliranje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	LM004J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M6201	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PV301D	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)
	LS004G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	M6201	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	PV301D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS004G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	M8600	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)	PV301D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Bušilice / mešači	LS004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M8600	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)	PV301D	Vibracije: poliranje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	LS0815FLN	Buka: zvučni pritisak	87 dB(A)	M8600	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PV7000C	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
	LS0815FLN	Buka: zvučna snaga	110 dB(A)	M8600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PV7000C	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
	LS0815FLN	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M8600	Vibracije: dletovanje	16,5 m/s <sup>2</sup>	PV7000C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za pritezanje	LS0815FLN	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M8701	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	PV7000C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LS0815FLN	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M8701	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	PV7000C	Vibracije: poliranje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	LS1018LN	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)	M8701	Buka: odstupanje (K)	16,5 dB(A)	PW5000CH	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
	LS1018LN	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	M8701	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PW5000CH	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	LS1018LN	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M8701	Vibracije: udarno bušenje u betonu	16,5 m/s <sup>2</sup>	PW5000CH	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS1018LN	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M8701	Vibracije: dletovanje	9 m/s <sup>2</sup>	PW5000CH	Vibracije: poliranje	5 m/s <sup>2</sup>
	LS1019/L	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	M8701	Vibracije: bušenje u metalu	2,5 m/s <sup>2</sup>	PW5000CH	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LS1019/L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M9203	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	RP0900	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)
Alati za brušenje	LS1019/L	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	M9203	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RP0900	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)
	LS1019/L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M9203	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RP0900	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS1019/L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M9203	Vibracije: brušenje	5 m/s <sup>2</sup>	RP0900	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LS1019/L	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	M9204	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	RP0900	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	4 m/s <sup>2</sup>
Alati za poravnanje i konture	LS1019/L	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	M9204	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	RPIIIC	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LS1019/L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M9204	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RPIIIC	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	4,4 m/s <sup>2</sup>
	LS1019/L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M9204	Buka: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)
	LS1019/L	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M9204	Vibracije: brušenje	3 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
Testere	LS1040N	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	M9800	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	RPIIIC	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS1040N	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	M9800	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RPIIIC	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LS1040N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	M9800	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	5,1 m/s <sup>2</sup>
	LS1040N	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	M9800	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	8 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
Pneumatski alati	LS1040N	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M9800	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	4 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
	LS1040N	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	M9800	Vibracije: struganje	9,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS1219L	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	M9800	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
	LS1219L	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	M9800	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)
Usisivači	LS1219L	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	MLS100N	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	RPIIIC	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LS1219L	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	MLS100N	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	RPIIIC	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	4,2 m/s <sup>2</sup>
	LW1400	Buka: zvučni pritisak	102 dB(A)	MLS100N	Buka: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)
	LW1400	Buka: zvučna snaga	110 dB(A)	MLS100N	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
Fenovi za vrući vazduh	LW1400	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	MLT100N	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	RPIIIC	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)
	LW1400	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	MLT100N	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	RPIIIC	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	LW1400	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	MLT100N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RPIIIC	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	LW1400	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	MPO01G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RPIIIC	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za sumarsvo i baštvinstvo	M1901	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)	MPO01G	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)	RS001G	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)
	M1901	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)	MPO01G	Buka: zvučna snaga	83 dB(A)	RS001G	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)
	M1901	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	MPO01G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RS001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M1901	Vibracije: odstupanje (K)	45047 m/s <sup>2</sup>	MPI00D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	RS002G	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)
	M1901	Vibracije: ravnanje drveta	45049 m/s <sup>2</sup>	MPI00D	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)	RS002G	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)
	M1902	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	MPI00D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RS002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M1902	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	MPI00D	Vibracije	3,8 m/s <sup>2</sup>	RS002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M1902	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	MPI00D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RS002G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M1902	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	N5900B	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	RT001G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
	M1902	Vibracije: ravnanje drveta	3,5 m/s <sup>2</sup>	N5900B	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	RT001G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
	M2300N	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	N5900B	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RT001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M2300N	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	N5900B	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	RT001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M2300N	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	N5900B	Vibracije: testerisanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	RT001G	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
	M2300N	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	N5900B	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RT0702C	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
	M2300N	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	PB002G	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	RT0702C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M2402	Buka: zvučni pritisak	98 dB(A)	PB002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	RT0702CX2	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
	M2402	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)	PB002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	RT0702CX2	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
	M2402	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PB002G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	RT0702CX2	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M2402	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PC5000C	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	RT0702CX2	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M2402	Vibracije: bez opterećenja	4,5 m/s <sup>2</sup>	PC5000C	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	RT0702CX2	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M3601	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	PC5000C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	SA5040C	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)
	M3601	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	PC5000C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	SA5040C	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)
	M3601	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PC5000C	Vibracije: brušenje betona	12 m/s <sup>2</sup>	SA5040C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M3601	Vibracije: odstupanje (K)	45047 m/s <sup>2</sup>	PC5001C	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	SA5040C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M3601	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	45053 m/s <sup>2</sup>	PC5001C	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	SA5040C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M3602	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PC5001C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	SA5040C	Vibracije: brušenje	5 m/s <sup>2</sup>
	M3602	Vibracije: sečenje MDF-a	3,1 m/s <sup>2</sup>	PC5001C	Vibracije: brušenje betona	12,5 m/s <sup>2</sup>	SA7000C	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)
	M3602	Buka: zvučni pritisak	84 dB(A)	PC5001C	Vibracije: odstupanje (K)	2,5 m/s <sup>2</sup>	SA7000C	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)
	M3602	Buka: zvučna snaga	95 dB(A)	PJ7000J	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	SA7000C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M3602	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PJ7000J	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	SA7000C	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M3702	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	PJ7000J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	SA7000C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M3702	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	PJ7000J	Vibracije: seč. žljebova u MDF-u	2,5 m/s <sup>2</sup>	SC103D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M3702	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PJ7000J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	SC103D	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
	M3702	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	PM001G	Buka: zvučni pritisak	84,5 dB(A)	SC103D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M3702	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	PM001G	Buka: zvučna snaga	103,3 dB(A)	SC103D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M4301	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	PM001G	Buka: odstupanje (K)	2,3 dB(A)	SD100D	Buka: zvučni pritisak	71 dB(A)
	M4301	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	PM001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	SD100D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
	M4301	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PM001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	SD100D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M4301	Vibracije: odstupanje (K)	45047 m/s <sup>2</sup>	PO6000C	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	SD100D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	M4301	Vibracije: sečenje drveta	8 m/s <sup>2</sup>	PO6000C	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	SD100D	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>
	M4500	Buka: zvučni pritisak	88 dB(A)	PO6000C	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	SG125J	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)
	M4500	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	PO6000C	Vibracije: poliranje	5 m/s <sup>2</sup>	SG125J	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)
	M4500	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	PO6000C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	SG125J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	M4500	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	PT001G	Buka: zvučni pritisak	79 dB(A)	SG150	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)



SG150	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)	TW005G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC011G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
SG150	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW005G	Vibracije: udarno pritezanje	16,5 m/s <sup>2</sup>	UC011G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
SG181	Buka: zvučni pritisak	101 dB(A)	TW007G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC011G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
SG181	Buka: zvučna snaga	112 dB(A)	TW007G	Vibracije: udarno pritezanje	19,7 m/s <sup>2</sup>	UC011G	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
SG181	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW007G	Buka: zvučni pritisak	97 dB(A)	UC011G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
SG181	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW007G	Buka: zvučna snaga	108 dB(A)	UC011G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
SP001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW007G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC012G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
SP001G	Vibracije: sečenje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	TW0200	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	UC012G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
SP001G	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	TW0200	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC012G	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
SP001G	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	TW0200	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC012G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
SP001G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	TW0200	Vibracije: udarno pritezanje	8,5 m/s <sup>2</sup>	UC012G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
SP001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW0200	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC012G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
SP6000J	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	TW0350	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	UC012G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
SP6000J	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	TW0350	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC013G	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)
SP6000J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW0350	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC013G	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)
SP6000J	Vibracije: testerisanje drveta	2,5 m/s <sup>2</sup>	TW0350	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC013G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
SP6000J	Vibracije: sečenje metala	2,5 m/s <sup>2</sup>	TW0350	Vibracije: udarno pritezanje	11,5 m/s <sup>2</sup>	UC013G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
SP6000J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW1000	Buka: zvučni pritisak	103 dB(A)	UC013G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
ST113D	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	TW1000	Buka: zvučna snaga	114 dB(A)	UC016G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
ST113D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW1000	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC016G	Vibracije: testerisanje	4,4 m/s <sup>2</sup>
ST113D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW1000	Vibracije: udarno pritezanje	17,5 m/s <sup>2</sup>	UC100D	Buka: zvučni pritisak	76 dB(A)
ST113D	Vibracije: rad sa spajalicama	2,5 m/s <sup>2</sup>	TW1000	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC100D	Buka: zvučna snaga	87 dB(A)
TD001G	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)	TW140D	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	UC100D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TD001G	Buka: zvučna snaga	107 dB(A)	TW140D	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	UC100D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW140D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC100D	Vibracije: testerisanje	4,8 m/s <sup>2</sup>
TD001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW140D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC3041A	Buka: zvučni pritisak	90,3 dB(A)
TD001G	Vibracije: udarno pritezanje	10 m/s <sup>2</sup>	TW140D	Vibracije: udarno pritezanje	8,5 m/s <sup>2</sup>	UC3041A	Buka: zvučna snaga	101,3 dB(A)
TD003G	Buka: zvučni pritisak	95 dB(A)	TW141D	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC3041A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TD003G	Buka: zvučna snaga	106 dB(A)	TW141D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC3041A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW141D	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	UC3041A	Vibracije: testerisanje	4,7 m/s <sup>2</sup>
TD003G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW141D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC3541A	Buka: zvučni pritisak	90,3 dB(A)
TD003G	Vibracije: udarno pritezanje	11,9 m/s <sup>2</sup>	TW141D	Vibracije: udarno pritezanje	7,5 m/s <sup>2</sup>	UC3541A	Buka: zvučna snaga	102,2 dB(A)
TD0101F	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	TW160D	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	UC3541A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TD0101F	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	TW160D	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UC3541A	Vibracije: testerisanje	4,7 m/s <sup>2</sup>
TD0101F	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW160D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC3541A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD0101F	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW160D	Vibracije: udarno pritezanje	11 m/s <sup>2</sup>	UC3551A	Buka: zvučni pritisak	90,8 dB(A)
TD0101F	Vibracije: udarno pritezanje	7,5 m/s <sup>2</sup>	TW160D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC3551A	Buka: zvučna snaga	101,9 dB(A)
TD110D	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	TW161D	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC3551A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TD110D	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	TW161D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC3551A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD110D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	TW161D	Buka: zvučni pritisak	93 dB(A)	UC3551A	Vibracije: testerisanje	5,2 m/s <sup>2</sup>
TD110D	Vibracije: udarno pritezanje	8 m/s <sup>2</sup>	TW161D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC4041A	Buka: zvučni pritisak	90,3 dB(A)
TD110D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	TW161D	Vibracije: udarno pritezanje	8 m/s <sup>2</sup>	UC4041A	Buka: zvučna snaga	102,2 dB(A)
TD111D	Buka: zvučni pritisak	94 dB(A)	UA003G	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UC4041A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TD111D	Buka: zvučna snaga	105 dB(A)	UA003G	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC4041A	Vibracije: testerisanje	4,7 m/s <sup>2</sup>
TD111D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UA003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC4041A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD111D	Vibracije: udarno pritezanje	12,5 m/s <sup>2</sup>	UA003G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC4051A	Buka: zvučni pritisak	90,8 dB(A)
TD111D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UA004G	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UC4051A	Buka: zvučna snaga	101,9 dB(A)
TD126D	Buka: zvučni pritisak	92 dB(A)	UA004G	Buka: zvučna snaga	104 dB(A)	UC4051A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TD126D	Buka: zvučna snaga	103 dB(A)	UA004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC4051A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TD126D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UA004G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC4051A	Vibracije: testerisanje	5,2 m/s <sup>2</sup>
TD126D	Vibracije: udarno pritezanje	9,5 m/s <sup>2</sup>	UB001C	Buka: zvučni pritisak	83,4 dB(A)	UC4551A	Buka: zvučni pritisak	90,8 dB(A)
TD126D	Vibracije: odstupanje (K)	2 m/s <sup>2</sup>	UB001C	Buka: zvučna snaga	92,9 dB(A)	UC4551A	Buka: zvučna snaga	101,9 dB(A)
TL064D	Buka: zvučni pritisak	91 dB(A)	UB001C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC4551A	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
TL064D	Buka: zvučna snaga	102 dB(A)	UB001C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UC4551A	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TL064D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UB001G	Buka: zvučni pritisak	83,7 dB(A)	UC4551A	Vibracije: testerisanje	5,2 m/s <sup>2</sup>
TL064D	Vibracije: udarno pritezanje	15 m/s <sup>2</sup>	UB001G	Buka: zvučna snaga	94,1 dB(A)	UD2500	Buka: zvučni pritisak	74,8 dB(A)
TL064D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UB001G	Buka: odstupanje (K)	3,2 dB(A)	UD2500	Buka: zvučna snaga	93,5 dB(A)
TL065D	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UB001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UD2500	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TL065D	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	UB001G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UH004G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TL065D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UB002C	Buka: zvučni pritisak	80,9 dB(A)	UH004G	Buka: zvučni pritisak	85 dB(A)
TL065D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UB002C	Buka: zvučna snaga	95,5 dB(A)	UH004G	Buka: zvučna snaga	96 dB(A)
TL065D	Vibracije: udarno pritezanje	18 m/s <sup>2</sup>	UB002C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM3000CX1J	Buka: zvučni pritisak	78 dB(A)	UB002C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UH005G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM3000CX1J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UB100D	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	UH005G	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)
TM3000CX1J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UB100D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH005G	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)
TM3000CX1J	Vibracije: struganje	5,5 m/s <sup>2</sup>	UB100D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH005G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM3000CX1J	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	3 m/s <sup>2</sup>	UB100D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UH006G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM3000CX1J	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	6,5 m/s <sup>2</sup>	UB101D	Buka: zvučni pritisak	74,6 dB(A)	UH006G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
TM3000CX1J	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UB101D	Buka: zvučna snaga	86,3 dB(A)	UH006G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
TM3010CX6J	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	UB101D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH006G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM3010CX6J	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UB101D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH007G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM3010CX6J	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UB101D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UH007G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
TM3010CX6J	Vibracije: struganje	5 m/s <sup>2</sup>	UB1103Z	Buka: zvučni pritisak	83 dB(A)	UH007G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
TM3010CX6J	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	2,5 m/s <sup>2</sup>	UB1103Z	Buka: zvučna snaga	94 dB(A)	UH007G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM3010CX6J	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	6,5 m/s <sup>2</sup>	UB1103Z	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH008G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM3010CX6J	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UB1103Z	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UH008G	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)
TM30D	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	UB1103Z	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH008G	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)
TM30D	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	UC003G	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UH008G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM30D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC003G	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	UH013G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM30D	Vibracije: brušenje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UC003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH013G	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
TM30D	Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop.	10,5 m/s <sup>2</sup>	UC003G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH013G	Buka: zvučna snaga	91 dB(A)
TM30D	Vibr.: seč. drveta sa segm. listom	5,5 m/s <sup>2</sup>	UC003G	Vibracije: testerisanje	5 m/s <sup>2</sup>	UH013G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TM30D	Vibracije: struganje	9 m/s <sup>2</sup>	UC004G	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UH014G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TM30D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC004G	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	UH014G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)
TW001G	Buka: zvučni pritisak	89 dB(A)	UC004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH014G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)
TW001G	Buka: zvučna snaga	100 dB(A)	UC004G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH014G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TW001G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC004G	Vibracije: testerisanje	5 m/s <sup>2</sup>	UH201D	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)
TW001G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UC006G	Buka: zvučni pritisak	90 dB(A)	UH201D	Buka: zvučna snaga	81,8 dB(A)
TW001G	Vibracije: udarno pritezanje	9 m/s <sup>2</sup>	UC006G	Buka: zvučna snaga	101 dB(A)	UH201D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
TW005G	Buka: zvučni pritisak	110 dB(A)	UC006G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UH201D	Vibracije: porubljanje	2,5 m/s <sup>2</sup>
TW005G	Buka: zvučna snaga	99 dB(A)	UC006G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UH201D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
TW005G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UC006G	Vibracije: testerisanje	5 m/s <sup>2</sup>	UH4261	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)

Akumulatorski alati
Laserska merenja
Udarno bušenje / alati za rušenje
Bušilice / mešaci
Alati za pritezanje
Alati za sečenje i brušenje
Alati za brušenje i poliranje
Alati za poravnanje i konture
Testere
Pneumatski alati
Usisivači
Fenovi za vrući vazduh
Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Buka i vibracije

Akumulatorski alati	UH4261	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	UR013G	Buka: zvučna snaga	91,0 - 95,6 dB(A)	UV3600	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4261	Buka: odstupanje (K)	2,1 dB(A)	UR013G	Buka: odstupanje (K)	1,5 - 2,1 dB(A)	VC001GL	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
	UH4261	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR013G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC001GL	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH4261	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR013G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC001GL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4570	Buka: zvučni pritisak	89,9 dB(A)	UR014G	Buka: zvučni pritisak	77,9 dB(A)	VC001GL	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
Laserska merenja	UH4570	Buka: zvučna snaga	97,9 dB(A)	UR014G	Buka: zvučna snaga	91,3 dB(A)	VC001GL	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
	UH4570	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)	UR014G	Buka: odstupanje (K)	2,9 dB(A)	VC001GL	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH4570	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR014G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC001GL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4570	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR014G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC001GL	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4861	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	UR014G	Buka: zvučni pritisak	77,3 - 81,4 dB(A)	VC003GL	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
Udarno bušenje / alati za rušenje	UH4861	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	UR014G	Buka: zvučna snaga	91,0 - 95,6 dB(A)	VC003GL	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH4861	Buka: odstupanje (K)	2,1 dB(A)	UR014G	Buka: odstupanje (K)	1,5 - 2,1 dB(A)	VC003GL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4861	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR014G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC003GL	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UH4861	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR014G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC004GL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5261	Buka: zvučni pritisak	82 dB(A)	UR016G	Buka: zvučni pritisak	81,3 - 82,2 dB(A)	VC004GL	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
Bušilice / mešači	UH5261	Buka: zvučna snaga	93 dB(A)	UR016G	Buka: zvučna snaga	90,5 - 94,1 dB(A)	VC004GL	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
	UH5261	Buka: odstupanje (K)	2,1 dB(A)	UR016G	Buka: odstupanje (K)	1,5 - 3,0 dB(A)	VC005GL	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
	UH5261	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR016G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC005GL	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5261	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR016G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC005GL	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5570	Buka: zvučni pritisak	89,9 dB(A)	UR017G	Buka: zvučni pritisak	81,3 - 82,2 dB(A)	VC006GM	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)
Alati za pritezanje	UH5570	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	UR017G	Buka: zvučna snaga	90,5 - 94,1 dB(A)	VC006GM	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH5570	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)	UR017G	Buka: odstupanje (K)	1,5 - 3,0 dB(A)	VC006GM	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5570	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR017G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC006GM	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5570	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR017G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC008G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5580	Buka: zvučni pritisak	86,5 dB(A)	UR100D	Buka: zvučni pritisak	88,4 dB(A)	VC008G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
Alati za brušenje i poliranje	UH5580	Buka: zvučna snaga	94,5 dB(A)	UR100D	Buka: zvučna snaga	74 dB(A)	VC008G	Buka: zvučni pritisak	72 dB(A)
	UH5580	Buka: odstupanje (K)	0,7 dB(A)	UR100D	Buka: odstupanje (K)	1,7 dB(A)	VC009G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5580	Vibracije: porubljivanje	4,4 m/s <sup>2</sup>	UR100D	Vibracije: odstupanje (K)	0,5 m/s <sup>2</sup>	VC009G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UH5580	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR100D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC200L	Buka: zvučna snaga	72 dB(A)
	UH6570	Buka: zvučni pritisak	89,9 dB(A)	UR101C	Buka: zvučna snaga	87,4 - 97,6 dB(A)	VC200L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
Alati za sečenje i brušenje	UH6570	Buka: zvučna snaga	98 dB(A)	UR101C	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,0 dB(A)	VC200L	Buka: zvučni pritisak	64 dB(A)
	UH6570	Buka: odstupanje (K)	1,5 dB(A)	UR101C	Buka: zvučni pritisak	78,0 - 83,0 dB(A)	VC2012L	Buka: zvučni pritisak	64 dB(A)
	UH6570	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR101C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC2012L	Buka: zvučna snaga	72 dB(A)
	UH6570	Vibracije: porubljivanje	6,7 m/s <sup>2</sup>	UR101C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC2012L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UH6580	Buka: zvučni pritisak	86,5 dB(A)	UR201C	Buka: zvučna snaga	87,4 - 97,6 dB(A)	VC221IM	Buka: zvučni pritisak	72,5 dB(A)
Alati za brušenje i poliranje	UH6580	Buka: zvučna snaga	94,5 dB(A)	UR201C	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,0 dB(A)	VC221IM	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH6580	Buka: odstupanje (K)	0,7 dB(A)	UR201C	Buka: zvučni pritisak	78,0 - 83,0 dB(A)	VC221IMX1	Buka: zvučni pritisak	72,5 dB(A)
	UH6580	Vibracije: porubljivanje	4,4 m/s <sup>2</sup>	UR201C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC221IMX1	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UH6580	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR201C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC2512L	Buka: zvučni pritisak	64 dB(A)
	UH7580	Buka: zvučni pritisak	86,5 dB(A)	UR3000	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)	VC2512L	Buka: zvučna snaga	72 dB(A)
Alati za poravnanje i za konture	UH7580	Buka: zvučna snaga	94,5 dB(A)	UR3000	Buka: zvučna snaga	75,1 dB(A)	VC2512L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UH7580	Buka: odstupanje (K)	0,7 dB(A)	UR3000	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VC301L	Buka: zvučni pritisak	64 dB(A)
	UH7580	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR3000	Vibracije: bez opterećenja	2,73 m/s <sup>2</sup>	VC301L	Buka: zvučna snaga	72 dB(A)
	UH7580	Vibracije: porubljivanje	4,4 m/s <sup>2</sup>	UR3000	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC301L	Vibracije: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UM110D	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	UR3500	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)	VC3012L	Buka: zvučni pritisak	64 dB(A)
Alati za poravnanje i za konture	UM110D	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)	UR3500	Buka: zvučna snaga	75,1 dB(A)	VC3012L	Buka: zvučna snaga	72 dB(A)
	UM110D	Buka: odstupanje (K)	1,9 dB(A)	UR3500	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VC3012L	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UM110D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR3500	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC3210LX1	Buka: zvučni pritisak	73 dB(A)
	UM110D	Vibracije: porubljivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UR3500	Vibracije: bez opterećenja	2,73 m/s <sup>2</sup>	VC3210LX1	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
	UM600D	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	UR3501	Buka: zvučni pritisak	96 dB(A)	VC3210LX1	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
Testere	UM600D	Buka: zvučna snaga	81 dB(A)	UR3501	Buka: zvučna snaga	75,1 dB(A)	VC3211HX1	Buka: zvučni pritisak	72,5 dB(A)
	UM600D	Buka: odstupanje (K)	1,1 dB(A)	UR3501	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VC3211HX1	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
	UM600D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UR3501	Vibracije: bez opterećenja	2,73 m/s <sup>2</sup>	VC3211HX1	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UM600D	Vibracije: porubljivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UR3501	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC3211MX1	Buka: zvučni pritisak	72,5 dB(A)
	UM600D	Buka: zvučni pritisak	75 dB(A)	US053D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC3211MX1	Buka: zvučna snaga	80 dB(A)
Pneumatski alati	UM600D	Buka: zvučna snaga	81 dB(A)	US053D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VC3211MX1	Buka: odstupanje (K)	2,5 dB(A)
	UM600D	Buka: odstupanje (K)	1,1 dB(A)	US053D	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	VC4210LX	Buka: zvučni pritisak	62 dB(A)
	UM600D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	US053D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VC4210LX	Buka: zvučna snaga	60 dB(A)
	UM600D	Vibracije: porubljivanje	2,5 m/s <sup>2</sup>	UT002G	Buka: zvučni pritisak	81 dB(A)	VC4210LX	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UN460WD	Buka: zvučni pritisak	74 dB(A)	UT002G	Buka: zvučna snaga	92 dB(A)	VC4210MX	Buka: zvučni pritisak	62 dB(A)
Usisivači	UN460WD	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UT002G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VC4210MX	Buka: zvučna snaga	60 dB(A)
	UN460WD	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UT002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VC4210MX	Buka: odstupanje (K)	2 dB(A)
	UPI00D	Buka: zvučni pritisak	70 dB(A)	UT1200	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	VR001C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UPI00D	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	UT1200	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	VR001C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UPI00D	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UT1200	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	VR002C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Fenovi za vrući vazduh	UPI00D	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UT1200	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VR002C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UR002G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UT1200	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VR003C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UR002G	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>	UT1200	Vibracije: bez opterećenja	1,05 m/s <sup>2</sup>	VR003C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UR002G	Buka: zvučni pritisak	72,2 - 74,4 dB(A)	UT1400	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	VR003G	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
	UR002G	Buka: zvučna snaga	85,3 - 89,7 dB(A)	UT1400	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	VR003G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
Alati za sumarnostvo i bašiovanstvo	UR002G	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,9 dB(A)	UT1400	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)	VR004C	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
	UR003G	Buka: zvučni pritisak	72,2 - 74,4 dB(A)	UT1400	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	VR004C	Vibracije: bez opterećenja	2,5 m/s <sup>2</sup>
	UR003G	Buka: zvučna snaga	85,3 - 89,7 dB(A)	UT1400	Vibracije: bez opterećenja	0,5 m/s <sup>2</sup>	VR004G	Buka: zvučni pritisak	80 dB(A)
	UR003G	Buka: odstupanje (K)	0,3 - 1,9 dB(A)	UT1401	Buka: zvučni pritisak	86 dB(A)	VR004G	Buka: odstupanje (K)	3 dB(A)
	UR003G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>	UT1401	Buka: zvučna snaga	97 dB(A)	VR004G	Vibracije: odstupanje (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>





Akumulatorski alati	
Laserska merenja	
Udarno bušenje / alati za rušenje	
Bušilice / mešalci	
Alati za pritezanje	
Alati za sečenje i brušenje	
Alati za brušenje i poliranje	
Alati za poravnanje i za konture	
Testere	
Pneumatski alati	
Usisivači	
Fenovi za vrući vazduh	
Alati za šumarstvo i pašojanstvo	



Uvoznik: **VERMAX-ALATI d.o.o.**

Ul. Drage Spasić br. 31, 11030 Beograd

T: 011/2360-500, 011/2360-900, F: 011/2361-147

E: office@vermax.rs, W: www.vermax.rs

Grupacija Makita zadržava pravo do bilo kakvih izmena ovog kataloga, pravo na obaveštenje u svim oblicima vezanim za ovaj katalog. Zadržavamo mogućnosti slovnih grešaka pri navodjenju tehničkih podataka u opisu priložene opreme. Slike proizvoda u katalogu mogu odstupati od pravog izgleda uređaja. Artikli će biti dostavljeni i opremljeni po specifikaciji kataloga.



[www.makita.rs](http://www.makita.rs)



Makita Eastern Europe



[makita\\_eastern\\_europe](https://www.facebook.com/makita_eastern_europe)