



40V^{Li-ion}max

80V^{Li-ion}max

**KIIREMAD JA VÕIMSAMAD
LAHENDUSED**



Makita®

Trell DF001G



Väljundpinge	40Vmax
Padrun	1,5-13 mm
Maks. pöördemoment	140 • 68 Nm
Maks. läbimõõt	puut 50 • metall 20 mm
Pööretearv K/P	0-2600 • 0-650 p/min
Maks. võimsus	1000 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
DF001GZ	-	-	-
DF001GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

Trell DF002G



Väljundpinge	40Vmax
Padrun	1,5-13 mm
Maks. pöördemoment	64 • 30 Nm
Maks. läbimõõt	puut 38 • metall 13 mm
Pööretearv K/P	0-2200 • 0-600 p/min
Maks. võimsus	750 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
DF001GZ	-	-	-
DF001GD201	2x 2.5Ah	✓	✓

~35%
kiirem
puurimine

TEST (puurimine)

Tarvik: ø65mm isepuuviv puidupuur

Materjal: Okaspuu plaat 38 mm

Aku: 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

DF001G / HP001G 135%

eelmine 18V LXT 100%

Kiirus



Foto: DF001G



Foto: DF002G

Lööktrell HP001G



Väljundpinge **40Vmax**

Padrun 1,5-13 mm

Maks. pöördemoment 140 • 68 Nm

Maks. läbimõõt betoon 20 • puit 50 • metall 20 mm

Pööretearv K/P 0-2600 • 0-650 p/min

Löögisagedus 0-3900 • 0-9750 l/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
HP001GZ	-	-	-
HP001GM201	2x 4.0Ah	✓	✓
HP001GD201	2x 2.5Ah	✓	✓

Lööktrell HP002G



Väljundpinge **40Vmax**

Padrun 1,5-13 mm

Maks. pöördemoment 64 • 30 Nm

Maks. läbimõõt betoon 13 • puit 38 • metall 13 mm

Pööretearv K/P 0-2000 • 0-600 p/min

Löögisagedus 0-3300 • 0-9000 l/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
HP002GZ	-	-	-
HP002GD201	2x 2.5Ah	✓	✓

TEST (kinnitamine)

Tarvik: ø9x75 mm puidupolt

Materjal: Kaks okaspuu plaati, plaadi paksus 38 mm
(kokku 76 mm)

Aku: 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

HP002G / DF002G 135% (270 polti)

eelmine 18V LXT **100%**

**+35%
suurem
jõudlus**

Jõudlus



Foto: HP001G



Foto: HP002G

Nurktrell DA001G



BL
MOTOR

ADT

XPT

Väljundpinge	40Vmax
Padrun	2-13 mm
Pööretearv K/P	0 - 1500 • 0 - 400 p/min
Maks. pöördemoment K/P	55 • 136 Nm
Maks. läbimõõt mm	Puit 50 • Puidufrees 118 • Metall 13
Maks. võimsus	1350 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
DA001GZ	-	-	-

Löökkruvikeeraja TD001G



BL
MOTOR

XPT

Väljundpinge	40Vmax
Tarvikukinnitus	1/4" (6,35mm)
Löögisagedus	0-4400 • 3600 • 2600 • 1100 1/min
Pööretearv	0-3700 • 3200 • 2100 • 1100 p/min
Maks. pingutusmoment	220 Nm
Maks. võimsus	600 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
TD001GZ	-	-	-
TD001GM201	2x 4.0Ah	✓	✓
TD001GD201	2x 2.5Ah	✓	✓

DA001G TÖÖMAHT

100 auku TEST (puurimine)

Tarvik: ø22 mm puidupuur
Materjal: Neli okaspuu plaati, plaadi paksus 38 mm (kokku 152 mm)
Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

TEST (puurimine)

Tarvik: ø105 mm
TCT augusaag
Materjal: Okaspuu plaat paksusega 38 mm
Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

80 auku



Foto: DA001G

TD001G TÖÖKIIRUS TEST (kinnitamine)

Tarvik: 65 mm kruvi
Materjal: metall
Aku: 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

~20% kiirem

TD001G	120%
eelmine 18V LXT	100%

Kiirus



Foto: TD001G

Löökkruvikeeraja TD003G



Väljundpinge	40Vmax
Tarvikukinnitus	1/4" (6,35 mm)
Löögisagedus	0-4100 l/min
Pööretearv	0-3700 p/min
Maks. pingutusmoment	210 Nm
Töörežiimid:	4 kiirust + 1 lisarežiim

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
TD003GZ	-	-	-

Löökmutrikeraja TW001G



Väljundpinge	40Vmax
Tarvikukinnitus	3/4" (19 mm)
Löögisagedus	2500 • 2400 • 2200 • 1900 l/min
Pööretearv	1800 • 1400 • 1150 • 950 p/min
Maks. pingutusmoment	kinni 1800 Nm
Maks. pingutusmoment	lahti 2050 Nm

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
TW001GZ	-	-	-
TW001GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

TD003G TÖÖKIIRUS TEST (kinnitamine)

Tarvik: 120 mm puidukruvi
Materjal: lamineeritud spoonitud kuusepuit
Aku: 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

~25%
kiirem

TD003G 105%

Konkurendi 18V akutööriist 80%



Foto: TD003G

TW001G SUUREPÄRANE JÕUDLUS

TEST (kinnitamine)

Tarvik: M24 polt
Aku: 2 x 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

kuni **870** tk

* Keskkonnas, kus temperatuur on kuni 40° C



Foto: TW001G

Löökmutterikeeraja TW004G



Väljundpinge	40Vmax
Tarvikukinnitus	1/2" (12,7 mm)
Löögisagedus	4000 • 3400 • 2600 • 1800 1/min
Pööretearv	3200 • 2600 • 1800 • 1000 p/min
Maks. pingutusmoment	kinni 350 Nm
Maks. pingutusmoment	lahti 630 Nm

MUDEL	AKU	LAADUJA	MAKPAC
TW004GZ	-	-	-
TW004GM202	2x 4.0Ah	✓	✓

Löökmutterikeeraja TW007G



Väljundpinge	40Vmax
Tarvikukinnitus	1/2" (12,7 mm)
Löögisagedus	2900 • 2700 • 1900 • 1200 1/min
Pööretearv	2300 • 1900 • 1200 • 600 p/min
Maks. pingutusmoment	kinni 760 Nm
Maks. pingutusmoment	lahti 1100 Nm

MUDEL	AKU	LAADUJA	MAKPAC
TW007GZ	-	-	-
TW007GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

TW001G TW004G TW007G

Elektrooniline 4-astmeline löögivõimsuse valik



4 - MAKSIMUM

Pingutamine maksimaalse jõu ja kiirusega.

TW001G-2500 1/min
TW004G-4000 1/min
TW007G-2900 1/min



3 - TUGEV

Pingutamine mada-lama jõu ja kiirusega, et tagada parem kontroll masina üle.

TW001G-2400 1/min
TW004G-3400 1/min
TW007G-2700 1/min



2 - KESKMINE

Pingutamine, kui on vaja head viimistlustulemust.

TW001G-2200 1/min
TW004G-2600 1/min
TW007G-1900 1/min



1 - KERGE

Pingutamine väiksema jõuga, et vältida ülepingutamist.

TW001G-1900 1/min
TW004G-1800 1/min
TW007G-120 1/min



Foto: TW007G

Puurvasar HR002G



Väljundpinge	40Vmax			
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-PLUS tarvikutele			
Tarvikukinnitus	1,5-13 mm			
Löögisagedus	0-5000 l/min			
Pööretearv	0-980 p/min			
Maks. läbimõõt	betoon 28 • puit 32 • teras 13 mm			
Löögienergia	2,9 J			
MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HR002GZ	-	-	-	-
HR002GZ02	-	-	✓	✓
HR002GZ03	-	-	-	✓
HR002GM202	2x 4.0Ah	✓	✓	✓

Puurvasar HR004G



Väljundpinge	40Vmax			
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-PLUS tarvikutele			
Tarvikukinnitus	1,5-13 mm			
Löögisagedus	0-5000 l/min			
Pööretearv	0-980 p/min			
Maks. läbimõõt	betoon 28 • puit 32 • teras 13 mm			
Löögienergia	2,9 J			
MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	DX14
HR004GZ01	-	-	-	-
HR004GM201	2x 4.0Ah	✓	✓	-
HR004GM202	2x 4.0Ah	✓	✓	✓

kuni
120
auku

HR002G / HR004G

TÖÖMAHT

TEST (puurimine)

Tarvik: ø12 mm puur, 60 mm sügavusega

Materjal: betoon (survetugevus 40N/mm²)

Aku: 2,5 Ah 40Vmax XGT® (BL4025)

HR002G spetsifikatsioon	HR004G spetsifikatsioon
SDS-PLUS padrun	SDS-PLUS padrun
Kiirvahe- tuspadrn	Kiirvahe- tuspadrn
AFT	-
AWS	-
SOFT NO LOAD	-
Ühildub tolmueemaldus- süsteemiga DX14	Ühildub tolmueemaldus- süsteemiga DX14

TOLMUEEMALDUS- SÜSTEEM **DX14**



Foto: HR004G+DX14

Puurvasar HR005G



Väljundpinge	40Vmax
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-MAX tarvikutele
Löögisagedus	1450-2900 l/min
Pööretearv	250-500 p/min
Läbimõõt (betoon):	TCT puur 40 • kroonpuur 105 mm
Löögienergia	8 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HR005GZ01	-	-	-	✓
HR005GM202	2x 4.0Ah	✓	✓	✓

Puurvasar HR007G



Väljundpinge	40Vmax
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-PLUS tarvikutele
Löögisagedus	0-5000 l/min
Pööretearv	0-980 p/min
Maks. läbimõõt	betoon 28 • puit 32 • teras 13 mm
Löögienergia	3 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HR007GZ	-	-	-	-

0,5kg
kergem
kaal

~25%
kiirem
puurimine

~35%
suurem
töömaht

HR005G (40Vmax
XGT® 2,5 Ah akuga)
kaal võrreldes
eelmise
LXT 2x18V=36V
tööriistaga

HR007G töökiiruse ja töömahu võrdlus
eelmise LXT 18V tööriistaga
Puurides ø10mm auke betooni sügavusega
60mm, survekoormusega 8 kg.

HR007G
ÜHILDUB
TOLMUEEMALDUS-
SÜSTEEMIGA DX14



Foto: HR007G+DX14

Puurvasar HR006G



Väljundpinge	40V+40V=80Vmax
Maks. võimsus	2600 W
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-MAX tarvikutele
Löögisagedus	1100-2250 l/min
Pööretearv	150-310 p/min
Läbimõõt (betoon)	TCT puur 52 • kroonpuur 160 mm
Löögienergia	21,4 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HR006GZ	-	-	-	-

Puurvasar HR009G



Väljundpinge	40Vmax
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-PLUS tarvikutele
Otsak	1,5-13 mm
Löögisagedus	0-4500 l/min
Pööretearv	0-840 p/min
Maks. läbimõõt	betoon 30 • puit 32 • teras 13 mm
Löögienergia	4,5 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HR009GZ01	-	-	-	✓

HR006G

**~27%
kiirem**

TEST (puurimine)

Tarvik: ø18 mm puur,
140 mm sügavusega

Materjal: betoon (survetugevus 40N/mm²)

Aku: 2 x 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

HR006G

127%

Juhtmega seade

100%



Foto: HR006G

HR009G TÖÖMAHT

TEST (puurimine)

Tarvik: ø10 mm puur, 60 mm sügavusega

Materjal: betoon (survetugevus 40N/mm²)

Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

kuni **109** auku



Foto: HR009G

Piikvasar HM001G



Väljundpinge	40Vmax
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-MAX tarvikutele
Löögisagedus	0-2650 l/min
Padruni läbimõõt	18 mm
Löögienergia	9,4 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HM001GZ02	-	-	✓	✓

Piikvasar HM002G



Väljundpinge	40V+40V=80Vmax
Otsaku tüüp	kohandatud SDS-MAX tarvikutele
Löögisagedus	950-1900 l/min
Padruni läbimõõt	18 mm
Maks. võimsus	2600 W
Löögienergia	20,9 J

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HM002GZ03	-	-	✓	-

BETOONI PURUSTAMISE EFEKTIIVSUS

mõõdeti purustatud betooni kogust, purustades survetugevusega 40N/mm².

+20% suurem töömaht

TÖÖMAHT

VIBRATSIOONITASE
põhikäepidemel, vastavalt
standardile EN60745-2-6

120%

HM001G
akuga BL4040

100%

Juhtmega

6 m/s²

HM001G

8 m/s²

Juhtmega

HM002G
LÖÖGIENERGIA
(EPTA-Protseuur
05/2009)

20,9 Džauli



Foto: HM002G

Ketaslõikur CE001G



Väljundpinge **40V+40V=80Vmax**

Ketta läbimõõt 355 mm

Võlli läbimõõt 25,4 mm

Maks. lõikesügavus 127 mm

Maks.ketta paksus 5,0 mm

Min. ketta paksus 2,0 mm

Pööretearv 5300 p/min

MODEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	TEEMANT-KETAS
CE001GZ	-	-	-	-
CE001GZ01	-	-	-	✓

CE001G VIBRATSIOONI

SUMMUTAV KORPUS

Korpuses asetsevatel vedrudel põhinev vibratsioonisummutus tagab oluliselt väiksema vibratsiooni.

MADALA VIBRATSIOONITASEMEGA

(mõõdetud betooni lõikamisel)

ESIKÄEPIDE

TAGAKÄEPIDE

2,0 m/s²

1,2 m/s²



CE001G TÖÖKIIRUS

TEST

(lõikekiirus)

Tarvik: ø355 mm teemantketas

Materjal: 50 x 300 mm betoon

Aku: 2 x 8,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4080F)

CE001G

125%

3kW vedelkütusega seade

100%

Kiirus

25%
kiirem



Foto: CE001G

Betoonivibraatorid VR001G, VR003G, VR004G



Väljundpinge **40Vmax**

Maks. võimsus koos PDC1200 550 W

Vibreerimiskiirus Võimsam režiim: 15500 p/min
Tavarežiim: 12000 p/min

Vibratsioonitase 4,9 m/s²

Helirõhu tase 80 dB(A)

Vibraatorvõll ø28 • ø32 • ø38 mm

Võlli pikkuse valikud 1,2 • 1,7 • 2,4 m

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKMAC	VÖLL
VR001GZ	-	-	-	-
VR003GZ	-	-	-	ø32mm • 1,2m
VR004GZ	-	-	-	ø38mm • 1,2m

VR001G, VR003G, VR004G TÖÖAEG

TEST (tihendamine)

Materjal: betoonisegu

Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

45min

VÕIMSAM REŽIIM

60min

TAVAREŽIIM

Segutrell UT001G



Väljundpinge	40Vmax
Vispli läbimõõt	240 mm
Pöõretearv K/P	0-920 • 0-500 p/min
Kiirusrežiime	2
Tarvikukinnitus	spindlikeere: M12, M14
Sujuvkäivitus	jah
Maks võimsus	1200 W

MODEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
UT001GZ01	-	-	-
UT001GM102	1x 4.0Ah	✓	-

Kompressor AC001G



Väljundpinge	40Vmax
Õhupaagi maht	7,6 L
Sisselülitusrõhk	7,2 Bar (105 PSI)
Väljalülitusrõhk	9,3 Bar (135 PSI)
Väljundpesade arv	1
Pöõretearv p/min	2075
Kaal	11,6 kg

MODEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
AC001GZ	-	-	-

SUJUV KÄIVITUS

Vispli aeglane kiirus
segamise alguses:

- vähendab kasutajale mõjuvat äkilist käivitusreaktsiooni
- minimeerib materjali pritsimist



Foto: UT001G

AC001G TÖÖMAHT LIISTUNAE LAPÜSSIGA

kuni **717** naela

TEST (kinnitamine AF506-ga)

Testi sisu: 50 naela/minutis; õhurõhk 6,2 bar
Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)



Foto AC001G

Ketassaag HS004G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	185-190 mm
Keskava läbimõõt	15,88 • 19 • 20 • 30 mm
Maks. lõikesügavus	0°: 62,5 / 60 • 45°: 44,5 / 43 mm
Maks. lõikesügavus	48°: 42 / 41 mm
Ketta paksus	1,0 mm
Pööretearv	6000 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HS004GZ	-	-	-	-
HS004GM201	2x 4.0Ah	✓	✓	-

Ketassaag HS009G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	235 mm
Keskava läbimõõt	25 • 30 mm
Maks. lõikesügavus	0°: 85 • 45°: 61 mm
Maks. lõikesügavus	60°: 44 mm
Ketta paksus	1,4-1,8 mm
Pööretearv	4000 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HS009GZ	-	-	-	-

HS004G TÖÖMAHT

TEST (lõikamine)

Materjal: 35 x 240 mm okaspuu plaat
Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

~310 lõiget



Foto: HS004G

HS009G TÖÖMAHT

keskmiselt **120** lõiget

TEST (lõikamine)

Materjal: 80 x 300 mm tammepuit
Aku: 5,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4050F)



Foto: HS009G

Ketassaag HS011G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	260-270 mm
Keskava läbimõõt	25,4 • 30 mm
Maks. lõikesügavus	0°: 97-101 • 45°: 68-71 mm
Maks. lõikesügavus	60°: 48-51 mm
Ketta paksus	1,4-1,8 mm
Pööretearv	3500 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HS011GZ	-	-	-	-

Ketassaag HS012G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	165 mm
Keskava läbimõõt	20 mm
Maks. lõikesügavus	0°: 57 • 45°: 41 mm
Maks. võimsus	1300 W
Pööretearv	5200 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
HS012GZ	-	-	-	-

HS011G TÖÖKIIRUS TEST (lõikamine)

20%
kiirem

Tarvik: Efficut saeketas (24T)
Materjal: 90 x 1000 mm
kasepuit
Aku: 5,0 Ah 40Vmax XGT®
(BL4050F)

HS011G 40Vmax 5,0Ah akuga **120%**

Juhtmega seade **100%**



Foto: HS009G

HS012G TÖÖKIIRUS TEST (lõikamine)

45%
kiirem

Tarvik: Efficut saeketas
Materjal: 50 x 300 mm
kasepuit
Aku: 2,5 Ah 40Vmax
XGT® (BL4025)

HS012G 40Vmax 2,5Ah akuga **145%**

eelnev LXT 18V **100%**



Foto: HS012G

Ketassaag RS001G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	185 mm
Keskava läbimõõt	20 • 30 mm
Maks. lõikevõimsus	0°: 65 • 45°: 45 mm
Maks. lõikevõimsus	53°: 38 mm
Pööretearv	6400 p/min

MODEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
RS001GZ	-	-	-

Ketassaag RS002G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	260 mm
Keskava läbimõõt	25 • 30 mm
Maks. lõikevõimsus	0°: 95 • 45°: 70 mm
Maks. lõikevõimsus	56°: 54,5 mm
Pööretearv	4000 p/min

MODEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
RS002GZ	-	-	-	-

165 lõiget
RS001G

TEST (lõikamine)

Tarvik: Efficut saeketas
Materjal: 60 x 300 mm kasepuit
Aku: 5,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4050F)

115%
kiirem

TEST (lõikamine)

Tarvik: Efficut saeketas (T24)
Materjal: 90 x 300 mm kasepuit
Aku: 5,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4050F)

RS002G TÖÖKIIRUS

RS002G 215%

Juhtmega seade 100%

AEGLANE

KIIRE



Foto: RS002G

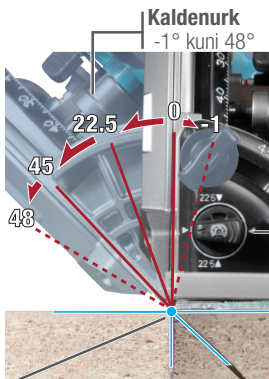
Sukelsaag SP001G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	165 mm
Keskava läbimõõt	20 • 30 mm
Maks. lõikevõimsus	0°: 56 • 45°: 40 mm
Maks. lõikevõimsus	48°: 38 mm
Pöörtearv	2500-4900 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
SP001GZ03	-	-	✓	✓

KALDLÕIGE



Kaldenurga reguleerimise nupp

Täpne kaldlõige

Lõikejoone asukoht on koos kinnitatud juhtsiiniga alati sama, olenemata lõike kaldenurgast.

SP001G TÖÖMAHT

TEST (lõikamine)

Tarvik: Efficut saeketas

Materjal: 40 x 600 mm lamineeritud köögitasapind

Aku: 4,0 Ah 40Vmax XGT® (BL4040)

Testimisel kasutatud saeketas on standardvarustuses

kuni
150
lõiget

**LÕIKE LÄHEDUS
SEINAST ALATES
18mm**

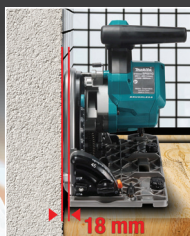


Foto: HS011G

Tükeldus- ja nurksaag LS002G



Väljundpinge	40Vmax
Tera	216 x 30 mm
Maks. võimsus	1000 W
Pööretearv	4800 p/min
Lõikesügavus 90°	70 x 312 mm
Kaldenurk 45° vasakule	50 x 312 mm
Maks. kaldevahemik V/P	48° / 48°
Maks. lõikenurk V/P	60° / 60°

MUDEL	AKU	LAADIJA	AWS KIIP
LS002GZ01	-	-	✓

Tükeldus- ja nurksaag LS003G



Väljundpinge	40Vmax
Tera	305 x 30 mm
Maks. võimsus	1500 W
Pööretearv	3600 p/min
Lõikesügavus 90°	107 x 363 • 92 x 382 mm
Kaldenurk 45° vasakule	71 x 363 • 61 x 382 mm
Maks. kaldevahemik V/P	48° / 48°
Maks. lõikenurk V/P	60° / 60°

MUDEL	AKU	LAADIJA	AWS KIIP
LS003GZ01	-	-	✓

TÖÖMAHT ühe 4,0Ah 40Vmax XGT® akuga

170 lõiget

LS002G

Materjal: 60 x 250 mm
kasepuut

Testimisel kasutatud saeketas
on standardvarustuses

70 lõiget

LS003G

Materjal: 90 x 300 mm
kasepuut

Testimisel kasutatud saeketas
on standardvarustuses

110 lõiget

LS004G

Materjal: 60 x 300 mm
kasepuut

Testimisel kasutatud saeketas
on standardvarustuses



Foto: LS002G

Tükeldus- ja nurksaag LS004G



Väljundpinge	40Vmax
Tera	260 x 30 mm
Maks. võimsus	1600 W
Pööretearv	3600 p/min
Lõikesügavus 90°	91 x 279 • 68 x 310 mm
Kaldenurk 45° vasakule	91 x 197 mm
Maks. kaldevahemik V/P	48° / 48°
Maks. lõikenurk V/P	60° / 60°

MUDEL	AKU	LAADIJA	AWS KIIP
LS004GZ01	-	-	✓

Puhur AS001G



Väljundpinge	40Vmax
Maks. voolukiirus	1,1 m³/min
Maks. õhu kiirus	200 m/s
Maks. õhu rõhk	2,97 Bar
Puhumisjõud	režiim 1: 0-1,1N • režiim 2: 0-1,7N
Puhumisjõud	režiim 3: 0-2,3N • režiim 4: 0-2,8 N
Maks. imemisvõimsus	1,03 Bar

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
AS001GZ	-	-	-

UENENUD SIINIDISAIN
LS002G, LS003G, LS004G
võimaldab asetada sae vastu
seina, tagamaks tööruumi
maksimaalse ärakasutamise

AS001G PIDEV TÖÖAEG

40Vmax XGT® 2,5Ah akuga

Režiim 1: 50 min
Režiim 4: 13 min



Foto: AS001G

Universaalsaag JR001G



Väljundpinge	40Vmax
Käigupikkus	32 mm
Löögisagedus	Kõrge: 0-3000 / Madal: 0-2300 l/min
Maks. lõikevõime puit	255 mm
Maks. lõikevõime toru	130 mm
Maks. võimsus	1100 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
JR001GZ	-	-	-
JR002GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

Universaalsaag JR002G



Väljundpinge	40Vmax
Käigupikkus	32 mm
Löögisagedus	0-3000 l/min
Maks. lõikevõime puit	255 mm
Maks. lõikevõime toru	130 mm
Maks. võimsus	1800 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
JR002GZ	-	-	-

JR001G PUIDU LÕIKAMINE

35%
kiirem

TEST (lõikamine)

Materjal: 35 x 240 mm männivineerplaat
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

JR001G	135% (155 lõiget)
eelnev 18V LXT	100%

Kiirus

JR002G PUIDU LÕIKAMINE

TEST (lõikamine)

Materjal: 45 x 350 mm liimpuit
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

15%
kiirem

JR002G	115% (30 lõiget)
Juhtmega seade	100%

Kiirus

JR002G

PENDELFUNKTSIOON



Orbitaalne lõikamine

Kiireks lõikamiseks puitus ja autoklaavitud kergbetoonis.



Sirgjooneline lõikamine

Erinevate torude, alumiiniumi, pöösteväba terase ja plastide lõikamine.



Foto: JR001G



Foto: JR002G

Lintsaag PB002G



Väljundpinge	40Vmax
Maks. lõikesuurus	ring: 127mm • ruut: 127x127mm
Tera kiirus	0-3,2 m/sek
Tera pikkus	1,140 mm
Lindi paksus	13 mm
Tera paksus	0,5 mm

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
PB002GZ	-	-	-

Frees RT001G



Väljundpinge	40Vmax
Etteande liikumine	Freesimisalusega: 0-40 mm
Kastesügavus	Süvistusvõime: 0-35 mm
Pööretearv	10000-31000 p/min
Maks. tsangi võimsus	6 / 6,35 / 8 / 9,53 mm
Maks. võimsus	1160 W

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP	TARVIKUD
RT001GZ04	-	-	-	-	-
RT001GZ11	-	-	-	-	✓
RT001GZ13	-	-	✓	-	✓

PB002G TÖÖMAHT

TEST (lõikamine)

140%
rohkem
lõikeid

Tarvik: Lintsaetera (10 tpi)
Materjal: 4" (114,3 mm)
süsinik terastoru 100A
paksusega 6,0mm
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

PB002G 240% (31 lõiget)

eelnev 18V LXT **100%**

RT001G TÖÖKIIRUS

TEST (freesimine)

60%
kiirem

Tarvik: ø8mm otsafrees
Materjal: Puitlaastplaat
Testi sisu: Freesiti 900 mm
pikkune soon, sügavusega 9 mm
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

RT001G 160% (55 meetrit)

eelnev 18V LXT **100%**

Kiirus



Foto: PB002G



Foto: RT001G

Nurklihvija GA005G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1100 W
Pööretearv	8500 p/min
Lüliti tüüp	Liuglüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
GA005GZ	-	-	-
GA005GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

Nurklihvija GA013G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1100 W
Pööretearv	8500 p/min
Lüliti tüüp	Pedaallüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
GA013GZ	-	-	-
GA013GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

45%
kiirem

GA005G ARMATUURRAUA LÕIKAMINE TEST (lõikamine)

Materjal: ø16mm armatuurraud
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

GA005G 145%

eelnev 18V LXT **100%**

Kiirus



Foto: GA005G



Foto: GA013G

Nurklihvija GA023G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1100 W
Pööretearv	3000-8500 p/min
Lüliti tüüp	Liuglüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
GA023GZ	-	-	-	-
GA023GM201	2x 4.0Ah	✓	✓	-

Nurklihvija GA029G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1100 W
Pööretearv	3000-8500 p/min
Lüliti tüüp	Pedaallüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
GA029GZ	-	-	-	-
GA029GM201	2x 4.0Ah	✓	✓	-

35%
kiirem

GA023G ja GA029G TÖÖKIIRUS TEST (lõikekiirus)

Tarvik: 125mm teemantketas
Materjal: 20 x 600 mm betoonplaat
Aku: 5,0 Ah 40Vmax (BL4050F)

GA023G / GA029G 135% (120lõiget)

eelnev 18V LXT **100%**

Kiirus



Foto: GA023G



Foto: GA029G

Nurklihvija GA035G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	150 mm
Maks. võimsus	1100 W
Pööretearv	8500 p/min
Lüliti tüüp	Liuglüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
GA005GM201	2x 4.0Ah	✓	✓

Nurklihvija GA038G



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	230 mm
Maks. võimsus	1700 W
Pööretearv	6600 p/min
Lüliti tüüp	Päästik

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
GA038GZ	-	-	-	-

GA035G BETOONI LÕIKAMINE

**30%
kiirem**

TEST (lõikekiirus)

Tarvik: 150 mm
teemantketas
Materjal: 30 x 600 mm
betoonplaat
Aku: 5,0 Ah 40Vmax
(BL4050F)

GA035G 130% (100 lõiget/3,0m)

Konkurendi akutööriist **100%**



Foto: GA035G

GA038G BETOONI LÕIKAMINE

**15%
kiirem**

TEST (lõikekiirus)

Tarvik: 230mm
teemantketas
Testi sisu: Lõigati 40 mm
sügavusega soont betooni
Aku: 5,0 Ah 40Vmax

Mõlema tööriistaga kasutati teemantketast.

GA038G 115% (145 lõiget/5,2m)

eelnev 18V LXT **100%**



Foto: GA038G

Nurklihvija GA041G



XLOCK



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1600 W
Pööretearv	3000-8500 p/min
Lüliti tüüp	Liuglüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
GA041GZ	-	-	-	-

Nurklihvija GA044G



XLOCK



Väljundpinge	40Vmax
Ketta läbimõõt	125 mm
Maks. võimsus	1600 W
Pööretearv	3000-8500 p/min
Lüliti tüüp	Pedaallüliti

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
GA044GZ	-	-	-	-

XLOCK Kiire ja lihtne lõikeketaste vahetamissüsteem

X-LOCK on uus tarvikute vahetussüsteem, millega saab nurklihvmasinate tarvikuid vahetada vaid ühe klõpsuga. Lihvpea ja tarviku X-kujuline liides võimaldab kerget ja vaevata ühendamist - klõps ja valmis!

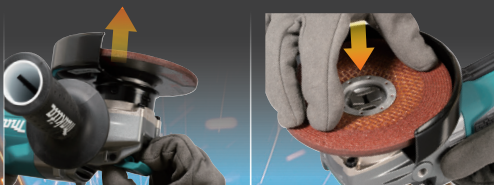


Foto: GA041G

Höövel KP001G



Väljundpinge	40Vmax
Hööveldamislaius	82 mm
Maks. laastupaksus	4 mm
Maks. faasi sügavus	25 mm
Terade arv	2
Pööretearv	15000 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	AWS KIIP
KP001GZ	-	-	-	-

Poleerija PV001G



Väljundpinge	40Vmax
Lihvketta läbimõõt	180 mm
Tööpea läbimõõt	165 mm
Spindli suurus	M14
Pööretearv päästikuga	0-2200 p/min
Pööretearv	600-2200 p/min

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC	MOPP
PV001GZ	-	-	-	✓

KP001G HÖÖVELDAMISKIIRUS TEST (hööveldamine)

85% kiirem

Materjal: 67 x 1000 mm männipuit
Testi sisu: Hööveldati sügavusega 2,0 mm
Aku: 4,0 Ah 40Vmax (BL4040)

KP001G 185% (95 meetrit)

Juhtmega 100%

Kiirus



Foto: KP001G

PV001G PIDEV KIIRUSEKONTROLL

vähendab pöörlemiskiiruse langemist koormuse kasvades - tagades stabiilse poleerimise. **PV001G**



Foto: PV001G

Pinnaelapüss FN001G



Väljundpinge	40Vmax
Traadi tüüp	18 Ga
Magasini maht	100
Naela pikkus	15, 20, 25, 30, 35, 40 mm

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
FN001GZ	-	-	-

Pinnaelapüss PT001G



Väljundpinge	40Vmax
Traadi tüüp	23 Ga
Magasini maht	120
Naela pikkus	15, 18, 25, 30, 35 mm
Läbimõõt	0,6 mm

MUDEL	AKU	LAADIJA	MAKPAC
PT001GZ	-	-	-

FN001G TÖÖMAHT

ühe 2,5 Ah 40Vmax XGT® akuga

~5000 naela

PT001G TÖÖMAHT

ühe 2,5 Ah 40Vmax XGT® akuga

~6000 naela



Foto: FN001G



Foto: JR002G

Külma- ja soojakast CW001G



IPX4 **DC** **AC** **USB** **charge**

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V
Väljundpinge	AC: 220V
Väljundpinge	DC: 12V / 24V
Mahutavus	20 L
Jahutamistemperatuur	-18°C kuni +10°C
Soojendamistemperatuur	+30°C kuni +60°C

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC ADAPTER	12/24V JUHE
CW001GZ	-	-	-	✓

Külma- ja soojakast CW002G



IPX4 **DC** **AC** **USB** **charge**

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V
Väljundpinge	AC: 220V
Väljundpinge	DC: 12V / 24V
Mahutavus	50 L
Jahutamistemperatuur	-18°C kuni +10°C
Soojendamistemperatuur	+30°C kuni +60°C

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC ADAPTER	12/24V JUHE
CW002GZ	-	-	-	✓



KOMPRESSORTÜÜPI JAHUTUSSÜSTEEM

JAHUTAMINE • SOOJENDAMINE

kuni **-18°C**

kuni **+60°C**

Foto: CW002G, CW001G, CW003G

Külma- ja soojakast CW003G



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V
Väljundpinge	AC: 220V
Väljundpinge	DC: 12V / 24V
Mahutavus	7 L
Jahutamistemperatuur	-18°C kuni +10°C
Soojendamistemperatuur	+30°C kuni +60°C

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC ADAPTER	12/24V JUHE
CW003GZ	-	-	-	✓

Pump **MP001G**



Väljundpinge	40Vmax
Maks. rõhk	11,1 bar
Vooliku pikkus	65 cm
Maks. voolukiirus 200kPa	24L/min
Maks. voolukiirus 700 kPa	12L/min
Maks. voolukiirus 1100 kPa	7L/min
Kaal	2,9-3,5 kg

MUDEL	AKU	LAADIJA	VENTIILIDE ADAPTERID
MP001GZ	-	-	✓

MAHUTAVUS

CW002G

~15x2L pudelit
vertikaalselt asetatuna



CW001G

~4x2L pudelit või
20x500mL plastpudelit



CW003G

~6x500mL pudelit
kõrgusega kuni 220mm



MP001G TÖÖMAHT

Pumbates kiirrežiimis 40V max XGT®
4,0Ah akuga 215/60R16 mõõduga
autorehvi, 0→2,50 bar

19rehvi



Foto: MP001G

Tolmuimeja CL001G



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	730 mL
Maks. voolukiirus	1,2 m³/min
Maks. alarõhk	210 mbar
Imuvõimsuse seadeid	4
Värvivalik	valge / must

MUDEL	AKU	LAADIJA	VÄRVUS
CL001GZ05	-	-	must
CL001GZ11	-	-	valge
CL001GD208	2x 2.5Ah	✓	must
CL001GD220	2x 2.5Ah	✓	valge

Tolmuimeja CL002G



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	500 mL, tekstiilkott
Tolmupaagi maht	330 mL, paberkott
Maks. voolukiirus	1,2 m³/min
Maks. alarõhk	210 mbar
Imuvõimsuse seadeid	4

MUDEL	AKU	LAADIJA	VÄRVUS
CL002GZ07	-	-	valge
CL002GD212	2x 2.5Ah	✓	valge

CL001G ja CL002G PIDEVA KOORMUSEGA TÖÖAEG

ühel 40Vmax XGT® 4,0Ah akuga

režiim 1 režiim 2 režiim 3 režiim 4

128 min

64 min

40 min

25 min



Foto: CL001G

TSÜKLONEELFILTER ühildub tolmuimejatega CL001G ja CL002G (lisatarvik)

191D71-3



191D73-9



Foto: CL001G+191D71-3

Tolmuimeja CL003G



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	250 mL, tsüklon
Maks. voolukiirus	1,0 m³/min
Maks. alarõhk	200 mbar
Imuvõimsuse seadeid	4
Värvivalik	sinine • must • valge

MODEL	AKU	LAADIJA	TSÜKLON	VÄRVUS
CL003GZ	-	-	✓	sinine
CL003GZ04	-	-	✓	must
CL003GZ10	-	-	✓	valge

UUS TSÜKLONFILTER

REŽIIM

PIDEV TÖÖAEG
40Vmax XGT®
2,5Ah akuga

4 **16 min**

3 **25 min**

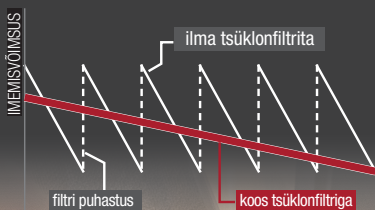
2 **40 min**

1 **80 min**

Imutoru

Filter

Eelfilter



VÕIMALIK IMETUD TOLMU KOGUS ENNE
FILTRI PUHASTAMIST

Tsüklonfilteriga koguneb enamus tolmu tsüklonfiltri konteinerisse, mitte tolmuimeja paaki. Sellega välditakse tolmuimeja filtri ummistumist ja imemisvõimsuse vähenemist. Tolmu kogus, mida saab imeda kuni filtri puhastamiseni, on kuni 6 korda suurem kui ilma tsükloniseadmeta imetud tolmu kogus.



Lihtne peene tolmu tühjendamine
tsüklonfiltri konteinerist.

Foto: CL003G

Tolmuimeja VC003GL



Väljundpinge	40Vmax
Paagi maht	tolm 15 L • vesi 12 L
Tolmuklass	L
Maks. voolukiirus	3,2 m³/min
Maks. alarõhk	0,23 bar
Puhastusrežiime	kuiv ja märg

MUDEL	AKU	LAADIJA	TOLMUKOTID
VC003GLZ	-	-	10 tk

Tolmuimeja VC004GL



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	15 L
Tolmuklass	L
Maks. voolukiirus	1,8 m³/min
Maks. alarõhk	0,23 bar
Puhastusrežiime	ainult kuiv

MUDEL	AKU	LAADIJA	AWS KIIP	TOLMUKOTID
VC004GLZ01	-	-	✓	10 tk

VC003G ja VC004G TÖÖMAHT

kahe 40Vmax XGT® 5,0Ah akuga

režiim 1

režiim 4

220min

28min



Foto: VC003GL

VC003GL ja VC004GL kasutab paralleelselt 2 AKUT

Kui esimene aku saab tühjaks lülitub seade automaatselt teisele akule.



Foto: VC004GL

Seljakott-tolmuimeja VC008G



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	tekstiil: 1,5L • paber: 2,0L
Maks. voolukiirus	2,4 m³/min
Maks. alarõhk	180 mbar
Imuvõimuse seadeid	4
Puhastusrežiime	ainult kuiv

MUDEL	AKU	LAADIJA	TOLMUKOTID
VC008GZ	-	-	1 tekstiil

Seljakott-tolmuimeja VC009G



Väljundpinge	40Vmax
Tolmupaagi maht	tekstiil 1,5L • paber: 2,0L
Maks. voolukiirus	1,9 m³/min
Maks. alarõhk	180 mbar
Imuvõimuse seadeid	3
Puhastusrežiime	ainult kuiv

MUDEL	AKU	LAADIJA	AWS KIIP	TOLMUKOTID
VC009GZ01	-	-	✓	1 tekstiil

VC008G

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax XGT® 5,0Ah akuga

režiim 1 režiim 2 režiim 3 režiim 4

110min	55min	30min	14min
--------	-------	-------	-------



Foto: VC008G

VC009G

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax XGT® 5,0Ah akuga

režiim 1 režiim 2 režiim 3

55min	30min	14min
-------	-------	-------



Foto: VC009G

Raadio MR002G



IP65



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V • 14,4V
Väljundpinge	CXT 12Vmax • 10,8V
Väljundpinge	AC: 220V
Sagedused	AM • FM
Kõlari suurus	Ø89 mm x 2
Bluetooth	Jah, versioon 5.0

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
MR002GZ	-	-	✓

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

27,5 TUNDI

Raadio MR003G



IP65



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V • 14,4V
Väljundpinge	CXT 12Vmax • 10,8V
Väljundpinge	AC: 220V
Sagedused	AM • FM • DAB • DAB+
Kõlari suurus	Ø89 mm x 2
Bluetooth	Ei

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
MR003GZ	-	-	-

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

34 TUNDI

Raadio MR004G



IP65



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V • 14,4V
Väljundpinge	CXT 12Vmax • 10,8V
Väljundpinge	AC: 220V
Sagedused	AM • FM • DAB • DAB+
Kõlari suurus	Ø89 mm x 2
Bluetooth	Jah, versioon 5.0

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
MR004GZ	-	-	-

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

30 TUNDI

Raadio MR006G



IP65



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V • 14,4V
Väljundpinge	CXT 12Vmax • 10,8V
Väljundpinge	AC: 220V
Sagedused	AM • FM
Kõlari suurus	Ø63,5 mm x 2 • Ø101,6 mm
Bluetooth	Jah, versioon 5.0

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
MR006GZ	-	-	✓

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

19 TUNDI

Raadio **MR007G**



Bluetooth™

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXT 18V • 14,4V
Väljundpinge	EXL 12Vmax • 10,8V
Väljundpinge	AC: 220V
Sagedused	AM • FM • DAB • DAB+
Kõlari suurus	Ø63,5 mm x 2 • Ø101,6 mm
Bluetooth	Jah, versioon 5.0

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
MR007GZ	-	-	-

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

19 TUNDI

Veekeetja **KT001G**



Väljundpinge	XGT 40Vmax
Vedelikupaagi maht	800 mL
Soojusisolatsioon	roostevaba teras/plastik
Lekkevastane lukustusnupp	Jah
Eemaldatav kaas	Jah
Automaatne väljalülitus	Jah
Veefilter kaanel	Jah

MUDEL	AKU	LAADIJA
KT001GZ	-	-

23°C VEE KEEMISTEMPERAATUURI SAAVUTAMISEKS KULUB

vee kogus 0,8L

8 MINUTIT

Ventilaator **CF001G**



Väljundpinge	40Vmax
Väljundpinge	AC: 220V
Ventilaatori diameeter	235 mm
Õhuvool (S/K/M)	8,2 / 6,5 / 5,2 m³/min
Õhukiirus (S/K/M)	190 / 150 / 120 m/min
Automaatne võnkumine	Jah 45° P/V
Nurga reguleerimine	90° Üles/alla 45° Paremp/Vasak 90°

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
CF001GZ	-	-	✓

PIDEV TÖÖAEG ühe 40Vmax

XGT® 4,0Ah akuga
Madalal režiimil, võnkumiseta

19 TUNDI

Ventilaator **CF002G**



Väljundpinge	40Vmax
Väljundpinge	AC: 220V
Ventilaatori diameeter	330 mm
Õhuvool (S/K/M)	21 / 15 / 10 m³/min
Õhukiirus (S/K/M)	240 / 170 / 120 m/min
Automaatne võnkumine	Jah 45° P/V
Nurga reguleerimine	90° Üles/alla 45° Paremp/Vasak 90°

MUDEL	AKU	LAADIJA	AC JUHE
CF002GZ	-	-	✓

PIDEV TÖÖAEG ühe 40Vmax

XGT® 4,0Ah akuga
Madalal režiimil, võnkumiseta

17 TUNDI

LED-lamp ML001G



Väljundpinge	40Vmax
Valgusvoog	160 lm
Valgustugevus	3000 lx
LED-id	4 x 0,5 W
Pea nurgad	0° kuni 170°
Pea asendid	12

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML001G	-	-

ML001G

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax XGT® 4,0Ah akuga

55 tundi

LED-lamp ML002G



Väljundpinge	40Vmax
Valgusvoog	310-710 lm
Valgusvoog (pealt)	130 lm
Valgustugevus	1900 lx
LED-id	21
Valgusrežiimid	360° / 180° / 360° / Pealt

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML002G	-	-

ML002G

PIDEV TÖÖAEG

ühe 40Vmax XGT® 4,0Ah akuga,
kasutamata USB porti

15 tundi

LED-lamp ML006G



IPX4

Väljundpinge	40Vmax
Valgusvoog	100-500 lm
Valgustugevus	180-800 lx
LED-id	18
Pea nurgad	90° külgedele / 180° üles-alla
Pea asendid	7

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML006G	-	-

ML006G

PIDEV TÖÖAEG

madalalal heledusastmel ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

82 tundi

LED-lamp ML007G



IPX4

Väljundpinge	40Vmax
Valgusvoog	125 • 1000 • 600 lm
Valgustugevus	60000 • 520 • 82000 lx
Värvi soojus	päevalvalgus valge, ~5000K
Pea pöörlemisulatus	90°

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML007G	-	-

ML007G

PIDEV TÖÖAEG

punktrežiimis ühe 40Vmax XGT®
4,0Ah akuga

10 tundi

LED- prožektor **ML003G****IP65**

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXI 18V • 14,4V
Valgusvoog	450-1100 lm
Valgustugevus	200-1900 lx
LED-id	20
Vertikaalne nurk	240°

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML003G	-	-

ML003G**PIDEV TÖÖAEG**

madalamal heledusastmel ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

22 tundiLED- prožektor **ML005G****XPT IP65**

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXI 18V • 14,4V
Valgusvoog	900 • 1800 • 3600 lm
Valgustugevus	500 • 1000 • 2100 lx
LED-id	40
Vertikaalne nurk	-30° kuni 210°

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML005GX	-	-

ML005G**PIDEV TÖÖAEG**

madalamal heledusastmel ühe 40Vmax
XGT® 4,0Ah akuga

15 tundiLED-prožektor **ML009G****IP65**

Väljundpinge	XGT 40Vmax
Väljundpinge	LXI 18V • 14,4V
Valgusvoog	2000 • 4000 • 10 000 lm
Valgustugevus	1000 • 1900 • 4300 lx
LED-id	96
Vertikaalne nurk	-30° kuni 210°

MUDEL	AKU	LAADIJA
ML009G	-	-

ML009G**PIDEV TÖÖAEG**

madalamal heledusastmel ühe
40Vmax XGT® 4,0Ah akuga

14 tundi

Foto: ML009G

Aku BL4020 191L29-0

Täielik kiirlaadimine laadijaga DC40RA 22 min
Täielik laadimine laadijaga DC40RC 30 min

Mahtuvus	2.0 Ah
Energiavõimsus	72 Wh
Akukeemia	Li-Ion
Sobivus sundjahutussüsteemiga	Jah
Veekindlus	Jah
Energiataseme näidik	Jah
Kaal	0,69 kg
Mõõdud (P x L x K)	118x77x65 mm

Aku BL4025 191B36-3

Täielik kiirlaadimine laadijaga DC40RA 28 min
Täielik laadimine laadijaga DC40RC 38 min

Mahtuvus	2.5 Ah
Energiavõimsus	90 Wh
Akukeemia	Li-Ion
Sobivus sundjahutussüsteemiga	Jah
Veekindlus	Jah
Energiataseme näidik	Jah
Kaal	0,71 kg
Mõõdud (P x L x K)	118x77x65 mm

Aku BL4040 191B26-6

Täielik kiirlaadimine laadijaga DC40RA 45 min
Täielik laadimine laadijaga DC40RC 67 min

Mahtuvus	4.0 Ah
Energiavõimsus	144 Wh
Akukeemia	Li-Ion
Sobivus sundjahutussüsteemiga	Jah
Veekindlus	Jah
Energiataseme näidik	Jah
Kaal	1,0 kg
Mõõdud (P x L x K)	133x82x71 mm

Aku BL4050F 191L47-8

Täielik kiirlaadimine laadijaga DC40RA 50 min
Täielik laadimine laadijaga DC40RC 85 min

Mahtuvus	5.0 Ah
Energiavõimsus	180 Wh
Akukeemia	Li-Ion
Sobivus sundjahutussüsteemiga	Jah
Veekindlus	Jah
Energiataseme näidik	Jah
Kaal	1,3 kg
Mõõdud (P x L x K)	152x79x92 mm

Aku BL4080F 191X65-8

Täielik kiirlaadimine laadijaga DC40RA 76 min
Täielik laadimine laadijaga DC40RC 170 min

Mahtuvus	8.0 Ah
Energiavõimsus	288 Wh
Akukeemia	Li-Ion
Sobivus sundjahutussüsteemiga	Jah
Veekindlus	Jah
Energiataseme näidik	Jah
Kaal	1,9 kg
Mõõdud (P x L x K)	152x85x94 mm

Laadija DC40RC 191M90-3



Ühilduv akupingega

Ühilduv akupingega
(adapteriga ADP10)

Sundjahutussüsteem

Sobivus adapteritega

Laetustaseme ekraan

Täislaetuse märgusignaal

Toitejuhe

Kaal

Mõõdud (PxLxK)

XGT 40Vmax

LXT 18V • 14,4V

Jah

Jah

Jah

Jah

2,0 m

0,82 kg

156x209x84 mm

Kiirlaadija DC40RA 191E07-8



Fast Charging

Ühilduv akupingega

Ühilduv akupingega
(adapteriga ADP10)

Sundjahutussüsteem

Sobivus adapteritega

Laetustaseme ekraan

Täislaetuse märgusignaal

Toitejuhe

Kaal

Mõõdud (PxLxK)

XGT 40Vmax

LXT 18V • 14,4V

Jah

Jah

Jah

Jah

2,0 m

1,0 kg

156x210x84 mm

Kiirlaadija kahe pesaga DC40RB 191N09-8



Fast Charging

Ühilduv akupingega

Ühilduv akupingega
(adapteriga ADP10)

Sundjahutussüsteem

Sobivus adapteritega

Laetustaseme ekraan

Täislaetuse märgusignaal

Toitejuhe

Kaal

Mõõdud (PxLxK)

XGT 40Vmax

LXT 18V • 14,4V

Jah

Jah

Jah

Jah

2,0 m

2,0 kg

176x353x100 mm

Aku adapter ADP10 191C10-7

Sobib 18V/14,4V LXT akude
laadimiseks XGT laadijatega!

Ühilduv akupingega

Sobivus laadijatega DC40RC • DC40RA • DC40RB

Laadimise indikaatorlamp

Ei sobitu mudelitega:

Kaal

Mõõdud (PxLxK)

LXT 18V • 14,4V

Jah

BL1430A

0,24 kg

116x86x62xmm

Aku adapter ADP001G

iPhone XR laadimine ühe 40Vmax
XGT® 2,0Ah akuga

7 korda

Ühilduv akupingega

USB laadimispesa

Max USB väljundvool

SISSE/VÄLJA lüliti

Laadimise indikaatorlamp

Automaatne väljalülitusfunktsioon

Kaal

Mõõdud (PxLxK)

XGT 40Vmax

2

2,4 A

Jah

Jah

Jah, pärast 30 min

0,14 kg

96x76x40 mm



Powerpack 191J65-4

Aku	BL4040 4.0Ah x1
Laadija	DC40RA
Kohver	-



Powerpack 191J81-6

Aku	BL4025 2.5Ah x2
Laadija	DC40RA
Kohver	Makpac



Powerpack 191J97-1

Aku	BL4040 4.0Ah x2
Laadija	DC40RA
Kohver	Makpac



40Vmax akude laadimisaegade tabel

	DC40RC	DC40RA Fast Charging	DC40RB Fast Charging
Ah 8.0 BL4080F (191X65-8)	170 min	76 min	76 min
Ah 5.0 BL4050F (191L47-8)	85 min	50 min	50 min
Ah 4.0 BL4040 (191B26-6)	67 min	45 min	45 min
Ah 2.5 BL4025 (191B36-3)	38 min	28 min	28 min
Ah 2.0 BL4020 (191L29-0)	30 min	22 min	22 min



Powerpack **191U00-8**

Aku	BL4040 4.0Ah x2
Laadija	DC40RB
Kohver	Makpac



Powerpack **191U13-9**

Aku	BL4050F 5.0Ah x2
Laadija	DC40RB
Kohver	Makpac



Powerpack **191Y97-1**

Aku	BL4080F 8.0Ah x2
Laadija	DC40RB
Kohver	Makpac



LXT akude laadimisajad XGT laadijatega

DC40RC + ADP10



DC40RA + ADP10



^{Ah} 6.0	BL1860	85 min	40 min
^{Ah} 5.0	BL1850B	70 min	35 min
^{Ah} 4.0	BL1840B	58 min	29 min
^{Ah} 3.0	BL1830B	42 min	22 min
^{Ah} 2.0	BL1820B	33 min	24 min
^{Ah} 1.5	BL1815N	22 min	15 min

**BL
MOTOR***BRUSHLESS MOTOR*

Harjavaba mootor- väiksem, kergem, võimsam ja vastupidavam. Harjavaba mootoriga tööriist ei kuumene koormuse all üle ning kasutab akut säästlikumalt, mistõttu saab ühe akulaadimisega teha ka rohkem tööd.

AWS*AUTO START WIRELESS
SYSTEM*

Automaatse käivitusega juhtmevaba süsteem. Bluetooth-tehnoloogia rakendab juhtmeta distantskäivituse, kui kasutusel on akutööriist ja tolmuimeja. Kasutatakse lihvimis-, lõikamis- ja teiste tolmu tekitatavate tööde puhul.

ADT*AUTOMATIC TORQUE
DRIVE TECHNOLOGY*

Automaatne pööretekontroll reguleerib töö käigus automaatselt tööriista mootori kiirust ja pöördeid, võttes arvesse olemasolevaid koormustingimusi. Nii saavutatakse optimaalne tööjõudlus ja säästetakse aku energiakulu.

AVT*ANTI-VIBRATION
TECHNOLOGY*

Aktiivse tagasiside tehnoloogia. Lülitab mootori välja, kui kasutatava tarviku liikumine äkitselt seiskub. Näiteks puuri või saeketta materjali kinni kiilumisel.

AFT*ACTIVE FEEDBACK-
SENSITIVE TECHNOLOGY*

Aktiivne tagasiside tehnoloogia tagasilöögi vähendamiseks. Lülitab mootori välja, kui pöörlemiskiirus järsult aeglustub nt. - tagasilöögi korral kui tahke materjal satub labade vahele.

DXT

DEEP AND EXACT
CUTTING TECHNOLOGY

Lõikepinkides rakendatav sügav ja täpne lõiketehnoloogia. Uuenduslik otseveosüsteem tagab suurema võimsuse ja parema lõiketäpsuse.

SOFT NO LOAD

SUPPRESSION OF MOTOR
SPEED

Mootori kiiruse vähendamine koormuse langes – koormuse vähenedes alandatakse automaatselt mootori pöörete arvu. Antud funktsioon vähendab tööriista korpuse vibratsiooni tühikäigul ja tööriista tekitatav heli on vaiksem. Nii säästetakse mitte üksnes aku energiat, vaid ka töötaja ja ümbritsevate inimeste tervist.



Kõrge veekindlus võimaldab masinat kasutada ka siis, kui see on märg. Tehnoloogia vastab IPX4 klassile.

XPT

EXTREME PROTECTION
TECHNOLOGY

Kaitse vee ja tolmu eest. See on tööriista sees paiknev kaitsetihendite labürindisüsteem, mis tagab vee- ja tolmukindluse, juhtides vee ja tolmu tööriista sisemistest komponentidest eemale. Selliseid tööriistu saab kasutada karmides tingimustes. Vastab IP65 klassile.



ELECTRIC BRAKE

Elektrooniline pidur- ohutusfunktsioon, mis peatab tööriista mootori 2 sekundiga või kiiremini. Selle tulemusena seiskub lõikeketas või saetera palju kiiremini kui varasemalt.



REGISTREERI 3-AASTANE GARANTII

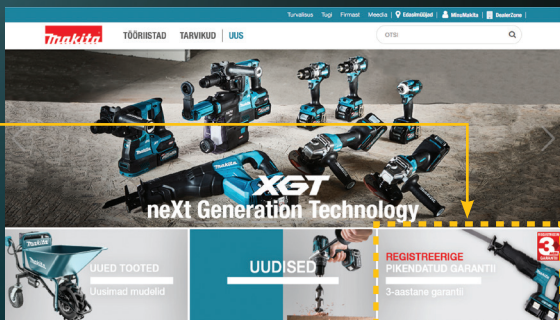
- Kui registreerite tööriista 4 nädala jooksul pärast ostu, pikendate tööriista tasuta garantiid kuni 3 aastani.
- 3-aastane garantii kehtib nii eraisikutele kui ka ettevõtetele.

3-AASTASE GARANTII TINGIMUSED

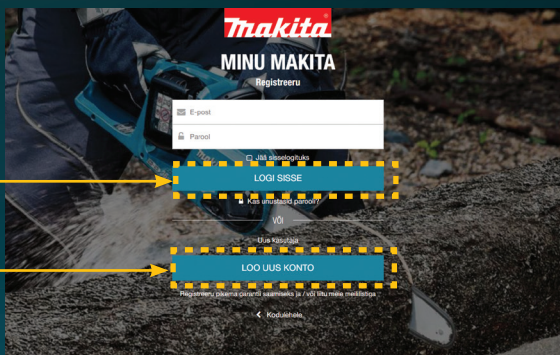
1. Lisagarantii aktiveerimiseks tuleb ostetud Makita tööriist registreerida veebilehel www.makita.ee 4 nädala jooksul alates ostukuupäevast. Garantiiperiood algab tööriista ostu kuupäevast.
2. Pärast tööriista registreerimist saate pikendatud garantii sertifikaadi, mille soovitame välja printida ja säilitada koos ostudokumendiga.
3. Kui toimetate ostetud seadme pikendatud garantii tingimustel garantiiremonti, on vajalik koos seadmega esitada ostudokument ja garantiisertifikaat.
4. Pikendatud garantii kehtib ainult aku- ja elektritööriistadele ning gaasinaelutajatele.
5. Pikendatud garantii ei kehti akudele, laadimisseadmetele, valgustitele, raadiotele, sisepõlemismootoriga seadmetele, suruõhunaelpüssidele, kompressoritele ega akuga momentkrui- ja mutrikeerajatele.
6. Garantii kehtib ainult MAKITA volitatud edasimüüjatelt ostetud MAKITA toodetele, mille nimekiri on leitav veebilehel www.makita.ee
7. 3-aastast pikendatud garantiid võivad turundada ja reklaamida vaid Makita volitatud edasimüüjad.

TÖÖRIISTADE REGISTREERIMINE

Siseneg veebisaidi www.makita.ee registreerimislehele



Logi sisse (2) või loo uus konto (3).



Kui olete konto loonud ja sisse loginud, registreerige kõik seadmed, mille olete viimase 4 nädala jooksul otnud. Samuti saate oma kontolt alla laadida registreeritud seadmete garantiisertifikaate.

A Seadme mudeli number on kirjutatud pakendile või ostudokumendile. Näiteks: **DDF484RTJ**, **DLX6038M**.

B Seerianumbrid on kirjutatud seadmele järgnevalt:

Näiteks: Aasta
2017

Seerianumber
002899

Täht
Y



TÄHTIS!

- Kui seadme peal ei ole aastaarvu siis registreerige ostu sooritamise aastaga.
- Combokit ostu korral valige MITMED väli.



TOOTEKOODID

AC001G	13
ADP001G	39
ADP10	39
AS001G	19
BL4020	38
BL4025	38
BL4040	38
BL4050	38
BL4080F	38
CE001G	11
CF001G	35
CF002G	35
CL001G	30
CL002G	30
CL003G	31
CW001G	28
CW002G	28
CW003G	29
DA001G	4
DC40RA	39
DC40RB	39

DC40RC	39
DF001G	2
DF002G	2
FN001G	27
GA005G	22
GA013G	22
GA023G	23
GA029G	23
GA035G	24
GA038G	24
GA041G	25
GA044G	25
HM001G	10
HM002G	10
HP001G	3
HP002G	3
HR002G	7
HR004G	7
HR005G	8
HR006G	9
HR007G	8

SISUKORD

Trellid, lööktrellid, nurktrell, löökkruvikeerajad	2-5
Löökmutrikerajad	5-6
Puurvasarad	7-9
Piikvasarad	10
Ketaslõikur	11
Betoonivibraatorid	12
Segutrell, kompressor	13
Ketassaed, sukelsaag, tükeldus- ja nurksaed	14-19
Puhur	19
Universaalsaed, lintsaag	20-21
Frees	21

HR009G	9
HS004G	14
HS009G	14
HS011G	15
HS012G	15
JR001G	20
JR002G	20
KP001G	26
KT001G	35
LS002G	18
LS003G	18
LS004G	19
ML001G	36
ML002G	36
ML003G	37
ML005G	37
ML006G	36
ML007G	36
ML009G	37
MP001G	29
MR002G	34
MR003G	34
MR004G	34

MR006G	34
MR007G	35
PB002G	21
PT001G	27
PV001G	26
RS001G	16
RS002G	16
RT001G	21
SP001G	17
TD001G	4
TD003G	5
TW001G	5
TW004G	6
TW007G	6
UT001G	13
VC003GL	32
VC004GL	32
VC008G	33
VC009G	33
VR001G	12
VR003G	12
VR004G	12

*NB! Uued tooted on
punases kirjas*

Nurklihvijad	22-25
Höövel	26
Poleerija	26
Pinnaelapüssid	27
Külma- ja soojakastid	28-29
Pump	29
Tolmuimejad	30-33
Raadiod, veekeetja	34-35
Ventilaatorid	35
Led-lambid	36-37
Akud, laadijad, powerpackid	38-41

Tutvu kataloogiga veebis makita.ee



PROOVI ENNE OSTU!



NB!Tasuta teenus



40V Li-ion
max

80V Li-ion
max

Brožüüris esindatud tooted on saadaval
Makita Eesti volitatud edasimüüjate kauplustest.
Leia sobiv ostukoht makita.ee

Makita[®]