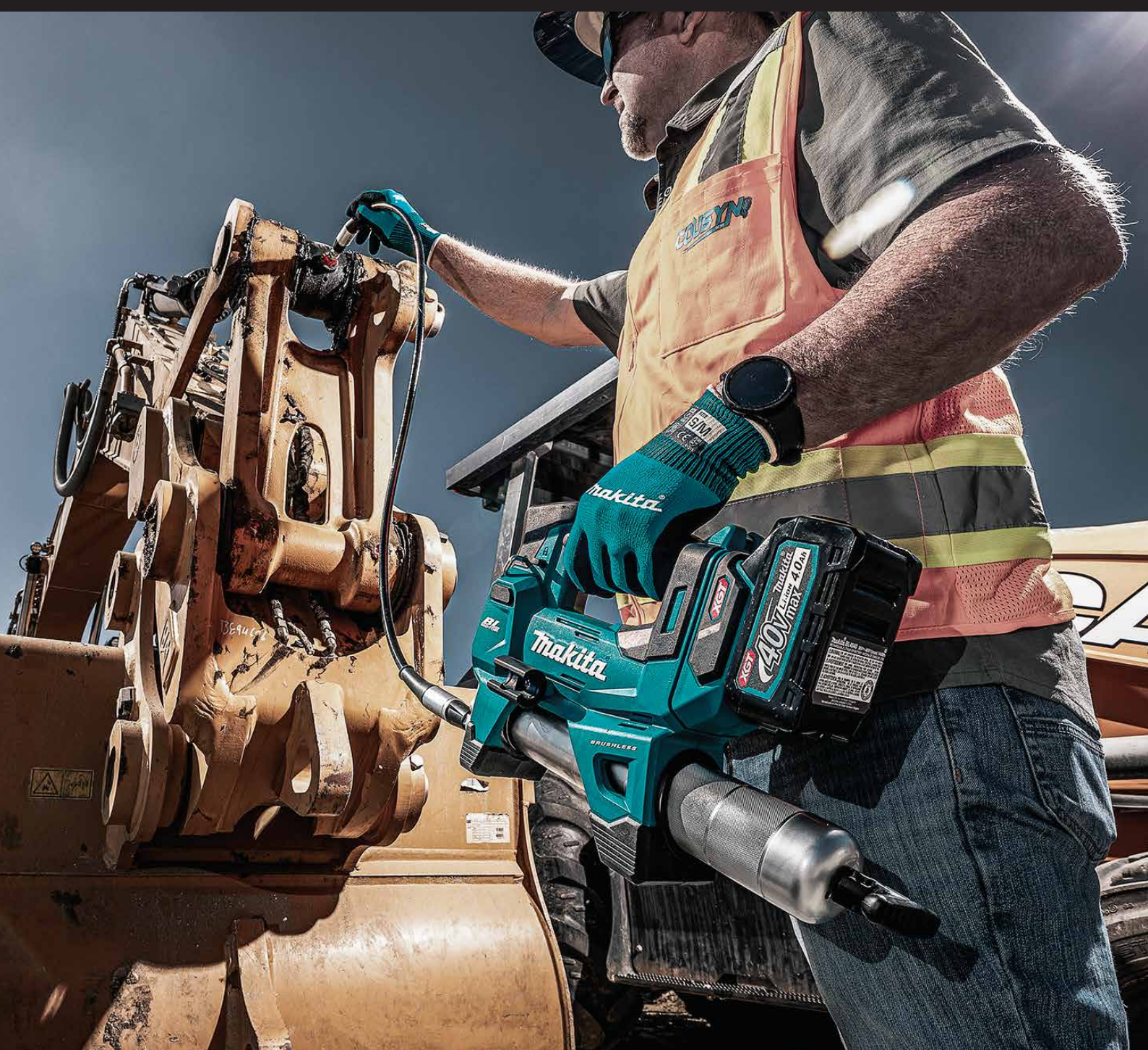


Makita[®]

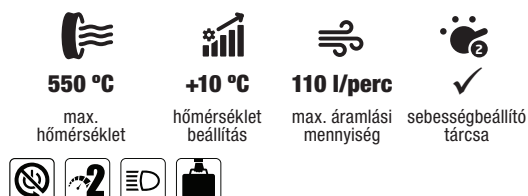
GÉPEK SZERELÉSHEZ

- ▶ OSZCILLÁLÓ MULTIGÉPEK
- ▶ SAROKFÚRÓK
- ▶ EGYÉB GÉPEK




LXT
DHG181ZJ

18 V - LXT Li-Ion hőlégfúvó

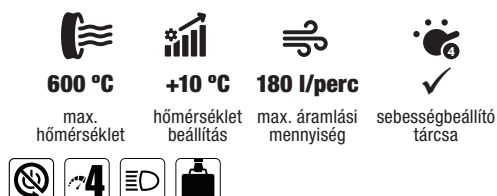


- a levegő hőmérséklete 550 Celsius fokra állítható
- a levegőmennyiség külön kapcsolóval állítható.
1. fokozat 120l/perc - 2. fokozat 200L/perc
- beépített LED, utófény funkcióval

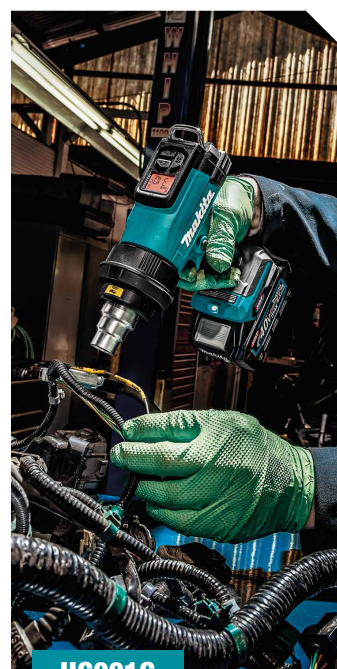
DHG181ZJ / koffer, töltő és akku nélkül**DHG181ZJ**
 Javasolt bruttó ár
59,900 Ft

XGT
HG001G

40 V max - XGT Li-Ion hőlégfúvó



- a hőmérséklet a környezeti hőmérséklettől 600 °C-ig 10 °C-os lépésekben állítható
- állítható légáramlás-beállítások: 70, 100, 140, 180 l/p
- az LCD-kijelző

HG001GZ / koffer, töltő és akku nélkül**HG001GZ**
 Javasolt bruttó ár
59,900 Ft
**HG001G**

A GYORSAN ÉS KÖNNYEN CSERÉLHETŐ KIFÚVÓ FEJEK SEGÍTSÉGÉVEL A LEGKÜLÖNBÖZŐBB FORMÁJÚ FELÜLETEKHEZ IGAZÍTHATÓ A LÉGRAMLÁS, ÍGY MÉG KÖNNYEBBÉ TÉVE AZ ELŐTTÜNK ÁLLÓ FELADATOT.

HÁLÓZATI HŐLÉGFÚVÓK

HG5030K ▶



HG6030K ▶



HG6031VK ▶



HG6530VK ▶



HG6531CK ▶

Hőlégfúvók		HG5030K	HG6030K	HG6031VK	HG6530VK	HG6531CK
Teljesítmény		1.600 W	1.800 W	1.800 W	2.000 W	2.000 W
Levegő hőmérséklet (°C)	1. fok.	350/300	50/250	50 - 450 / 250		
	2. fok.	500/550	300/350	100 - 600 / 500	50 - 650	50 - 650
	3. fok.		600/500	600/500		
Hőmérséklet beállítás		eltolható kapcsoló	eltolható kapcsoló	gomb	gomb	gomb
Súly		0,56 kg	0,57 kg	0,67 kg	0,72 kg	0,71 kg
általános hőlégfúvók jellemzői		• széles kiegészítő választék / kettős szigetelés / ergonomikus, puha gumibetétes kialakítás				
típusonkénti jellemzők		• 2 fok. hőmérsékleti beállítások (350 - 500°C) • 2 seb. ventilátor (350 és 500 l/p)	• 3 fok. hőmérsékleti beállítások (300 - 600°C) + hűtési fokozat (50 °C) • 2 seb. ventilátor (250 és 500 l/p)	• 9 fok. hőmérsékleti beállítások (50 - 600°C) • 2 seb. ventilátor (250 és 500 l/p)	• 3 fok. hőmérsékleti beállítások (50-650°C) 10 fokonként • számos ventilátor beállítás	• 5 fok. hőmérsékleti beállítások (50-650°C) 5 fokonként • 3 seb. ventilátor • LCD display (10 nyelvi beállítás)
Bruttó ajánlott ár		23.900 Ft	27.900 Ft	29.900 Ft	42.900 Ft	55.900 Ft



OIS/STARLOCK



multifunkciós gép



Makita

műszaki jellemzők

200 W
15.000 - 22.000/p
1.3 kg

M9800 / M9800KX2

- változtatható fordulatszám,
15.000 és 22.000/perc között állítható
- M9800KX2 modell tartozékokkal kerül leszállításra
 - multi beszuró vágófej 32mm TMA047 B-64814
 - műanyag fekete koffer
 - gyémántszemcsés vágólap TMA071
 - delta csiszolópapírok K60 / K80 / K120 (10-10db)

M9800

Javasolt bruttó ár
30,900 FT

M9800KX2

Javasolt bruttó ár
49,900 FT



TM3010C

A TM3010C
 MULTIFUNKCIÓS GÉP
 IDEÁLIS VÁLASZTÁS A
 FELÚJÍTÁSI ÉS ÁTALAKÍTÁSI
 MUNKÁKHOZ.



OIS/STARLOCK



multifunkciós gép



Makita

műszaki jellemzők

320 W
6.000 - 20.000/p
1.3 kg

TM3010C / TM3010CX5J

- változtatható fordulatszám 6.000 - 20.000/p
- TM3010CX5J modell tartozékokkal kerül leszállításra
 - MAKPAC koffer és MAKPAC betét
 - Makita szerelődoboz 143308-0, Védőburkolat B-64799
 - delta csiszolópapír K60/ K80 / K100/ K150 (10-10db)
 - multi tépőzáras csiszolólap K240 10 db
 - csiszolólap B-65078, merülőfűrészlap 3 db B-64842

TM3010C

Javasolt bruttó ár
51,900 FT

TM3010CX5J

Javasolt bruttó ár
86,900 FT



CXT

TM30D

OIS/STARLOCK



12 V max CXT® Li-Ion multifunkciós gép



6.000 - 20.000/p

percenkénti löketség



170 W

teljesítmény



1.2 kg

súly



- sebességszabályozó tárcsa
- újraindítás-gátló
- OIS / STARLOCK befogóval kompatibilis

TM30DSMJX4 / MAKPAC koffer
 + MAKPAC betét, töltő + 2db BL1040
 akku, poreszívó adapter, beszuró
 vágófej, csiszolólap, tárolódoboz

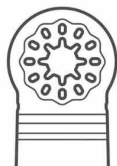
TM30DZ / koffer, töltő és akku nélkül

TM30DSMJX4

Javasolt bruttó ár
104,900 FT

TM30DZ

Javasolt bruttó ár
35,900 FT



STARLOCK



STARLOCK PLUS



STARLOCK MAX

Multigép szerszámok befogásai

A multigépek vagy régi OIS vagy az új StarLock rendszerű befogóval rendelkeznek, a jelentősebb márkák az új gépekbe, már csak a StarLock rendszert építik be.

Mi az OIS?

Oscillating Interface System melyet a Bosch talált ki 2010-ben. Ez volt az első standardizált szerszámcsatlakozási rendszer, melyet több márká is egyszerre használt, így átjárást biztosított a tartozékok között.

3 StarLock kategóriát hoztak létre:

StarLock standard termékcsalád

StarLock Plus nagy igénybevételű eszközök

StarLock Max legnagyobb igénybevételű tartozékok

A StarLock tartozékok minden multigéppel kompatibilisek, függetlenül attól, hogy OIS, StarLock, StarLock Plus, vagy StarLock Max befogóval rendelkeznek. (DeWalt szerszámok esetén adapterre van szükség!)

A StarLock Plus tartozékok minden StarLock Plus és StarLock Max befogójú multigéppel kompatibilisek.

A StarLock Max tartozékok kizárólag StarLock Max befogójú gépre helyezhetők fel.



LXT
DTM53Z OIS/STARLOCK BL MOTOR 18V

18V LXT® Li-Ion multifunkciós gép



6.000 - 20.000/p

percenkénti löketség



3.2 °

oscillációs szög



2.6 kg

súly



- lágyindítás funkció
- 12 szögbeállítás 0° és 360° között, 30°-os lépésekben
- OIS / STARLOCK szerszámokkal kompatibilis

DTM53RTJX1 / készlet

töltő + 2db BL1850B akku

porelszívó csatlakozó

B-64799 szegmensfűrészlap

B-65115 delta csiszolókorong

D-58615 delta csiszolópapír 93 mm

Makpac + tárolódoboz + kofferbetét

B-64814 fűrészlap 32 mm, TMA047

D-58590 delta csiszolópapír 94 mm

D-58637 delta csiszolópapír

DTM53Z / koffer, töltő és akku nélkül



DTM53Z

KOMPATIBILIS MINDEN OIS GÉPEL. EGYSZERŰ TARTOZÉKCSERE. ELEKTRONIKUS FORDULATSZÁMSZABÁLYZÁS ÉS LÁGYINDÍTÁS FUNKCIÓK. VÉLETLEN ÚJRA INDULÁST GÁTLÓ KAPCSOLÓVAL ELLÁTOTT KÉSZÜLÉK.

DTM53RTJX1

Javasolt bruttó ár

209,900 FT

DTM53Z

Javasolt bruttó ár

59,900 FT

LXT

DTM52Z

18V LXT® Li-Ion multifunkciós gép /370 W



10.000 - 20.000/p

percenkénti löketség



3.6 °

oscillációs szög



2.0 kg

súly



- beépített AVT rezgéscsillapító technológia
- teljes kompatibilitás a STARLOCK, STARLOCK PLUS és STARLOCK MAX tartozékokkal (OIS tartozékokhoz nem alkalmas)
- fokozatmentesen szabályozható rezgésszám az elvégzendő feladathoz és az anyag típusához mérten.



**STARLOCK
STARLOCK PLUS
STARLOCK MAX**

DTM52RTJX1 / készlet

töltő + 2db BL1850B akku

porelszívó csatlakozó

TMA045 multi köríves vágólap FÉM

TMA059 multi vágólap FÉM 20TPI

MAM001 multi vágólap FÉM+FA

TMA047 multi vágólap FÉM+FA

TMA078 multi csiszolólap

delta csiszolópapír piros K100/ K60 / K150

MAKPAC 3 koffer + MAKPAC betét

DTM52Z / koffer, töltő és akku nélkül

DTM52RTJX1

Javasolt bruttó ár

199,900 FT

DTM52Z

Javasolt bruttó ár

66,900 FT



DTM52Z

A GÉPBE ÉPÍTETT FEJLETT AVT (ANTI-VIBRATION TECHNOLOGY) REZGÉSCSILLAPÍTÓ RENDSZER MINIMÁLISRA CSÖKKENTI A KÉZRE HATÓ VIBRÁCIÓT, A KIS ÁTMÉRŐJŰ, KOMPAKT BURKOLAT PEDIG RENDKÍVÜL KÉNYELMES ÉS FÁRADTSÁGMENTES MUNKAVÉGZÉST TESZ LEHETŐVÉ HOSSZÚ TÁVON IS.

AVT

XGT

TM001GZ

AVT BL 40Vmax

40V Max XGT® Li-Ion multifunkciós gép



10.000 - 20.000/p

percenkénti löketség



3.6 °

oscillációs szög



3.3 kg

súly

STARLOCK
STARLOCK PLUS
STARLOCK MAX

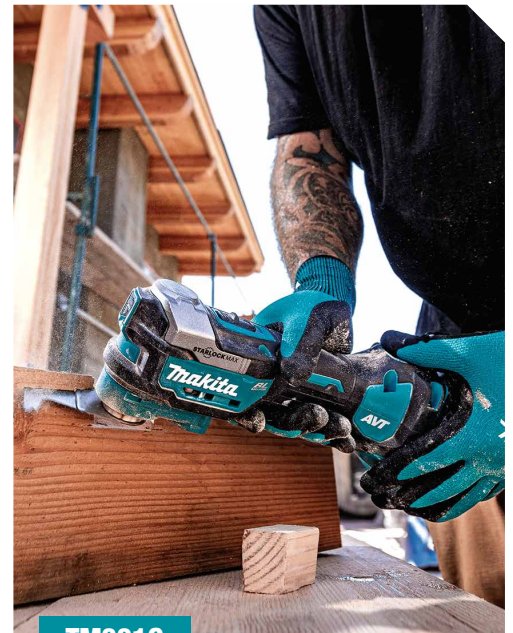
- beépített AVT rezgéscsillapító technológia
- teljes kompatibilitás a STARLOCK, STARLOCK PLUS és STARLOCK MAX tartozékokkal (OIS tartozékokhoz nem alkalmas)
- fokozatmentesen szabályozható rezgésszám az elvégzendő feladathoz és az anyag típusához mérten.

TM001GD201 / készlet

2db 40V max 2,5 Ah XGT akku + töltő
porelszívó adapter
Makpac koffer
Makpac betét
delta csiszolópapír 94 mm K100
szegmensfűrészlap 85 mm
merülő fűrészlap Bim 32 mm
merülő fűrészlap 32 mm
fedőlap XGT akkumulátorhoz
tartozéktároló doboz
delta csiszolópapír 94 mm, K60
delta csiszolópapír 94 mm, K150
merülő fűrészlap Bim 32 mm
delta csiszolótányér 94 mm, TMA078

TM001GZ03 / készlet

MAKAPAC Type 3 koffer
porelszívó feltét DTM52 multifunkciós géphez
koffer betét
tartozék tároló
multi szegmens fűrészlap BIM 85mm
multi beszúró vágófej 32mm TMA047
multi merülő fűrészlap BIM 32mm TMA059
multi merülő fűrészlap BIM 32x80mm
multi csiszolótalp BTM/TM 93mm
delta csiszolópapír piros 93x93mm K60
delta csiszolópapír piros 93x93mm K100
delta csiszolópapír piros 93x93mm K150 10db
töltő és akku nélkül szállítva!



TM001G

A TM001GD201 EGY CSÚCSKATEGÓRIÁS, RENDKÍVÜL NAGY TELJESÍTMÉNYŰ AKKUMULÁTOROS MULTIFUNKCIÓS GÉP, AMELYET A PROFESSZIONÁLIS 40V MAX XGT® AKKUMULÁTOROS RENDSZERRE TERVEZTEK A LEGAPRÓBB ÉS LEGNEHEZEBB FELADATOK ELVÉGZÉSÉRE.

TM001GZ /

koffer, töltő és akku nélkül

TM001GD201

Javasolt bruttó ár
282,900 FT

TM001GZ03

Javasolt bruttó ár
158,900 FT

TM001GZ

Javasolt bruttó ár
84,900 FT





Hálózati sarokfúrógép



műszaki jellemzők

450 W
0 - 2.400/p
1.6 kg



DA3010F

fogaskoszorús tokmánya

DA3011F

gyorstokmánya

DA3010F

Javasolt bruttó ár
77,900 FT

DA3011F

Javasolt bruttó ár
86,900 FT



DA332DZ/ DA333DZ



12V max CXT Li-Ion sarokfúró

**1.3 kg****0 - 1.100/p****10 mm****12 mm**

súly

fordulatszám

fúrás

fúrás



DA332DZ / töltő, koffer és akku nélkül
/ fogaskoszorús tokmánnal szállítva

DA332DZ / töltő, koffer és akku nélkül
/ gyorstokmánnal szállítva

DA332DZ

Javasolt bruttó ár
32,900 FT

DA332DZ

Javasolt bruttó ár
30,900 FT



DDA350Z/ DDA351Z



18V LXT Li-Ion sarokfúró

**1.8 kg****0 - 1.800/p****10 mm****25 mm**

súly

fordulatszám

fúrás

fúrás



DDA350Z / töltő, koffer és akku nélkül
/ fogaskoszorús tokmánnal szállítva

DDA351Z / töltő, koffer és akku nélkül
/ gyorstokmánnal szállítva

DDA350Z

Javasolt bruttó ár
57,900 FT

DDA351Z

Javasolt bruttó ár
61,900 FT



DDA450ZK



18 V LXT® Li-Ion sarokfúró

**650 W****26 Nm****0 - 450/p****3.5 kg**

teljesítmény

max. nyomaték

fordulatszám

súly



- 2 sebességi fokozat (magas/alcsony)
- nagy teljesítmény és nagy sebesség
- beépített LED segédfény
- fogaskoszorús tokmánya
- kefémentes BL motor

DDA450ZK / töltő, és akku nélkül, kofferben



DDA450ZK

Javasolt bruttó ár
115,900 FT



DA001GZ



40 V max XGT® Li-Ion sarokfúró

**1.350 W****135 Nm****0 - 400/p****6.2 kg**

teljesítmény

max. nyomaték

fordulatszám

súly



- 2 sebességi fokozat (magas/alcsony)
- ADT technológia - automatikus elektronikus sebesség szabályozás állítja be a megfelelő sebességet és nyomatékot használat közben
- beépített LED segédfény

DA001GZ / koffer, töltő, és akku nélkül

DA001GZ

Javasolt bruttó ár
199,900 FT



DDA460ZK



2x18 V LXT® Li-Ion sarokfúró

**1.350 W****48 Nm****0 - 350/p****6.4 kg**

teljesítmény

max. nyomaték

fordulatszám

súly



- 2 sebességi fokozat (magas/alcsony)
- ADT technológia
- beépített LED segédfény
- kefémentes BL motor

DDA460ZK / töltő, és akku nélkül, kofferben



DDA460ZK

Javasolt bruttó ár
225,900 FT

**WR100D**

EGY KOMPAKT ÉS KÖNNYŰ AKKUMULÁTOROS RACSNIS KULCS, AMELYET MŰHELYMUNKÁKHOZ, SZERELÉSI ÉS KARBANTARTÁSI FELADATOKHOZ TERVEZTEK

**CXT****WR100D**

12 V max - CXT racsnis kulcs

**3/8 / 1/4" 45.5 Nm 250 W 0 - 800/p 1.2 kg**

befogás

nyomaték

teljesítmény

fordulatszám

súly



- cserélhető 3/8,-es és 1/4"-es ütközők a nagyobb sokoldalúság érdekében
- elektromos fék
- változtatható sebesség (0-800/p) többféle csavarozáshoz

WR100DSA / 1db 12V max 2.0Ah akku + töltő**WR100DZ** / töltő, koffer és akku nélkül**WR100DSA**

Javasolt bruttó ár

74,900 FT**WR100DZ**

Javasolt bruttó ár

45,900 FT**LXT****DWR180**

18 V - LXT racsnis kulcs

**3/8 / 1/4" 45.5 Nm 330 W 0 - 800/p 1.6 kg**

befogás

nyomaték

teljesítmény

fordulatszám

súly



- cserélhető 3/8,-es és 1/4"-es ütközők a nagyobb sokoldalúság érdekében
- ideális szűk helyeken és fej feletti munkákhoz
- a motor kikapcsolt állapotában kézi racsnis kulcsként is használható

DWR180RA / 1db 18V 2.0Ah akku + töltő**DWR180Z** / töltő, koffer és akku nélkül**DWR180RA**

Javasolt bruttó ár

102,900 FT**DWR180Z**

Javasolt bruttó ár

48,900 FT**XGT****DGP180**

18 V - LXT zsírzógép

**290 ml/p 69 MPa 480 W 1.2 m 6.1 kg**

áramlási mennyiség

nyomás

teljesítmény

tömlőhossz

súly



- változtatható fordulatszám szabályzással (2 fokozat lassú és autó)
- rögzítő funkció a folyamatos működtetéshez
- adaptívan változó zsírzónyomás (145 mL/p vagy 290 ml/p)

DGP180RT / 2db 40V max 2.5Ah akku + töltő**DGP180Z** / töltő, koffer és akku nélkül**DGP180RT**

Javasolt bruttó ár

164,900 FT**DGP180Z**

Javasolt bruttó ár

99,900 FT**XGT****GP001G**

40 V max - XGT zsírzógép

**350 ml/p 69 MPa 455 g 1.2 m**

áramlási mennyiség

nyomás

zsír mennyiség

tömlőhossz

levegőelvezető szelep



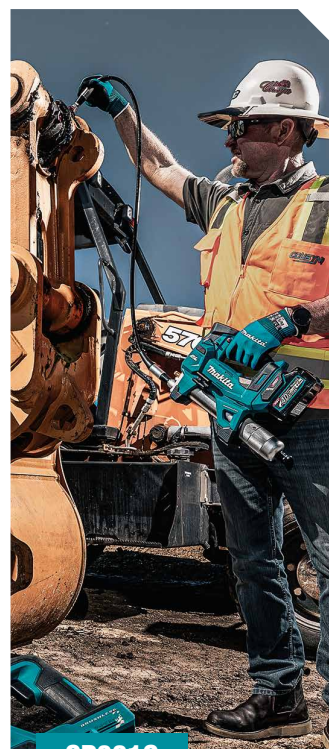
- 4 sebességi fokozat – 145, 220, 290 és 350 ml/perc –, valamint egy fokozatmentes sebességszabályozóval a jobb irányítás érdekében
- a légtelenítő szelep elősegíti a szivattyú gyorsabb feltöltését
- rögzítógomb a hosszabb üzemeltetés során a zsír könnyebb és egyenletesebb adagolásához

GP001GD201 / 2db 40V max 2.5Ah akku + töltő**GP001GZ** / töltő, koffer és akku nélkül**GP001GD201**

Javasolt bruttó ár

258,900 FT**GP001GZ**

Javasolt bruttó ár

125,900 FT**GP001G**

A GÉP NÉGY FOKOZATON MŰKÖDTETHETŐ. AZ LCD KIJELZŐ SEGÍTSÉGÉVEL PEDIG PONTOSAN BEÁLLÍTHATÓ A KÍVÁNT ZSÍRMENNYISÉG A LEGOPTIMÁLISABB KENÉS ELÉRÉSÉHEZ.

Makita[®]

