



Nothing but **HEAVY DUTY.**

NEWS



ESITTELYSSÄ UUSI
M18 FUEL
BETONIVIBRA
KATSO SIVU 33



ESITTELYSSÄ UUSI
PORAKONEIDEN
SUKUPOLVI
M12 FUEL
KATSO SIVU 6

UUTUUS

MILWAUKEE®
-PUTKI-
LEIKKURI

RUOSTUMATTOMALLE
TERÄKSELLE



M12 RAPTOR™

KATSO SIVU 10

UUTUUS

VASARAT



SWING LIGHT.
HIT HEAVY.

KATSO SIVU 19

UUTUUS

HEAVY DUTY
-HYLSYT



SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

KATSO SIVUT 28-29

UUTUUS

MILWAUKEE®
-KÄSINEET



TURVALLISUUTTA JA
TUOTTAVUUTTA.

KATSO SIVU 43



M12

**LIIKUTELTAVAA TUOTTAVUUTTA
SUUNNITELTU AMMATTILAISILLE
LAAJA VALIKOIMA**

**YKSI
JÄRJESTELMÄ
YLI 95 TYÖKALUA**

TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAN ►



UUTUUS UUTUUKSIA JÄRJESTELMÄSSÄ:



M18

**LÄHTÖKOHTANA SUORITUSKYKY
SUUNNITELTU AMMATTILAISILLE
LAAJA VALIKOIMA**



**YKSI
JÄRJESTELMÄ
YLI 215 TYÖKALUA**

◀ TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAN

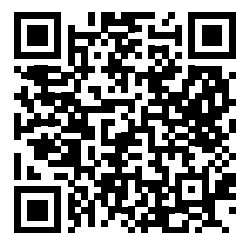
UUTUUS UUTUUKSIA JÄRJESTELMÄSSÄ:



**MX
FUEL**

**SEURAAVA LÄPIMURTO
SUUNNITELTU AMMATTILAISILLE
YKSI JÄRJESTELMÄ**

TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAN ►



**PACKOUT™
-SÄILYTYSJÄRJESTELMÄ**

MONIPUOLINEN & KESTÄVÄ

MILWAUKEE® PACKOUT™ -säilytysjärjestelmä mullistaa työkalujen kuljetuksen, säilytyksen ja varastoinnin. Säilytysjärjestelmä tarjoaa käyttäjälleen laajan valikoiman toisiinsa liitettäviä heavy duty -laatikoita, -lokerikkoja ja -työkalukasseja eri käyttötarkoituksiin.

**YLI
110 MAHDOLLISTA
YHDISTELMÄÄ**

TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAN ►



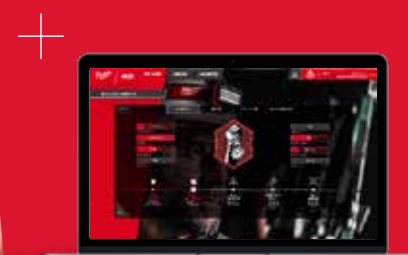
**SÄILYTYS
VERSTAILLA**

◀ TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAN



**UUTUUS UUSIA OMINAISUUKSIA
HUBISSA:**

**TUOTE-
VIDEOT**



**SEURANTA &
SAAVUTUKSET**



**Milwaukee
HUB**

**REKISTERÖIDY
MUKAAN
NYT ►**

skannaa QR-koodi tai vieraile osoitteessa
milwaukeetool.fi/hub





PACKOUT™ -SÄILYTYSJÄRJESTELMÄ

MONIPUOLINEN JA KESTÄVÄ

MILWAUKEE® PACKOUT™ -säilytysjärjestelmä mullistaa työkalujen kuljetuksen, säilytyksen ja varastoinnin. Säilytysjärjestelmä tarjoaa käyttäjälleen laajan valikoiman toisiinsa liitettäviä heavy duty -laatikoita, -lokerikkoja ja -työkalukasseja eri käyttötarkoituksiin.



KOKEILE PACKOUT™ -RAKENNUSTYÖKALUA

milwaukee.fi/packout

UUTUUS UUTUUKSIA JÄRJESTELMÄSSÄ:

UUTUUS

TUOTENRO 4932479074 + 4932479075

PACKOUT™ -TERMOSMUKI

OMINAISUUDET:

- Yhteensopiva PACKOUT™-tuotteiden kanssa
- Pitää juomat kylmänä ja kuumana tehokkaasti
- Magneettinen kiertosulkija kannessa
- Kestävä rakenne



PACKOUT™
591 ml termosmuki
4932479074
€40,50
SVH ALV 24%
€32,66 SVH ALV 0%

PACKOUT™
887 ml termosmuki
4932479075
€47,70
SVH ALV 24%
€38,47 SVH ALV 0%



UUTUUS

€26,50 SVH ALV 24% €21,37 SVH ALV 0%

TUOTENRO 4932480624

PACKOUT™ -AVOLAATIKON JAKAJA

OMINAISUUDET:

- Jakaa PACKOUT™-avolaatikon useisiin säilytysalueisiin
- Iskunkestävä rakenne
- Tehty tukemaan PACKOUT™-avolaatikon päälle asennettuja PACKOUT™-tuotteita



UUTUUS

€62,50 SVH ALV 24% €50,40 SVH ALV 0%

TUOTENRO 4932480625

PACKOUT™ AVOIN TYÖKALUPAKKI

OMINAISUUDET:

- Yhteensopiva PACKOUT™-tuotteiden kanssa
- 11 kg painokapasiteetti
- Nopeasti aseteltavat jakajat
- Iskunkestävä rakenne
- Sopii seuraaville PACKOUT™-tuotteille: iso laatikko, kuljetuskärry, XL-työkalulaatikko ja pyörällinen työkalupakki



IP65-
LUOKITELTU
SUOJAUS



SUUNNITTELE
OMA SÄILYTYS-
JÄRJESTELMÄSI

YLI 110 MAHDOLLISTA YHDISTELMÄÄ

JÄRJESTELMÄN PERUSTA



PACKOUT™
-aloitussarja
4932479957
€551,20
SVH ALV 24%
€444,52 SVH ALV 0%



PACKOUT™
3-osainen
aloitussarja
4932464244
€478,50
SVH ALV 24%
€385,89 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-nokkakärry
4932472131
€372,10
SVH ALV 24%
€300,08 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kuljetuskärry
4932464078
€261,00
SVH ALV 24%
€210,48 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-työkalupakki pyörillä
4932478161
€372,10
SVH ALV 24%
€300,08 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kuljetusalusta
4932471068
€183,20
SVH ALV 24%
€147,74 SVH ALV 0%

LAATIKOT



PACKOUT™
-työkalupakki
2 vetolaatikolla
4932472129
€253,00
SVH ALV 24%
€204,03 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-työkalupakki
3 vetolaatikolla
4932472130
€270,20
SVH ALV 24%
€217,90 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-laatikko
4932464080
€117,90
SVH ALV 24%
€95,08 SVH ALV 0%



Iso PACKOUT™
-laatikko
4932464079
€152,30
SVH ALV 24%
€122,82 SVH ALV 0%



PACKOUT™
XL työkalulaatikko
4932471162
€184,30
SVH ALV 24%
€148,63 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-avolaatikko
4932471724
€85,90
SVH ALV 24%
€69,27 SVH ALV 0%



Kompakti
PACKOUT™
-työkalulaatikko
4932471723
€119,10
SVH ALV 24%
€96,05 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kylmälaatikko
4932471722
€162,60
SVH ALV 24%
€131,13 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-ensiapupakkas
4932478879
€102,00
SVH ALV 24%
€82,26 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-ensiapupakkas
4932478879
€102,00
SVH ALV 24%
€82,26 SVH ALV 0%

LOKERIKOT



Syvä PACKOUT™
-lokerikko
4932478625
€113,40
SVH ALV 24%
€91,45 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-lokerikko
4932464082
€79,00
SVH ALV 24%
€63,71 SVH ALV 0%



Kompakti
PACKOUT™
-lokerikko
4932464083
€46,90
SVH ALV 24%
€37,82 SVH ALV 0%



Kompakti ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471065
€42,40
SVH ALV 24%
€34,19 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%



Ohut
PACKOUT™
-lokerikko
4932471064
€72,10
SVH ALV 24%
€58,15 SVH ALV 0%

LAUKUT JA REPUT



PACKOUT™-työkalu-
laukku 25 cm
4932464084
€95,30
SVH ALV 24%
€76,85 SVH ALV 0%



PACKOUT™-työkalu-
laukku 40 cm
4932464085
€142,80
SVH ALV 24%
€115,16 SVH ALV 0%



PACKOUT™-työkalu-
laukku 50 cm
4932464086
€160,60
SVH ALV 24%
€129,52 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-reppu
4932471131
€217,50
SVH ALV 24%
€175,40 SVH ALV 0%



PACKOUT™-työmaa-
kylmälaukku
4932471132
€109,20
SVH ALV 24%
€88,06 SVH ALV 0%



Suljettava PACKOUT™
-työkalukassi
4932471130
€233,50
SVH ALV 24%
€188,31 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kassi 15"/38 cm
4932471066
€117,90
SVH ALV 24%
€95,08 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kassi 20"/50 cm
4932471067
€145,40
SVH ALV 24%
€117,26 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kassi 20"/50 cm
4932471067
€145,40
SVH ALV 24%
€117,26 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kassi 20"/50 cm
4932471067
€145,40
SVH ALV 24%
€117,26 SVH ALV 0%

KÄSITYÖKALUT



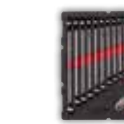
PACKOUT™ 3/8"
-hylsysarja räikkällä,
metrit - 32 osaa
4932478813
€165,40
SVH ALV 24%
€133,39 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/4"
-hylsysarja räikkällä,
metrit - 28 osaa
4932478812
€141,00
SVH ALV 24%
€113,71 SVH ALV 0%



PACKOUT™ MAXBITE™
-kiintolenkkiavain-
& pihtisarja
4932480715
€353,00
SVH ALV 24%
€284,68 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480716
€381,60
SVH ALV 24%
€307,74 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480717
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480718
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%



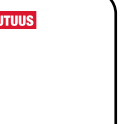
PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480719
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480720
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480721
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%



PACKOUT™ 1/2"
-räikkä-, hylsy- &
Hex-avainsarja
4932480722
€234,30
SVH ALV 24%
€188,95 SVH ALV 0%

TYÖKALUT



M18 PACKOUT™
-aluevalaisin laturilla
4933478120
€399,00
SVH ALV 24%
€321,77 SVH ALV 0%



M18 PACKOUT™
-radio/laturi
4933472112
€545,00
SVH ALV 24%
€439,52 SVH ALV 0%



FUEL
PACKOUT™
-märkä-/kuivaimuri
4933478167
€365,00
SVH ALV 24%
€294,35 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-työkalusta
4932472128
€88,10
SVH ALV 24%
€71,05 SVH ALV 0%



PACKOUT™-teline-
järjestelmäsarja
4932472127
€224,40
SVH ALV 24%
€180,97 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-kiinnitysalausta
4932471638
€61,80
SVH ALV 24%
€49,84 SVH ALV 0%



PACKOUT™
-työkalupakille
4932479157
€23,50
SVH ALV 24%
€18,95 SVH ALV 0%



Vaatomuovisuus
vetolaatikoille
PACKOUT™
-työkalupakille
4932479157
€23,50
SVH ALV 24%
€18,95 SVH ALV 0%

M12 FUEL™
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

UUDEN- TASOINEN TEHO.

**KATSO
UUSI****SUKUPOLVI**

UUDEN SUKUPOLVEN M12 FUEL™ -TUOTTEET OVAT KEVYEMPIÄ, KOMPAKTIMPIA JA TEHOKKAAMPIA.

Uuden sukupolven M12 FUEL™ -tuotteet sisältävät paljon tehoa pienessä koossa. Kompaktimpi ja tehokkaampi valikoima soveltuu täydellisesti ahtaisiin työtiloihin ja pään yläpuolella tapahtuviin töihin kevyen rakenteen ja helpon hallittavuuden ansiosta.

Aseta uuden sukupolven M12 FUEL™ -tuotteet testiin ja koe 12V työkalujen teho.

1**HIILIHARJATON
POWERSTATE™
-MOOTTORI****2****REDLINK PLUS™
-ELEKTRONIIKKA****3****REDLITHIUM™
-AKUT****TEHOKKAAMPI****KEVYEMPI****KOMPAKTIMPI****UUTUUS** M12 FID2-202X | TUOTENRO **4933479877** (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)**€319,00** SVH ALV 24%**€257,26** SVH ALV 0%**M12 FUEL KOMPAKTI 1/4" HEX ISKEVÄ RUUVINVÄÄNNIN****OMINAISUUDET:**

- Tuottaa 170 Nm tehon kompaktissa koossa
- Jopa 3600 kierr./min. ja 4000 isk./min. tehokkaaseen ruuvaamiseen
- KolmoisLED valaisee työstettävän kohteen tehokkaasti
- DRIVE CONTROL tarjoaa 4 eri nopeus- ja vääntömomenttiasetusta taaten näin työkalun monikäyttöisyyden
- 1/4" Hex-istukka mahdollistaa nopeat ja helpot terän vaihdot



127 mm

SISÄLTÄÄ:**M12 FID2****M12 B2****C12 C****HD BOX**HEAVY DUTY NEWS // **SYYSKUU 2022 - TAMMIKUU 2023****M12****UUTUUS** M12 FDD2-402X | TUOTENRO **4933479874** (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)**€365,00** SVH ALV 24%**€294,35** SVH ALV 0%**M12 FUEL KOMPAKTI PORAKONE****OMINAISUUDET:**

- Tuottaa 45 Nm tehon kompaktissa koossa
- 13 mm metalli-istukka nopeuttaa terien vaihtamista
- Mekaaninen kytkin, jossa on 13 eri vääntöasetusta, yksi lukittava porausasetus ja yksi lukittava vasarointiasetus
- Akun virtamittari, metallinen vyöpidin ja LED-työvalo
- Toimii kaikilla MILWAUKEE® M12™ -akuilla



151 mm

SISÄLTÄÄ:**M12 FDD2****M12 B4****C12 C****HD BOX****SAATAVILLA MYÖS:****M12 FDD2-0
M12 FUEL
ISKUPORAKONE**
TUOTENRO 4933479867**€215,00** SVH ALV 24%
€173,39 SVH ALV 0%**REDLITHIUM™****SHOCKWAVE™**
IMPACT DUTY**UUTUUS****RUUVAA
TÄYDELLÄ
TEHOLLA****CUSTOM
ALLOY76™
-TERÄS****OPTIMOITU
SHOCK ZONE™****WEAR
GUARD
TIP™**

MILWAUKEE® SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY -ruuvauskärjet ovat ihanteellisia vaativiin iskutoimintosovelluksiin ja tarjoavat täyden ratkaisun kaikkiin kiinnitystarpeisiin. Laserkovetettu WEAR GUARD TIP™ parantaa terien kestävyyttä ja käyttöikää.

Malli	Sisältö	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY -ruuvauskärkisarja (10 osaa)	SHOCKWAVE™-ruuvauskärjet: 10 x 50 mm pituus: 2 x PH2, 1 x PZ2, 1 x TX15, 2 x TX20, 2 x TX30, 1 x TX40. Karabiinihaka.	4932480941	€17,30	€13,95
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY -ruuvauskärkisarja (35 osaa)	SHOCKWAVE™-ruuvauskärjet: 24 x 25 mm pituus 1 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3, 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40. 7 x 50 mm pituus 1 x PH2 / 1 x PZ2, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40. 3 x SHOCKWAVE™ magneettiset hylisyväimet: 48 mm pituus 1 x Hex 7 mm / 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm. 1 x SHOCKWAVE™ magneettinen teränpidin 60 mm pituus	4932492003	€59,00	€47,58
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY -ruuvauskärkisarja (75 osaa)	SHOCKWAVE™-ruuvauskärjet: 52 x 25 mm pituus 1 x PH1 / 3 x PH2, 1 x PZ1 / 3 x PZ2, 3 x TX10 / 3 x TX15 / 10 x TX20 / 9 x TX25 / 9 x TX30 / 2 x TX40 / 1 x TX50, 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025 / 1 x TX B030, 2 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm. 20 x 50 mm pituus 2 x PH2, 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 3 x TX30 / 3 x TX40. 2 x SHOCKWAVE™ hylisyväimet 48 mm pituus: Hex 8 mm / Hex 10 mm. 1 x SHOCKWAVE™ magneettinen teränpidin 60 mm pituus	4932492008	€98,00	€79,03
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY -ruuvauskärkisarja (38 osaa)	SHOCKWAVE™-ruuvauskärjet: 16 x 25 mm pituus 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 2 x TX20 / 3 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40. 21 x 50 mm pituus 1 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 2 x TX25 / 3 x TX30 / 3 x TX40. 1 x SHOCKWAVE™ magneettinen teränpidin 60 mm pituus	4932492009	€60,00	€48,39



KOE UUDEN-TASOINEN TEHO

UUDET AKUT ASETTAVAT 12V TYÖKALUT UUELLE TASOLLE



TUTUSTU VALIKOIMAAN



- ENEMMÄN* TEHOA
- PYSYY VILIEÄMPÄNÄ*
- PIDEMPI KÄYTTÖAIKA*
- NOPEAMPI LATAUS*
- TODELLA SUORITUSKYKYINEN KYLMÄSSÄ*

UUDEN SUKUPOLVEN REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ -AKUT

Optimoidut kennot, paranneltu elektroniikka ja kotelo. Uudet akut ovat yhteensopivia yli 95 M12™-työkalun kanssa.

UUDEN SUKUPOLVEN KENNOT

Kennot pysyvät vilieämpänä ja niissä on matalampi sähkövastus suurta tehoa vaativissa työtehtävissä.

REDLINK™-ELEKTRONIIKKA

Uusi suuritehoinen prosessori tuottaa paremman virrankäsittelyn.

PARANNELTU KOTELON RAKENNE

Paranneltu kotelo rakenne suojaa kennoja sekä akkua pudotuksen sattuessa ja tarjoaa näin pidemmän käyttöiän akulle. Akut kestävät myös yleisimpiä öljyjä, rasvoja ja liuottimia.



M12 TOIMII AINA

JOPA
25%
ENEMMÄN TEHOA
PIDEMPI KÄYTTÖAIKA
VILIEÄMPI KÄYTÖSSÄ



M12	REDLITHIUM™				REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ BATTERY TECHNOLOGY		TESTAUS- MATERIAALI/ TARVIKE
	M12 B2 2,0 Ah	M12 B3 3,0 Ah	M12 B4 4,0 Ah	M12 B6 6,0 Ah	UUTUUS M12 HB2.5 2,5 Ah	UUTUUS M12 HB5 5,0 Ah	
TYÖKALUT							Kaikki testit on tehty MILWAUKEE®-tarvikkeilla
M12 FUEL™ KOMPAKTI ISKU-PORAKONE M12 FPD2	34 REIKÄÄ	43 REIKÄÄ	64 REIKÄÄ	88 REIKÄÄ	37 REIKÄÄ	80 REIKÄÄ	20 MM REIKÄ LEVYMETALLIIN 3-OSAINEEN PORRAS-PORANTERÄSARJA 48899399
M12 FUEL™ ISKEVÄ RUUVIN-VÄÄNNIN M12 FID2	41 RUUVIA	59 RUUVIA	105 RUUVIA	137 RUUVIA	57 RUUVIA	131 RUUVIA	TORX 6 X 160 MM PUULISTA KUUSIPUU 120 MM X 240 MM TORX-KÄRJET TX40 4932430889 TERÄPIDIN 4932352406
M12 FUEL™ PYÖRÖ-SAHA M12 CCS44	93 KATKAISUA	129 KATKAISUA	196 KATKAISUA	230 KATKAISUA	127 KATKAISUA	243 KATKAISUA	PUU (30 MM X 50 MM X 2000 MM) PYÖRÖSAHANTERÄ 4932471310
M12 FUEL™ SDS PLUS PORAVASARA M12 CH	16 REIKÄÄ	43 REIKÄÄ	69 REIKÄÄ	85 REIKÄÄ	25 REIKÄÄ	79 REIKÄÄ	50 MM REIKÄ BETONIIN MX4 SDS-PLUS PORANTERÄ 6 X 165 MM 4932352043
M12 FUEL™ HATCHET™ KETJU-SAHA M12 FHS	56 KATKAISUA	73 KATKAISUA	140 KATKAISUA	196 KATKAISUA	88 KATKAISUA	183 KATKAISUA	PUINEN RUNKO (80 MM X 40 MM) SAHANTERÄ 150 X 6 P3M 48001075
M12 FUEL™ KOMPAKTI HACKZALL™ PUUKKOSAHA M12 CHZ	67 KATKAISUA	88 KATKAISUA	143 KATKAISUA	205 KATKAISUA	88 KATKAISUA	183 KATKAISUA	KATTORUODE (2500 MM X 50 MM X 30 MM) HACKZALL™-TERÄ 49005424
M12 FUEL™ SUORA-KATKAISU-KONE M12 FCOT	12 KATKAISUA	14 KATKAISUA	30 KATKAISUA	45 KATKAISUA	15 KATKAISUA	40 KATKAISUA	METALLILEVY (145 MM X 3000 MM X 1 MM) 25 X 1 MM METALLI-KATKAISULAIKKA 4932464717
M12 FUEL™ MONITOIMI-TYÖKALU M12 FMT	71 KATKAISUA	113 KATKAISUA	163 KATKAISUA	230 KATKAISUA	103 KATKAISUA	202 KATKAISUA	PUU (2000 X 74 X 44 MM) UPPOSAHANTERÄ 48906001

Kaikki luvut ovat suuntaa antavia

Paranneltu järjestelmän suorituskyky työskennellessä.

Suositeltu akku, kun otetaan huomioon keskimääräiset käyttöaikavaatimukset, työtehtävän vaatimukset ja ergonomia.

UUTUUS M12 PCSS-202C | TUOTENRO 4933479242 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€455,00 SVH ALV 24%

€366,94 SVH ALV 0%

M12 PUTKILEIKKURI RUOSTUMATTOMALLE TERÄKSELLE

OMINAISUUDET:

- MILWAUKEE® RAPTOR™ on maailman ensimmäinen 12V putkileikkuri, mikä katkaisee ruostumattomasta teräksestä, C-teräksestä ja kuparista valmistetut 12 - 28 mm putket
- Suorituskykyinen 380 kierr./min. tuottava moottori katkaisee 28 mm ruostumattoman teräsputken alle 20 sekunnissa
- Tekee jopa 90 katkaisua 15 mm ruostumattomaan teräsputkeen yhdellä M12™ 2,0 Ah akulla
- Automaattinen lukitusleikkausmekanismi katkaisee asennetun putken 40 mm liikkumavaralla
- Automaattisesti säättyvät leuat mukautuvat putken kokoon
- Kokometallinen etuosa estää ruosteen sekä korroosion syntymistä, ja sisäinen veden tyhjennysjärjestelmä tekee työkalusta vedenkestävän
- Katkaisumekanismin katseluikkunan ja integroidun valon avulla käyttäjä pystyy katkaisemaan putket todella tarkasti

LUE LISÄÄ
SKANNAAMALLA
QR-KOODI

HYVÄKSYTTY

"GEBERIT INTERNATIONAL AG:N TESTAAMA JA HYVÄKSYMÄ,
GEBERIT MAPRESS -METALLIPUTKIJÄRJESTELMILLE"

SISÄLTÄÄ:



M12 PCSS

M12 B2

C12 C

MUOVILAATIKKO

VALITSE TYÖHÖSI SOPIVA PUTKILEIKKURI



	MINILEIKKURI KUPARIPUTKILLE TUOTENRO 48229251			KUPARIPUTKILEIKKURI TUOTENRO 48229252			C12 PC-0 TUOTENRO 4933411920	M12 PCSS-0 TUOTENRO 4933479241		
MATERIAALI	KUPARI	RUOSTUMATON TERÄS	C-TERÄS	KUPARI	RUOSTUMATON TERÄS	C-TERÄS	KUPARI	KUPARI	RUOSTUMATON TERÄS	C-TERÄS
PUTKEN LÄPIMITTA	3 - 28 mm*			6 - 42 mm*			12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm	12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm		
KATKAISUNOPEUS	-			-			<5 sek.	< 3 sek.	<20 sek.	<20 sek.
KATKAISUA YHDEN AKUN LATAUKSELLE (M12 B2)	-			-			200+	200+	90+	90+
MINIMITILA PUTKEN KATKAISEMISEEN	46 mm			145 mm			40 mm	40 mm		
PAINO	230 g			560 g			1,52 kg	1,52 kg		
PITUUS	70 mm			178 mm			360 mm	362 mm		
TERÄIKÄ (KATKAISUA)	680+			680+			500+	680+		
VAIHTOTERÄT	PCSSW TUOTENRO 4932479243 KATKAISUTERÄT RUOSTUMATTOMALLE TERÄKSELLE - 2 KPL						-	PCSSW TUOTENRO 4932479243 KATKAISUTERÄT RUOSTUMATTOMALLE TERÄKSELLE - 2 KPL		
KATKAISUTERÄT KUPARILLE	48380010						-			

* Terä pitää vaihtaa ruostumattomalle teräkselle ja C-teräkselle

REDLITHIUM™

HEAVY DUTY NEWS // SYYSKUU 2022 - TAMMIKUU 2023

UUTUUS M12 BSWP-601 | TUOTENRO 4933479640 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€415,00 SVH ALV 24%

€334,68 SVH ALV 0%

M12 HIILIHARJALLINEN VESIPUMPPU

OMINAISUUDET:

- Ainutlaatuinen HYDROPASS™-suodatusjärjestelmä estää tuloaukon tukkeutumisen ja antaa käyttäjän pumpata vettä roskista huolimatta
- Pumppaa yli 2000 litraa/tunti ja jopa 1000 litraa yhdellä M12™ 6,0 Ah -akulla, mikä tekee siitä ihanteellisen kaivanteiden, myrskyviemärien, sadetynnyrien ja monien muiden kohteiden tyhjentämiseen
- Työkalu voidaan upottaa 85 cm:iin, mikä mahdollistaa isojen lätköiden helpon pumppaamisen jopa 4,5 metrin korkeudessa
- 3/4" BSPT-kierre mahdollistaa 19 mm (sisähalkaisija) letkujen liittämisen
- Soveltuu vain valkoiselle, harmaalle ja mustalle vedelle



SISÄLTÄÄ:



M12 BSWP

M12 B6

C12 C

SOVELTUU
LIKAISELLE
VEDELLE

REDLITHIUM™

UUTUUS M12 FNB16-402X | TUOTENRO 4933479619 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€699,00 SVH ALV 24%

€563,71 SVH ALV 0%

M12 FUEL 1,6 MM NAKERTAJA

OMINAISUUDET:

- Maks. leikkuukapasiteetti kevyeen teräkseen 1,6 mm, ruostumattomaan teräkseen 1,2 mm ja alumiiniin 2,1 mm
- 5-toimintoinen nopeusvalikko mahdollistaa hyvän hallittavuuden ja sopii ruostumattoman teräksen sekä alumiinin työstämiseen
- Automaattinen käynnistystoiminto käynnistää nakertimen hitaasti ja kiihtyy täyteen nopeuteen, kun leikkaustoiminto suoritetaan
- Työkaluton leikkausuunnun kääntö 90 asteen välein
- Työkaluton meistin ja matriisin vaihto
- Markkinoiden kevyin akunakertaja - 1,6 kg (6,0 Ah akulla)

MEISTI JA MATRIISI
TUOTENRO 4932479353€99,00 SVH ALV 24%
€79,84 SVH ALV 0%MATRIISIN PIDIN
TUOTENRO 4932479354TULOSSA
PIAN
€189,00 SVH ALV 24%
€152,42 SVH ALV 0%

SISÄLTÄÄ:



M12 FNB16

M12 B4

C12 C

HD BOX

KERÄYSPUSSI

NOPEUSVALIKKO
ERINOMAINEN
HALLITTAVUUS KAIKISSA
MATERIAALEISSA

REDLITHIUM™

RAKENNA OMA **M12**-SARJASIVALITSE **AKKUALOITUSSARJA**HINNAT
MYYMÄLÄSSÄ**M12 B2**
M12 2,0 Ah akku
4932430064**M12 B3**
M12 3,0 Ah akku
4932451388**M12 B4**
M12 4,0 Ah akku
4932430065**M12 B6**
M12 6,0 Ah akku
4932451395**M12 HB2.5**
M12 2,5 Ah akku
4932480164**M12 HB5**
M12 5,0 Ah akku
4932480165**M12 NRG-201**
M12 2,0 Ah akku- ja laturisarja
4933451900**M12 NRG-202**
M12 2 x 2,0 Ah akku- ja laturisarja
4933459209**M12 NRG-302**
M12 2 x 3,0 Ah akku- ja laturisarja
4933451902**M12 NRG-402**
M12 2 x 4,0 Ah akku- ja laturisarja
4933459211**M12 NRG-602**
M12 2 x 6,0 Ah akku- ja laturisarja
4933451903VALITSE **RUNKO ILMAN AKKUJA JA LATURIA**VALITSE **VAPAASTI**

€169,00 SVH ALV 24%

€136,29 SVH ALV 0%

**M12 BD-0**
M12 1/2" iskevä ruuvinväänin
4933441910**M12 BDD-0**
M12 1/2" iskevä ruuvinväänin
4933441930**M12 BPD-0**
M12 1/2" iskevä ruuvinväänin
4933441950**M12 BID-0**
M12 1/2" iskevä ruuvinväänin
4933441955**M12 BIW12-0**
M12 1/2" iskevä ruuvinväänin
4933447134**M12 BIW38-0**
M12 3/8" iskevä ruuvinväänin
4933441985**C12 RAD-0**
M12 kulmaporakone-ruuvinväänin
4933416900**M12 BRAID-0**
M12 1/2" iskevä kulmaruuvinväänin
4933451247**C12 HZ-0**
M12 1/2" iskevä puukkosaha
4933411925**C12 MT-0**
M12 1/2" iskevä puukkosaha
4933427180**C12 PC-0**
M12 1/2" iskevä kupari-putkileikkuri
4933411920**C12 RT-0**
M12 1/2" iskevä puukkosaha
4933427183**M12 AL-0**
M12 1/2" iskevä aluvalaisin
4933451394VALITSE **VAPAASTI**

€209,00 SVH ALV 24%

€168,55 SVH ALV 0%

**M12 CD-0**
M12 2-nopeuksinen ruuvinväänin
4933440450**C12 PN-0**
M12 1/2" iskevä kämmen-naulain
4933427182**M12 BST-0**
M12 1/2" iskevä niittipistooli
4933459634**C12 PPC-0**
M12 1/2" iskevä PEX-leikkuri
4933416550**M12 BBL-0**
M12 1/2" iskevä puukkosaha
4933472214

M12

YKSI JÄRJESTELMÄ YLI 95 TYÖKALUA

ILMAINEN
2,0 AH, 3,0 AH, 4,0 AH TAI
6,0 AH M12™-AKKU.KUN OSTAT M18™
AKKU- & LATURISARJANSKANNAA QR-
KOODI & TUTUSTU**M12**VALITSE **VAPAASTI**

€249,00 SVH ALV 24%

€200,81 SVH ALV 0%

**M12 CHZ-0**
M12 FUEL kompakti HACKZALL™-puukkosaha
4933446960**M12 JS-0**
M12 pistosaha
4933431305**M12 BPS-0**
M12 kiillotus-/hiomakone
4933447791**M12 FQID-0**
M12 1/4" Hex hiijainen iskevä ruuvinväänin
4933464972**M12 FIWF12-0**
M12 FUEL 1/2" iskevä mutterinväänin kitkarenkalla
4933464615**M12 GG-0**
M12 rasva-puristin
4933440435**M12 H-0**
M12 SDS-Plus poravasara
4933431355**M12 PCG/310C-0**
M12 rasvapuristin 310 ml putkiloille
4933441783**M12 UHL-0**
M12 TRUVIEW™-konepelin alusvalaisin
4933459432VALITSE **VAPAASTI**

€279,00 SVH ALV 24%

€225,00 SVH ALV 0%

**M12 CCS44-0**
M12 FUEL pyörösaha
4933448225**M12 FDSS-0B**
M12 SDS-Plus kärkihiomakone
4933479680**M12 CH-0C**
M12 SDS-Plus poravasara
4933441947**M12 FDGA-0**
M12 suorahiomakone 90 astetta
4933471438**M12 FIR-0**
M12 FUEL räikkäävaimet 1/2" ja 3/8
4933459800
4933459797**M12 BS-0**
M12 vannesaha
4933431310**M12 IC-0**
M12 M-Spector™ 360° tarkastus-kamera
4933431615**M12 BSWP-0**
M12 vesi-pumppu
4933479639**M12 BDC-0**
M12 viemärinavaajat Ø6mm ja Ø8mm
4933451634
4933451632MUUT **TYÖKALUT****M12 FDDXKIT-0**
M12 FUEL 4-in-1 porakone/ruuvinväänin
4933471332
€319,00 SVH ALV 24%
€257,26 SVH ALV 0%**M12 FCOT-0**
M12 FUEL 76 mm suora-katkaisukone
4933464618
€255,00 SVH ALV 24%
€205,65 SVH ALV 0%**M12 FDGS-0**
M12 FUEL suorahiomakone
4933471435
€305,00 SVH ALV 24%
€245,97 SVH ALV 0%**M12 FBS64-0C**
M12 FUEL vannesaha
4933478440
€415,00 SVH ALV 24%
€334,68 SVH ALV 0%**M12 FNB16-0X**
M12 FUEL nakertaja
4933479618
€559,00 SVH ALV 24%
€450,81 SVH ALV 0%**M12 PCSS-0**
M12 putkileikkuri ruostumattomalle teräkselle
4933479241
€349,00 SVH ALV 24%
€281,45 SVH ALV 0%**M12 ONEFTR12-0C**
M12 ONEKEY™ 1/2" digitaalinen räikkäävaimin
4933464969
€1109,00 SVH ALV 24%
€894,35 SVH ALV 0%**M12 FRAIW-0**
M12 FUEL kulmamutterinväänin
4933471699
€335,00 SVH ALV 24%
€270,10 SVH ALV 0%**M12 RCDAB+-0**
M12 DAB+ Bluetooth® -työmaaradio/laturi
4933472114
€249,00 SVH ALV 24%
€200,81 SVH ALV 0%**M12 BPRT-0**
M12 vetoniittikone
4933464404
€365,00 SVH ALV 24%
€294,35 SVH ALV 0%**M12 CLLP-0C**
M12 ristiviivalaser -vihreä laserlinja ja luotipisteet
4933478101
€585,00 SVH ALV 24%
€471,77 SVH ALV 0%**M12 3PL-0C**
M12 360° ristilinjalaser -vihreä laserlinja
4933478103
€366,00 SVH ALV 24%
€665,32 SVH ALV 0%**M12 FHS-0**
M12 HATCHET™-ketjusaha
4933472211
€395,00 SVH ALV 24%
€318,55 SVH ALV 0%**M12 FHT20-0**
M12 FUEL pensasleikkuri
4933479675
€189,00 SVH ALV 24%
€152,42 SVH ALV 0%**M12 BCST-0**
M12 sinkilänaulain kaapeleille
4933480488
€389,00 SVH ALV 24%
€313,71 SVH ALV 0%**M12 BCS-0**
M12 1/2" digitaalinen räikkäävaimin
4933471700
€335,00 SVH ALV 24%
€270,10 SVH ALV 0%**KAIKKI M12 TRUEVIEW™**
-valaisimet sivulla 36-37

LÄMPÖVAATTEET

**M12 HJBL5-0**
M12 musta lämpötakki Koko S - XXXL
€390,00 SVH ALV 24%
€314,52 SVH ALV 0%**M12 HJGREY5-0**
M12 harmaa lämpötakki Koko S - XXXL
€390,00 SVH ALV 24%
€314,52 SVH ALV 0%**M12 HJCAMO6-0**
M12 maastokuvioitu lämpötakki Koko S - XXXL
€446,00 SVH ALV 24%
€359,68 SVH ALV 0%**M12 HPJBL2-0**
M12 musta lämpötakki Koko S - XXL
€366,00 SVH ALV 24%
€295,16 SVH ALV 0%**M12 HPVBL2-0**
M12 musta lämpötakki Koko S - XXL
€316,00 SVH ALV 24%
€254,84 SVH ALV 0%**M12 HVGREY1-0**
M12 harmaa lämpötakki Koko S - XXXL
€340,00 SVH ALV 24%
€274,19 SVH ALV 0%**M12 HHBL4-0**
M12 musta lämpötakki Koko S - XXL
€280,00 SVH ALV 24%
€225,81 SVH ALV 0%**M12 HHLBL1-0**
M12 musta lämpötakki Koko S - XL
€280,00 SVH ALV 24%
€225,81 SVH ALV 0%

TEE HIOMA- TYÖSTÄ HELPOMPAA

UUDET AKKUKÄYTTÖISET
MILWAUKEE®-HIOMAKONEET JA
-TARVIKKEET OVAT TÄÄLLÄ



M18 FUEL

M18 FBTS75-522X
TUOTENRO 4933479615

NAUHAHIOMA- KONE 75 MM

- Kompakti muotoilu ja litteä etu- ja sivuosa mahdollistavat tasoitushionnan
- Kerää 90 % pölystä yleisimallisen pölyportin kautta tai monikerroksisen pölypussin avulla
- Hiomanauhan nopeutta voidaan säätää 230 - 410 m/s välillä



€945,00 SVH ALV 24%
€762,10 SVH ALV 0%

M18

M18 BOS125-502B
TUOTENRO 4933464229

EPÄKESKO- HIOMAKONE 125 MM



- Suorituskykyinen moottori tuottaa 14 000 - 24 000 kierr./min.
- 6 nopeusvaihtoehtoa
- Pölynkeräin suodattimella pitää pölyn säiliössä



€455,00 SVH ALV 24%
€366,94 SVH ALV 0%

M18

M18 BQSS-502B
TUOTENRO 4933479967

TASOHIOMA- KONE



- Korkeatehoinen moottori tuottaa 11 000 - 23 000 hiontakierrosta/min. materiaalin nopeaan hiomiseen
- Säädettävä nopeuspyörä 6 nopeudella
- Alhainen 5,23 m/s² värinätaaso



€605,00 SVH ALV 24%
€487,90 SVH ALV 0%

M12 FUEL

M12 FDSS-422X
TUOTENRO 4933479681

KOMPAKTI KÄRKIHIOMA- KONE

- Kompaktissa hiomakoneessa on viisikulmainen hioma-alusta, minkä avulla käyttäjä pääsee käsiksi kaikkiin kulmiin
- 4 nopeustilaa mahdollistavat oikean nopeuden asettamisen eri materiaaleille
- Vain 4,3 m/s² värinätaaso



€449,00 SVH ALV 24%
€362,10 SVH ALV 0%



TUTUSTU HIOMA- KONEISIIN

TYÖKALU

	AKKU- JÄRJESTELMÄ	MATERIAALIN POISTO	VIIMEISTELYN VALMISTELU	VIIMEISTELY / LOPUHIONTA	KÄYTTÖAIKA	TÄRINÄTASO (m/s ²)	PÖLYNPOISTO% (pussilla)	PÖLYNPOISTO% (imurilla)
	M18	✓	✗	✗	20 MIN. (M18 HB5.5)	1,47	80	90
	M18	✓	✓	✓	35 MIN. (M18 B5)	2,29	85	89
	M18	✗	✓	✓	40 MIN. (M18 B5)	5,23	94	96
	M12	✗	✓	✓	60 MIN. (M12 B2)	4,3	-	-

PIDÄ TYÖMAA TÄYSIN PÖLYTTÖMÄNÄ HIOMAKONEILLE TARKOITETUILLA MILWAUKEE® -PÖLYNPOISTAJILLA



UUTUUS HIOMAVERKOT M12 FDSS -MALLILLE

OMINAISUUDET:

- 12x pidempi käyttöikä verrattuna tavalliseen hiomapaperiin
- Avoim verkkorakenne tuottaa melkein pölyttömän hiomisen, pisimmän käyttöiän, parantaa suorituskykyä ja estää jumiutumisen
- Soveltuu puulle, maalatulle puulle, muoville, täyteaineelle, kipsilevyille, metallille, kipsille ja lakalle
- Voidaan puhdistaa paineilimalla, imuroida tai vedellä huuhtelemalla
- Jokainen pakkaus sisältää yhden suojaalipan: aina kun käytät hiomaverkkoa, laippa suojaa työkalua vaurioilta



Malli	Karkeus	Kappamäärä/ paketti	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Hiomaverkko 67x92 mm, G80 - 12 kpl + suojaalippa	80	13	48805080	€19,00	€15,32
Hiomaverkko 67x92 mm, G120 - 12 kpl + suojaalippa	120	13	48805120	€19,00	€15,32
Hiomaverkko 67x92 mm, G180 - 12 kpl + suojaalippa	180	13	48805180	€19,00	€15,32
Hiomaverkko 67x92 mm, G220 - 12 kpl + suojaalippa	220	13	48805220	€19,00	€15,32
Hiomaverkko 67x92 mm, G320 - 12 kpl + suojaalippa	320	13	48805320	€19,00	€15,32
Hiomaverkko 67x92 mm, G400 - 12 kpl + suojaalippa	400	13	48805400	€19,00	€15,32
Hiomaverkkosarja 67x92 mm - 12 kpl + suojaalippa	-	13	48805405	€19,00	€15,32
Pehmennystynny 67x92 - 1 kpl	-	1	48805402	€8,00	€6,45



M12 M18 FUEL

NAULAIN- & NIITTI-PISTOOLIOPAS

EI KAASUPATRUUNOITA
EI NAULOJEN JUMIUTUMISTA
EI VAHINKOLAUKAISUJA

UUTUUS M18 FFUS-302C | TUOTENRO 4933479832 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia) €1209,00 SVH ALV 24% €975,00 SVH ALV 0%

M18 FUEL SINKILÄNAULAIN

- OMINAISUUDET:
- Laukaisee tasaisesti ja tehokkaasti 50 mm sinkilät aidan tolppaan
 - Erinomainen työskentelynäkyvyys mahdollistaa helpot ja nopeat sinkilöiden asettamiset
 - Laukaisee 40 - 50 mm MILWAUKEE® 9G -sinkilöitä

SINKILÄT

9G/40 MM HDG - 960 KPL 4932480358 €118,00 SVH ALV 24% €95,16 SVH ALV 0%

9G/45 MM HDG - 960 KPL 4932480359 €118,00 SVH ALV 24% €95,16 SVH ALV 0%

9G/50 MM HDG - 960 KPL 4932480360 €118,00 SVH ALV 24% €95,16 SVH ALV 0%



REDLITHIUM HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

UUTUUS M12 BCST-0 | TUOTENRO 4933480488 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia) €389,00 SVH ALV 24% €313,71 SVH ALV 0%

M12 KOMPAKTI SINKILÄNAULAIN KAAPELEILLE

- OMINAISUUDET:
- Akkukäyttöinen sinkilänaulain kaapeleille on 2x nopeampi kuin manuaalinen vastaava työkalu
 - Siirrettävät kaapeliohjaimet varmistavat tiitin kohdistuksen erikokoisten kaapellen päälle
 - Kompakti ja kevyt rakenne helpottaa pääsyä ahtaisiin työskentelykohteisiin ja tarjoaa ergonomisemman työskentelyasennon pään yläpuolella tehtävissä asennuksissa

KAAPELI-SINKILÄT

25 MM - 600 KPL 4932479628 €26,00 SVH ALV 24% €20,97 SVH ALV 0%



REDLITHIUM



SKANNAA QR-KOODI JA TUTUSTU KAIKKIIN NAULOIHIN JA NIITTEIHIN

	NAULA-KULMA (°)	NAULAN/NIITIN PITUUS (mm)	NAULAN/NIITIN PAKSUUS (mm)	NAULAN KANTA/NIITIN PITUUS (mm)	MAKASIININ KAPASITEETTI*	LAUKAISUA (YHDEN AKUN LATAUKSELLE)	MATERIAALIT	SARJA SISÄLTÄÄ	TYÖSTÖKOHD
RUNKONAUЛАИМЕТ	30 - 34	50 - 90	2,9 - 3,3	PYÖREÄ KANTA 7,4	51 NAULAA*	700 (M18 B5 -akulla)		2 x M18 B5 -akut, M12-18 FC -pikalaturi, muovi-laatikko	KATOT, LATTIAT, VÄLISEINÄT, TERASSIT
								Ei akkuja tai laturia, toimitetaan muovi-laatikossa	
VIIMEISTELYNAUЛАИМЕТ	SUORA	16 - 54	1,2	2,0	110 NAULAA	1200 (M18 B2 -akulla)	KOVAPUU, PEHMEÄ PUU, INSINÖÖRIPUUTUOTTEET	2 x M18 B2 -akut, M12-18 FC -pikalaturi, HD Box -salkku	JALKALISTAT, LATTIALISTAT, LATTIAT, AIDAT, PORTAIKOT, OVET, IKKUNAT, VAATEKAAPIT
								2 x M18 B2 -akut, M12-18 FC -pikalaturi, HD Box -salkku	
								Ei akkuja tai laturia, toimitetaan HD Box -salkussa	
NIITTIPISTOOLIT/SINKILÄ- JA HAKASNAULAIMET	SUORA	38 - 51	3,7	10,3	45 SINKILÄÄ	600 (M18 HB3 -akulla)	KOVAPUU, PEHMEÄ PUU, VANERI, LASTULEVY, MDF, MUOVI, KANGAS	2 x M18 HB3 -akut, M12-18 FC -pikalaturi, muovi-laatikko	KANGAS, MUOVI, KIRJAILU, PÄÄTYLAUDAT, KARMIT
								2 x M18 B2 -akut, M12-18 FC -pikalaturi, HD Box -salkku	
								Ei akkuja, laturia tai laatikkoa	

* Kapasiteettia voidaan kasvattaa naulamakasiinilla

REDLITHIUM

KARBIDIHAMMASTUS

KATKAISE PIDEMPÄÄN, ENEMMÄN & NOPEAMMIN



50x
PIDEMPI KÄYTTÖIKÄ

Tuottaa jopa 50x pidemmän käyttöiän verrattuna tavallisiin bimetalliteriin

1000x
ENEMMÄN KATKAISUJA

Karbidihampainen AX™-terä on optimoitu akkupuukkosahoille tuottaen yli 25 % enemmän katkaisuja yhden akun latauksella

2x
NOPEAMMAT KATKAISUT

Tuottaa jopa 2 x nopeammat katkaisut verrattuna tavallisiin bimetalliteriin

TORCH
NITRUS CARBIDE



THE TORCH
CARBIDE TEETH



AX
CARBIDE TEETH



WRECKER
CARBIDE TEETH



Teräpituus (mm)	Hampaiden tiheys (mm)	TPI	Kappalemäärä/paketti	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
150	3,6	8	1	48005261	€40,80	€32,90
			5	48005561	€183,80	€148,23
230	3,6	8	1	48005262	€52,20	€42,10
			5	48005562	€236,10	€190,40
300	3,6	8	1	48005263	€68,10	€54,92
			5	48005563	€306,40	€247,10

Teräpituus (mm)	Hampaiden tiheys (mm)	TPI	Kappalemäärä/paketti	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
150	3,6	8	1	48005201	€30,10	€24,27
			5	48005501	€134,70	€108,63
230	3,6	8	1	48005202	€40,10	€32,34
			5	48005502	€180,40	€145,48
300	3,6	8	1	48005203	€49,00	€39,52
			5	48005503	€220,50	€177,82

Teräpituus (mm)	Hampaiden tiheys (mm)	TPI	Kappalemäärä/paketti	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
150	5	5	1	48005221	€27,10	€21,85
			5	48005521	€122,50	€98,79
230	5	5	1	48005226	€33,50	€27,02
			5	48005526	€150,30	€121,21
300	5	5	1	48005227	€40,50	€32,66
			5	48005527	€181,60	€146,45

Teräpituus (mm)	Hampaiden tiheys (mm)	TPI	Kappalemäärä/paketti	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
150	4,2	6	1	48005241	€28,40	€22,90
			5	48005541	€127,60	€102,90
230	4,2	6	1	48005242	€36,40	€29,35
			5	48005542	€163,50	€131,85
300	4,2	6	1	48005243	€42,00	€33,87
			5	48005543	€189,50	€152,82

VASARAT

SWING LIGHT.
HIT HEAVY.

LASIKUITUINEN ASENTAJAN VASARA



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Lasikuituinen asentajan vasara 200 g	4932478661	€19,50	€15,73
Lasikuituinen asentajan vasara 300 g	4932478662	€20,70	€16,69
Lasikuituinen asentajan vasara 500 g	4932478663	€23,50	€18,95
Lasikuituinen asentajan vasara 800 g	4932478664	€28,40	€22,90
Lasikuituinen asentajan vasara 1000 g	4932478665	€31,60	€25,48

HIKKORIPUIINEN ASENTAJAN VASARA



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Hikkoripuinen asentajan vasara 200 g	4932478666	€19,50	€15,73
Hikkoripuinen asentajan vasara 300 g	4932478667	€20,70	€16,69
Hikkoripuinen asentajan vasara 500 g	4932478668	€23,50	€18,95
Hikkoripuinen asentajan vasara 800 g	4932478669	€28,40	€22,90
Hikkoripuinen asentajan vasara 1000 g	4932478670	€31,60	€25,48

LASIKUITUINEN KIRVESMIEHEN VASARA



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Lasikuituinen kirvesmiehen vasara 16 oz/450 g	4932478657	€31,30	€25,24
Lasikuituinen kirvesmiehen vasara 20 oz/570 g	4932478658	€33,40	€26,94

HIKKORIPUIINEN KIRVESMIEHEN VASARA



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Hikkoripuinen kirvesmiehen vasara 16 oz/450 g	4932478659	€31,30	€25,24
Hikkoripuinen kirvesmiehen vasara 20 oz/570 g	4932478660	€33,40	€26,94

TERÄKSIINEN, SUORA KIRVESMIEHEN VASARA

OMINAISUUDET:

- Iskunvaimennettu kahva vähentää tärinää
- Suora sorkka vääntö- ja purkutyöhön
- Magneettinen naulanpidin
- Naulanvedin sivussa
- I-Beam-kahva

Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Teräksinen, suora kirvesmiehen vasara 16 oz/450 g	4932478653	€41,30	€33,31
Teräksinen, suora kirvesmiehen vasara 20 oz/570 g	4932478654	€45,60	€36,77

TERÄKSIINEN, KAAREVA KIRVESMIEHEN VASARA

OMINAISUUDET:

- Iskunvaimennettu kahva vähentää tärinää
- Kaareva sorkka vähentää materiaalivaurioita
- Magneettinen naulanpidin
- Naulanvedin sivussa
- I-Beam-kahva

Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Teräksinen, kaareva kirvesmiehen vasara 16 oz/450 g	4932478655	€41,30	€33,31
Teräksinen, kaareva kirvesmiehen vasara 20 oz/570 g	4932478656	€45,60	€36,77



**VALTUUTETUT
TAKUUHUOLLOT**

**ALKUPERÄISET
VARAOSAT**

**ILMAINEN
NOUTO JA
PALAUTUS**

**NOPEAT TAKUUKORJAUKSET.
REAALIAIKAINEN SEURANTA.**



Välitämme vielä senkin jälkeen, kun olet jo ostanut tuotteemme. MILWAUKEE® E-Service -palvelun kautta voit jäljittää tuotteesi takuuhuoltoprosessin alusta loppuun ja luottaa rauhallisesti mielin, että tuotteesi palaa takuuhuollosta viipymättä ja käyttökunnossa.



SEURAA KORJAUSTA ALUSTA LOPPUUN.

KUINKA PALVELU TOIMII?



1. Rekisteröidy verkossa



2. Valitse nouto- ja palautuspaikka



3. Lisää vian kuvaus



4. Vahvista korjaus-tilaus



5. Työkalu noudetaan



6. Työkalu palautetaan

tekstiviesti, sähköposti ja verkkosivuilmoitukset

**HYÖDYNÄ E-SERVICE-PALVELUA JA
SÄÄSTÄ AIKAA SEKÄ VAIVAA**



Lisätietoa löydät osoitteesta milwaukee.fi/eservice

Käyttöehdot koskevat myös E-Serviceä

TÄYDELLISET PAKETIT KAIKILLE AMMATTILAISILLE



PUTKITYÖT,
KONETYÖT
JA LVIK



SÄHKÖTYÖT



AUTOALA /
KULJETUSALA

AKKUTYÖKALUT:

M12 M12 BS-402C 4933441805 €469,00 SVH ALV 24% €378,23 SVH ALV 0%	M12 M12 CLLP-301C 4933478100 €679,00 SVH ALV 24% €547,58 SVH ALV 0%
M12 C12 PXP-I06202C 4933441715 €685,00 SVH ALV 24% €552,42 SVH ALV 0%	M12 C12 RAD-202B 4933441215 €329,00 SVH ALV 24% €265,32 SVH ALV 0%

VALAISIMET:

IR HL450 4933478587 €89,00 SVH ALV 24% €71,77 SVH ALV 0%	M18 HOAL-0 4933478118 €355,00 SVH ALV 24% €286,29 SVH ALV 0%
--	--

KÄSITYÖKALUT/SÄILYTYS:

48229253 €112,70 SVH ALV 24% €90,89 SVH ALV 0%	4932478625 €113,40 SVH ALV 24% €91,45 SVH ALV 0%
---	---

HENKILÖSUOJAIMET:

4932478136 €42,00 SVH ALV 24% €33,87 SVH ALV 0%	4932471421 €11,10 SVH ALV 24% €8,95 SVH ALV 0%
--	---

AKKUTYÖKALUT:

M18 FUEL M18 FN18GS-202X 4933471407 €809,00 SVH ALV 24% €652,42 SVH ALV 0%	M18 M18 BMS12-0 4933447925 €309,00 SVH ALV 24% €249,19 SVH ALV 0%
M12 FUEL M12 FCOT-422X 4933464619 €425,00 SVH ALV 24% €342,74 SVH ALV 0%	M12 M12 3PL-401C 4933478102 €935,00 SVH ALV 24% €754,03 SVH ALV 0%

VALAISIMET:

IPL-LED 4933459440 €39,00 SVH ALV 24% €31,45 SVH ALV 0%	M12 PAL-0 4933478226 €135,00 SVH ALV 24% €108,87 SVH ALV 0%
---	---

KÄSITYÖKALUT/SÄILYTYS:

4932479095 €87,00 SVH ALV 24% €70,16 SVH ALV 0%	4932464085 €142,80 SVH ALV 24% €115,16 SVH ALV 0%
--	--

HENKILÖSUOJAIMET:

4932471351 €33,00 SVH ALV 24% €26,61 SVH ALV 0%	4932478763 €13,30 SVH ALV 24% €10,73 SVH ALV 0%
--	--

AKKUTYÖKALUT:

M12 FUEL M12 FH18-0 4933478172 €329,00 SVH ALV 24% €265,32 SVH ALV 0%	M12 FUEL M12 FWF12-422X 4933464616 €399,00 SVH ALV 24% €321,77 SVH ALV 0%
M12 FUEL M12 FDGA-422B 4933478139 €409,00 SVH ALV 24% €329,84 SVH ALV 0%	M12 M12 BPS-421X 4933447799 €429,00 SVH ALV 24% €345,97 SVH ALV 0%

VALAISIMET:

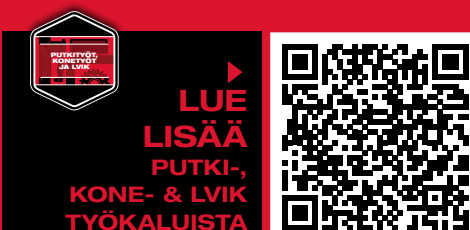
M12 UCL-0 4933478868 €259,00 SVH ALV 24% €208,87 SVH ALV 0%	L4 SL550-301 4933478869 €209,00 SVH ALV 24% €168,55 SVH ALV 0%
---	--

KÄSITYÖKALUT/SÄILYTYS:

4932479646 €43,50 SVH ALV 24% €35,08 SVH ALV 0%	4932471724 €85,90 SVH ALV 24% €69,27 SVH ALV 0%
--	--

HENKILÖSUOJAIMET:

WTSSG €43,00 SVH ALV 24% €34,68 SVH ALV 0%	4932478584 €16,00 SVH ALV 24% €12,90 SVH ALV 0%
---	--



LUE
LISÄÄ
PUTKI-,
KONE- JA
LVIK
TYÖKALUISTA



LUE
LISÄÄ
SÄHKÖALAN
TYÖKALUISTA



LUE
LISÄÄ
AUTO- JA
KULJETUSALAN
TYÖKALUISTA

TULOSSA PIAN VALIKOIMAAN

UUTUUS

M18 ONEHCCT60-202C | TUOTENRO **4933479684** (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€2799,00

SVH ALV 24%

€2257,26

SVH ALV 0%

M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULINEN 60 KN KAAPELIPURISTIN

OMINAISUUDET:

- FORCE LOGIC™ hydraulinen kaapelipuristin puristaa liittimet alle 5 sekunnissa 60 kN voimalla
- Helppo leukojen kohdistus ja lineaarinen liike takaavat tasaisimman puristustuloksen
- Paranneltu ergonomia ja ohuempi kahvan muotoilu mahdollistavat mukavat yhden käden puristustoiminnot
- Kätevä elektroninen vapautuspainike kädensija-alueella
- Pikalukituspää on käännettävissä 350°
- PFM™ (Predictive Force Monitoring) varmistaa täyden puristusvoiman koko puristuksen ajan ja vihreä valo indikaattorissa vahvistaa puristusvoiman
- Puristaa jopa 300 mm² liitokset kupariin ja alumiiniin
- Universaalit leuat ovat yhteensopivia MILWAUKEE® 22-sarjan leukojen ja muiden valmistajien 60 kN:n U-leukojen kanssa (C-kirjaimen muotoiset leuat)
- Työkalu tarkistaa automaattisesti ennen puristusta, että akun varaus riittää saattamaan loppuun jokaisen puristuksen
- ONE-KEY™-työkaluseuranta ja -turvallisuus tarjoavat ilmaisen pilviteknologialla toimivan työkaluhallinta-alustan, joka mahdollistaa työkalujen etälukituksen, sijainnin paikantamisen ja raportointitoiminnon

SISÄLTÄÄ:

SAATAVILLA LAAJA VALIKOIMA PURISTUSMUOTTEJA

TUTUSTU KAIKKIIN KAAPELIPURISTIMIIN QR-KOODISTA


VDE TRI-LOBE RUUVIMEISSELIT


TRI-LOBE -KAHVA

- Korkea vääntö
- Paras mukavuus


NÄKYVÄT ID-MERKINNÄT

- Eivät kulu käytössä
- Nopea oikean koon valinta


TUOTENRO **4932478620**
€28,10

SVH ALV 24%

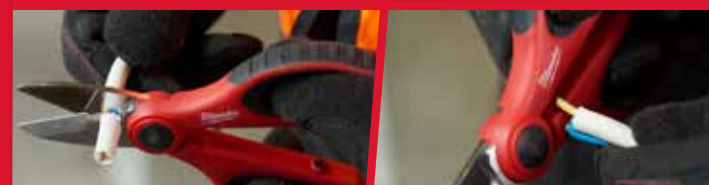
€22,66

SVH ALV 0%

SÄHKÖASENTAJAN SAKSET


LEIKKAA, KUORI, PURISTA.

OMINAISUUDET

KAAPELIN KATKAISU-URA LISÄÄ VIPU-VAIKUTUSTA.

PYÖRISTETTY MUOTOILU HELPOTTAA JOHTOJEN KUORIMISTA.
KAAPELIPURISTIN PURISTAA JOPA 6 MM ASTI.

OMINAISUUDET:

- Pysyy terävänä pidempään eikä leviä tai työnny sisään painettaessa
- Kestävä akryylikärki on ihanteellinen karkeille pinnoille, kuten OSB-levylle ja betonille
- Kynää voidaan käyttää vaikka sen korkki olisi ollut auki +72 tuntia



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
① INKZALL™-huopakynä - sininen	4932492126	€1,70	€1,37
② INKZALL™-huopakynä - vihreä	4932492127	€1,70	€1,37
③ INKZALL™-maalikynä - punainen	4932492143	€5,00	€4,03
④ INKZALL™-maalikynä - sininen	4932492144	€5,00	€4,03

M18 FMS190-0 | TUOTENRO 4933459619

M18 FUEL™ 190 MM KATKAISU- JA JIIRISAHA**€775,00** SVH ALV 24%**€625,00** SVH ALV 0%**OMINAISUUDET:**

- Hiiliharjaton POWERSTATE™-moottori kestää jopa 2x pidempään ja on jopa 25 % tehokkaampi
- 190 mm terä sahaa tarkasti
- Viisteen asetus pikalukituksella mahdollistaa helpon viisteen säädön vasemmalle ja oikealle
- Jopa 500 katkaisua 45 x 95 mm pehmeään puuhun käytettäessä 8,0 Ah akkua, mikä mahdollistaa työskentelyn koko päivän ilman akun lataamista
- Kevyt ja helposti liikuteltava kompakti 12,7 kg painon ansiosta
- Integroitu kahva helpottaa liikuttelua
- Teräksinen pidikelevy esimäärityin kulmin mahdollistaa tarkat sahaukset joka kerta

SISÄLTÄÄ:

M18 FMS190

**SAHANTERÄ
190 MM**
TUOTENRO
4932471314
€67,40 SVH ALV 24%
€54,35 SVH ALV 0%

JOPA

500KATKAISUA 45 X
95 MM PUUHUN
YHDELLÄ 8,0 AH
AKULLA**SAATAVILLA MYÖS
MILWAUKEE®
-VALIKOIMASSA**

	MSUV 280	MSL 1000	MSL 2000	MSL 3000	TSS 1000
Korkeus (mm)	850	850	860	810	559
Pohjan koko (mm)	1160 x 650	1065	1093	1100	-
Jatkettavissa (mm)	2800	2125	2542	3000	-
Koko taitettuna (mm)	1320 x 650 x 630	1065	1093	1200	-
Kantovoima (kg)	136	180	227	250	82
Paino (kg)	27,0	17,0	14,0	23,0	6,6
Tuotenro	4933478992	4933428970	4933459617	4933411565	4933464227
Hinta (svh alv 24%)	€549,00	€285,00	€315,00	€329,00	€145,00
Hinta (svh alv 0%)	€442,74	€229,84	€254,03	€265,32	€116,94

UUTUUS RCS | TUOTENRO 4932478965**€189,00** SVH ALV 24%**€152,42** SVH ALV 0%**KAUKOSÄÄDIN- JA ADAPTERISARJA****OMINAISUUDET:**

- MILWAUKEE®-kaukosäätimen pistoke- ja adapterisarja käynnistää verkkovirtatyökalut napin painalluksella
- Bluetooth®-teknologian avulla kaukosäädin yhdistää itsensä pistokkeeseen alle 3 sekunnissa ja sen yhteysalue ulottuu jopa 30 m päähän

**KÄYTÄ NÄIDEN KANSSA:****€1225,00** SVH ALV 24%**€987,90** SVH ALV 0%

AS 42 MAC | TUOTENRO 4933459418

**42 L M-LUOKAN
PÖLYNIMURI****OMINAISUUDET:**

- Kompakti 42 litran säiliö työmaa-/työpajakäyttöön
- 4500 l/min. ilmavirtaus ja 250 mbarin imuteho



AS 30 MAC | TUOTENRO 4933459415

**30 L M-LUOKAN
PÖLYNIMURI****OMINAISUUDET:**

- Kompakti 30 litran säiliö työmaa-/työpajakäyttöön
- 4500 l/min. ilmavirtaus ja 250 mbarin imuteho

**M18™ TOIMII AINA****M18 YKSI
JÄRJESTELMÄ
YLI 215 TYÖKALUA****REDLITHIUM™-AKKUVALIKOIMA**

€145,00 SVH ALV 24% €116,94 SVH ALV 0% M18 B2 TUOTENRO 4932430062 M18 2,0 AH AKKU	€199,00 SVH ALV 24% €160,48 SVH ALV 0% M18 B4 TUOTENRO 4932430063 M18 4,0 AH AKKU	€219,00 SVH ALV 24% €176,61 SVH ALV 0% M18 B5 TUOTENRO 4932430483 M18 5,0 AH AKKU	€239,00 SVH ALV 24% €192,74 SVH ALV 0% M18 B5-CR TUOTENRO 4932479265 M18 5,0 AH KEMIKAALIN- KESTÄVÄ AKKU	€175,00 SVH ALV 24% €141,13 SVH ALV 0% M18 HB3 TUOTENRO 4932471069 M18 3,0 AH AKKU
€243,00 SVH ALV 24% €195,97 SVH ALV 0% M18 HB5.5 TUOTENRO 4932464712 M18 5,5 AH AKKU	€292,00 SVH ALV 24% €235,48 SVH ALV 0% M18 HB8 TUOTENRO 4932471070 M18 8,0 AH AKKU	€399,00 SVH ALV 24% €321,77 SVH ALV 0% M18 HB12 TUOTENRO 4932464260 M18 12,0 AH AKKU	€307,00 SVH ALV 24% €247,58 SVH ALV 0% M18 NRG-202 TUOTENRO 4933459213 M18 2 X 2,0 AH AKKU- JA LATURISARJA	€319,00 SVH ALV 24% €257,26 SVH ALV 0% M18 B52 TUOTENRO 4932451242 M18 2 X 5,0 AH AKUT
€459,00 SVH ALV 24% €370,16 SVH ALV 0% M18 NRG-502 TUOTENRO 4933459217 M18 2 X 5,0 AH AKKU- JA LATURISARJA	€349,00 SVH ALV 24% €281,45 SVH ALV 0% M18 HNRG-302 TUOTENRO 4933471071 M18 2 X 3,0 AH AKKU- JA LATURISARJA	€529,00 SVH ALV 24% €426,61 SVH ALV 0% M18 HNRG-552 TUOTENRO 4933464713 M18 2 X 5,5 AH AKKU- JA LATURISARJA	€579,00 SVH ALV 24% €466,94 SVH ALV 0% M18 HNRG-802 TUOTENRO 4933471073 M18 2 X 8,0 AH AKKU- JA LATURISARJA	€849,00 SVH ALV 24% €684,68 SVH ALV 0% M18 HNRG-122 TUOTENRO 4933464261 M18 2 X 12,0 AH AKKU- JA LATURISARJA
€145,00 SVH ALV 24% €116,94 SVH ALV 0% M12-18 FC TUOTENRO 4932451079 M12 M18 PIKALATURI	€137,00 SVH ALV 24% €110,48 SVH ALV 0% M12-18 AC TUOTENRO 4932459205 M12 M18 AUTOLATURI	€269,00 SVH ALV 24% €216,94 SVH ALV 0% M12-18 SC TUOTENRO 4932471736 M12 M18 PIKALATURI	€279,00 SVH ALV 24% €225,00 SVH ALV 0% M18 DFC TUOTENRO 4932472073 M18 MULTILATURI	€229,00 SVH ALV 24% €184,68 SVH ALV 0% M1418C6 TUOTENRO 4932430086 M18 MULTILATURI

REDLITHIUM™**REDLITHIUM™
BATTERY TECHNOLOGY**

KOKOA OMA **M18**-SARJASI1 VALITSE **AKKUALOITUSSARJA**

HINNAT SIVULLA 25

**M18 NRG-202**
2 x 2,0 Ah akku-
ja laturisarja
4933459213**M18 NRG-402**
2 x 4,0 Ah akku-
ja laturisarja
4933459215**M18 NRG-502**
2 x 5,0 Ah akku-
ja laturisarja
4933459217**M18 HNRG-802**
2 x 8,0 Ah akku-
ja laturisarja
4933471073**M18 HNRG-122**
2 x 12,0 Ah akku-
ja laturisarja
49334642612 VALITSE **RUNKO ILMAN AKKUJA JA LATURIA**

VALITSE VAPAASTI

€229,00 SVH ALV 24%

€184,68 SVH ALV 0%

**M18 CBLDD-0**
hiiliharjaton
porakone
4933464316**M18 CBLPD-0**
hiiliharjaton
iskuporakone
4933464319**M18 CBLID-0**
hiiliharjaton
iskevä ruuvinväänin
4933464476**C18 RAD-0**
kulma-
porakone/-
ruuvinväänin
4933427189**M18 BRAID-0**
iskevä kulma-
mutterinväänin/
-ruuvinväänin
4933447891 (ID)
4933447899 (IW)**M18 BOS125-0**
epäkesko-
hiomakone
4933464228**M18 BBL-0**
puhallin
4933446216**M18 AL-0**
TRUEVIEW™
-valaisin
4932430392**M18 VC2-0**
7,5 l märkä-/
kuivaimuri
4933464029

VALITSE VAPAASTI

€279,00 SVH ALV 24%

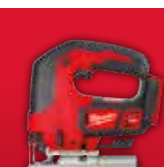
€225,00 SVH ALV 0%

**M18 BLID2-0**
hiiliharjaton
iskevä ruuvinväänin
4933464519**M18 BIW12-0**
1/2" iskevä
mutterinväänin
4933443590**HD18 AG-125-0**
125 mm
kulmahiomakone
4933441502**C18 HZ-0**
HACKZALL™
-puukkosaha
4933416785**M18 BMT-0**
monitoimi-
työkalu
4933446203**M18 FBL-0**
125 FUEL
puhallin
4933459825**M18 BI-0**
kompressor
4933478706**M12-18 JSSP-0**
Bluetooth®-kaiutin
4933459275

VALITSE VAPAASTI

€309,00 SVH ALV 24%

€249,19 SVH ALV 0%

**M18 BH-0**
SDS-Plus
poravasara
4933443320**M18 BJS-0**
18 pistosaha
4933451391**M18 BSX-0**
SAWZALL™
-puukkosaha
4933447275**M18 BP-0**
höylä
4933451113**HD18 CS-0**
125 pyörösaha
4933419134**M18 BMS12-0**
125 peltisaks
4933447925**M18 JSR DAB+-0**
125 työmaaradio
4933451251

VALITSE VAPAASTI

€355,00 SVH ALV 24%

€286,29 SVH ALV 0%

**M18 ONEID2-0X**
ONEKEY
FUEL
iskevä ruuvin-
väänin
4933464090**M18 ONEIW12-0X**
ONEKEY
FUEL
1/2" iskevä
mutterinväänin
F: 4933459198
P: 4933459197**M18 FSG-0X**
FUEL
kipsilevyruuvain
4933459201**M18 FHZ-0X**
FUEL
SAWZALL™
-puukkosaha
4933459887**M18 FDC-0X**
FUEL
suorahiomakone
4933459190**M18 GG-0**
rasvapuristin
4933440493**M18 FPM-0X**
FUEL
sekoituskone
4933459719**M18 FPOVCL-0**
FUEL
PACKOUT™
märkä-/kuivaimuri
4933478187**M18 RC-0**
Bluetooth®
-radio/laturi
4933446639ILMAINEN
2,0 AH, 3,0 AH, 4,0 AH TAI
6,0 AH M12™-AKKU.KUN OSTAT M18™
AKKU- & LATURISARJANSKANNAA QR-
KOODI & TUTUSTU

M18

VALITSE VAPAASTI

€399,00 SVH ALV 24%

€321,77 SVH ALV 0%

**M18 FQID-0X**
FUEL
hiljainen iskevä
ruuvinväänin
4933459187**M18 FIW212-0X**
FUEL
1/2" iskevä
mutterinväänin
F: 4933478443
P: 4933478446**M18 FJS-0X**
FUEL
pistosaha
4933464726**M18 FBJS-0X**
FUEL
pistosaha
4933464799**M18 CCS55-0X**
FUEL
55 mm pyörösaha
4933451429**M18 BLS66-0X**
FUEL
hiiliharjaton
66 mm pyörösaha
4933464589**M18 FMT-0X**
FUEL
monitoimityökalu
4933478491**M18 FCVL-0**
FUEL
L-luokan imuri
4933478185**M18 BTP-0**
vesipumppu
4933471494**M18 BMS20-0**
metallileikkuri
4933447935**C18 PCG/310C-0B**
massapuristin
310 ml putkiloille
4933459637**C18 PCG/600A-0B**
massapuristin
600 ml putkiloille
4933459638**M18 215 TYÖKALUA**

VALITSE VAPAASTI

€459,00 SVH ALV 24%

€370,16 SVH ALV 0%

**M18 ONEFHIWF12-0X**
ONEKEY
FUEL
1/2" iskevä mutterin-
väänin kitkarenaalla
4933459726**M18 ONEFHIWF34-0X**
ONEKEY
FUEL
3/4" iskevä mutterin-
väänin kitkarenaalla
4933459729**M18 ONEFSAG125XPDB-0X**
ONEKEY
FUEL
125 mm kulma-
hiomakone
4933478434**M18 FSZ-0X**
FUEL
SAWZALL™
-puukkosaha
4933478293**M18 FMCS-0X**
FUEL
metallipyörösaha
4933459192**M18 FDCPF10-0C**
FUEL
viemärinavaaja 10 mm
4933459684**M18 FAP180-0X**
FUEL
killotuskone
4933451552

VALITSE VAPAASTI

€529,00 SVH ALV 24%

€426,61 SVH ALV 0%

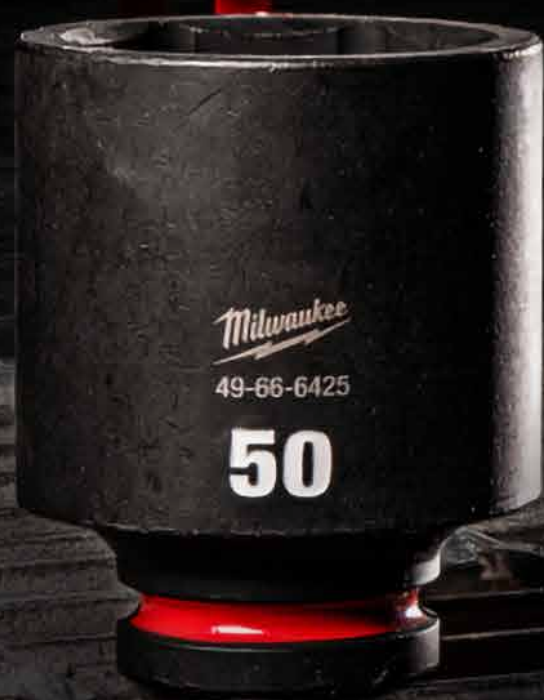
**M18 ONEFSZ-0X**
ONEKEY
FUEL
SAWZALL™
-puukkosaha
4933478296**M18 FSX-0X**
FUEL
Super SAWZALL™
-puukkosaha
4933464724**M18 FHSAG125XPDB-0X**
FUEL
125 mm kulmahiomakone
4933471078**M18 FBS85-0C**
FUEL
85 mm vannesaha
4933471496**M18 FBVP-0**
FUEL
reppumuri
4933464483

MUUT TYÖKALUT

**M18 FAC-0**
FUEL
ilmakompressor
4933472166
€665,00 SVH ALV 24%
€536,29 SVH ALV 0%**M18 FN18GS-0X**
FUEL
18G viimeistely-
naulain
4933471409
€655,00 SVH ALV 24%
€526,23 SVH ALV 0%**M18 FFN-0C**
FUEL
runkonaulain
4933471406
€829,00 SVH ALV 24%
€668,55 SVH ALV 0%**M18 FMTW212-0X**
FUEL
1/2" iskevä
mutterinväänin
F: 4933478449
P: 4933478452
€435,00 SVH ALV 24%
€350,81 SVH ALV 0%**M18 ONEFH-0**
ONEKEY
FUEL
26 mm SDS-Plus
yhdistelmävasara
4933478886
€515,00 SVH ALV 24%
€415,02 SVH ALV 0%**M18 FCVN12-0**
FUEL
1,2 m betonivibra
4933479596
€775,00 SVH ALV 24%
€625,00 SVH ALV 0%**M18 FCHS35-0**
FUEL
ketjusaha
35 cm laipalla
4933479678
€579,00 SVH ALV 24%
€466,94 SVH ALV 0%**M18 FHT45-0**
FUEL
pensasleikkuri 45 cm
4933479677
€345,00 SVH ALV 24%
€276,23 SVH ALV 0%**M18 ONEFLAG**
230XPDB-0
ONEKEY
FUEL
230 mm kulma-
hiomakone
4933478781
€665,00 SVH ALV 24%
€536,29 SVH ALV 0%**M18 FROP15-0X**
FUEL
killotuskone
4933478834
€549,00 SVH ALV 24%
€442,74 SVH ALV 0%**M18 BQSS-0**
FUEL
tasohiomakone
4933479966
€255,00 SVH ALV 24%
€205,65 SVH ALV 0%**M18 FBTS75-0**
FUEL
naulahiomakone
4933479614
€549,00 SVH ALV 24%
€442,74 SVH ALV 0%**M18 PRCDAB+-0**
PACKOUT™
-radio/laturi
4933472112
€545,00 SVH ALV 24%
€439,52 SVH ALV 0%**M18 FCOS230-0**
ONEKEY
FUEL
230 mm laikkaleikkuri
4933471696
€975,00 SVH ALV 24%
€786,29 SVH ALV 0%**M18 FTS210-0**
ONEKEY
FUEL
210 mm pöytäsaha
4933464722
€879,00 SVH ALV 24%
€708,87 SVH ALV 0%**M18 FMS190-0**
FUEL
190 mm katkaisu-
ja jirisaha
4933459619
€775,00 SVH ALV 24%
€625,00 SVH ALV 0%

SEURAAVAN SUKUPOLVEN **SHOCKWAVE™** -HYLSYT

SHOCKWAVE 
IMPACT DUTY



**LIUKUMATON
HEX-GEOMETRIA**



**NÄKYVÄT
KOKOMERKINNÄT**



**KAKSOISREIÄN
MUOTOILU PARANTAA
TURVALLISUUTTA**



**TAOTTU
KORKEA-
LAATUINEN
TERÄSSEOS**



**LASER-
ETSATTU
LOGO &
OSANUMERO**



**MUSTE-
TÄYTTEINEN
VÄRINAUHA**

**TUTUSTU
HYLSYVALIKOIMAAN
KOTISIVUILLAMME** 



UUTUUS

KIINTOLENKKI-AVAIMET



SKANNAA KOODI
JA TUTUSTU
KOKO
VALIKOIMAAN



MAX BITE™ -KIINTOLENKKIAVAIMET

Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 6 mm	4932480197	€13,30	€10,73
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 7 mm	4932480198	€13,90	€11,21
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 23 mm	4932480199	€27,80	€22,42
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 24 mm	4932480200	€28,40	€22,90
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 25 mm	4932480201	€29,10	€23,47
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 26 mm	4932480202	€29,70	€23,95
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 27 mm	4932480203	€45,70	€36,85
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 28 mm	4932480204	€50,00	€40,32
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 29 mm	4932480205	€58,10	€46,85
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 30 mm	4932480206	€59,60	€48,06
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 32 mm	4932480207	€69,30	€55,89
MAX BITE™ -kiintolenkkiavain, metrit - 36 mm	4932480208	€116,00	€93,55

PYÖRISTETTY I-BEAM-KAHVA

Mukava käyttää korkea-
vääntöisissä työtehtävissä

15° OFFSET-KULMA

Parempi ulottuvuus

AVOIN MAX BITE™-KITA

Jopa 25 %
enemmän vääntöä

KROMI- VIIMEISTELY

Helppo puhdistaa

NÄKYVÄT KOKO- MERKINNÄT

Helppo ja nopea
koon tunnistus

MAX BITE™ -RÄIKKÄLENKKIAVAIMET

Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 6 mm	4932480209	€19,90	€16,05
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 7 mm	4932480210	€20,80	€16,77
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 24 mm	4932480211	€47,10	€37,98
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 25 mm	4932480212	€50,00	€40,32
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 27 mm	4932480213	€71,50	€57,66
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 30 mm	4932480214	€85,10	€68,63
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain, metrit - 32 mm	4932480215	€95,00	€76,61

PYÖRISTETTY I-BEAM-KAHVA

Mukava käyttää korkea-
vääntöisissä työtehtävissä

KESTÄVÄ KUULALAAKERI

Pidempi käyttöikä

AVOIN MAX BITE™-KITA

Jopa 25 %
enemmän vääntöä

KROMI- VIIMEISTELY

Helppo puhdistaa

NÄKYVÄT KOKO- MERKINNÄT

Helppo ja nopea
koon tunnistus

MAX BITE™ -RÄIKKÄLENKKIAVAIN NIVELELLÄ

Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 8 mm	4932480181	€31,00	€25,00
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 9 mm	4932480182	€32,00	€25,81
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 10 mm	4932480183	€33,00	€26,61
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 11 mm	4932480184	€33,50	€27,02
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 12 mm	4932480185	€34,00	€27,42
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 13 mm	4932480186	€36,00	€29,03
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 14 mm	4932480187	€37,00	€29,84
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 15 mm	4932480188	€39,00	€31,45
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 16 mm	4932480189	€42,00	€33,87
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 17 mm	4932480190	€43,00	€34,68
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 18 mm	4932480191	€46,00	€37,10
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 19 mm	4932480192	€50,00	€40,32
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 20 mm	4932480193	€61,00	€49,19
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 21 mm	4932480194	€62,00	€50,00
MAX BITE™ -räikkälenkkiavain nivelellä, metrit - 22 mm	4932480195	€69,00	€55,65

PYÖRISTETTY I-BEAM-KAHVA

Mukava käyttää korkea-
vääntöisissä työtehtävissä

AVOIN MAX BITE™-KITA

Jopa 25 %
enemmän vääntöä

KROMI- VIIMEISTELY

Helppo puhdistaa

NÄKYVÄT KOKO- MERKINNÄT

Helppo ja nopea
koon tunnistus

KESTÄVÄ KUULALAAKERI

Pidempi käyttöikä

SÄÄDETTÄVÄ ASETUSRUUVI

Asettaa nivelpään
haluttuun kireyteen

144 HAMPAAN SUUNNITTELU 2,5 ASTEEN KAARELLA

Parempi kiertä & tuottavuus

UUTUUS HYLSYT & RÄIKKÄVÄÄNTIMET

Haluamme aina kehittää tuotevalikoimaamme vastaamaan ammattilaisten vaatimuksiin. Siksi päätimme päivittää luokkansa parhaan räikkävääntin- ja hylsyvalikoimamme uudelle tasolle.

Räikkävääntimissämme on ohut 4 asteen kaaren sisältävä profiili, minkä avulla käyttäjä pääsee helposti käsiksi ahtaissa tiloissa sijaitseviin työkohteisiin. Kromipäällysteiset hylsymme sisältävät myös uusia kokoja, minkä ansiosta käyttäjä voi työskennellä kaikenkokoisten mutterien kanssa monissa eri sovelluksissa.



FOUR FLAT™ -SIVUT

Estävät hylsyn vierimisen
kaltevalla pinnalla ja ovat aina
vääntövalmiita

NÄKYVÄT KOKOMERKINNÄT

Helppo ja nopea
koon tunnistus

KROMIPÄÄLLYTE

Ruostesuojaus &
helppo puhdistaa

1/4" HYLSYT, METRIT

Koko (mm)	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
4	4932479992	€3,50	€2,82
4,5	4932479993	€3,50	€2,82

1/4" PITKÄT HYLSYT, METRIT

Koko (mm)	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
4	4932479994	€3,80	€3,06
4,5	4932479995	€3,80	€3,06

1/2" HYLSYT, METRIT

Koko (mm)	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
8	4932480006	€10,00	€8,06
9	4932480007	€10,50	€8,47
10	4932480008	€10,60	€8,55
11	4932480009	€11,00	€8,87
12	4932480010	€11,40	€9,19
13	4932480011	€11,30	€9,11
14	4932480012	€11,50	€9,27
15	4932480013	€11,50	€9,27
16	4932480014	€11,50	€9,27
17	4932480015	€11,50	€9,27
18	4932480016	€11,70	€9,44
19	4932480017	€12,00	€9,68
20	4932480018	€12,50	€10,08
21	4932480019	€12,70	€10,24
22	4932480020	€12,80	€10,32
23	4932480021	€13,00	€10,48
24	4932480022	€13,50	€10,89
25	4932480023	€13,90	€11,21
26	4932480024	€14,00	€11,29
27	4932480025	€14,50	€11,69
28	4932480026	€16,30	€13,15
30	4932480027	€16,50	€13,31
32	4932480028	€17,00	€13,71
36	4932480029	€21,50	€17,34

1/2" PITKÄT HYLSYT, METRIT

Koko (mm)	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
10	4932480030	€17,50	€14,11
11	4932480031	€17,70	€14,27
12	4932480032	€17,80	€14,35
13	4932480033	€18,00	€14,52
14	4932480034	€18,40	€14,84
15	4932480035	€18,80	€15,16
16	4932480036	€19,00	€15,32
17	4932480037	€19,50	€15,73
18	4932480038	€20,00	€16,13
19	4932480039	€20,00	€16,13
20	4932480040	€20,50	€16,53
21	4932480041	€20,50	€16,53
22	4932480042	€22,00	€17,74
23	4932480043	€22,00	€17,74
24	4932480044	€22,00	€17,74
27	4932480045	€22,50	€18,15
30	4932480046	€25,00	€20,16
32	4932480047	€27,00	€21,77
36	4932480048	€27,50	€22,18

RÄIKKÄVÄÄNTIMET

	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
①	1/4" kompakti räikkävääntin	4932479646	€43,50
②	1/4" pitkä räikkävääntin	4932479647	€50,50
③	3/8" kompakti räikkävääntin	4932479650	€47,00
④	3/8" pitkä räikkävääntin	4932479651	€58,00
⑤	1/2" pitkä räikkävääntin	4932479654	€94,00



KAIKKI RÄIKKÄ- VÄÄNTIMET & HYLSYT



UUTUUS M18 FROP15-502X | TUOTENRO 4933478835 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€899,00 SVH ALV 24%

€725,00 SVH ALV 0%

M18 FUEL KIILLOTUSKONE 15 MM EPÄKESKOLIIKKEELLÄ

OMINAISUUDET:

- Tuottaa sähkökäyttöistä kiillotuskonetta vastaavan tehon kiillotus- ja korjaustöihin
- 8 eri nopeusvaihtoehtoa parhaan hallinnan ja viimeistelytuloksen saavuttamiseen
- 15 mm epäkeskolliike tuottaa nopeat ja tehokkaat kiillotukset ilman hologrammien tai pyörteiden muodostumista
- 125 mm tukinapa (M18 FROP21 -mallissa 150 mm)
- Suuri, ergonominen päällystetty tartunta-alue työkalun etuosassa parantaa käyttömukavuutta ja otetta
- Lukitustoiminto tarjoaa käyttömukavuutta pitkäkestoiisiin kiillotuksiin
- Line-lock-out-toiminto estää automaattisen käynnistymisen



SISÄLTÄÄ:



M18 FROP15



M18 B5 x2



M12-18 FC



HD BOX

SAATAVILLA MYÖS 21 MM EPÄKESKOLIIKKEELLÄ:

M18 FROP21-502X
TUOTENRO 4933478837
(saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

SISÄLTÄÄ:



M18 FROP21



M18 B5 x2



M12-18 FC



HD BOX

€909,00 SVH ALV 24%

€733,06 SVH ALV 0%

TUTUSTU
KIILLOTUS-
TARVIKKEISIIN
VERKOSSA

REDLITHIUM™

UUTUUS M18 BI-0 | TUOTENRO 4933478706 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

€279,00 SVH ALV 24%

€225,00 SVH ALV 0%

M18 KOMPRESSORI

OMINAISUUDET:

- Kompakti ja kevyt muotoilu nopeuttaa autojen ja kevyiden renkoiden renkaiden täyttämistä - täyttää 235/65R16-renkaat alle minuutissa
- Automaattinen paineen tarkastusominaisuus tarkistaa, että haluttu paine saavutetaan ja estää renkaan ylitäytymisen
- 4 muistiasetusta baareille, 3 mittayksikköä, kumipohjat jaloissa, 920 mm letku ja valaistu LCD-näyttö
- Mukana toimitetaan palloneula, Presta-istukka, kompressorin suutinkappale ja Schrader-istukka

SISÄLTÄÄ:



M18 BI

SOVELTUU
HENKILÖAUTOILLE,
KEVYLLE REKOILLE
JA MUILLE
KESKIRASKAILLE
RENKAILLE

REDLITHIUM™

UUTUUS POIMINTA- JA PIIRTOKOUKUT

Malli	Tuotenumero	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Piirtokoukku-sarja - 4 osaa	4932480568	€59,00	€47,58
Piirtokoukku-sarja - 8 osaa	4932480569	€79,00	€63,71
Naskali	4932480570	€18,10	€14,60
Piirtopuikko	4932480571	€18,10	€14,60
Kulmakoukku - 90 astetta	4932480572	€18,10	€14,60
Kulmakoukku - 45 astetta	4932480573	€18,10	€14,60

LUE
LISÄÄ
AUTO- JA
KULJETUSALAN
TYÖKALUISTA

UUTUUS M18 FCVN12-551 | TUOTENRO 4933479597 (saatavilla myös ilman akkuja ja laturia)

€1059,00 SVH ALV 24%

€854,03 SVH ALV 0%

M18 FUEL BETONIVIBRA 1,2 M TÄRYVARRELLA

12 500 VPM BETONIN
TEHOKKAASEN
LUJITTAMISEEN

HELPPO TYÖN ALOITUS

LUJITTAA JOPA YHDEN
BETONIREKAN (8 M³)
VERRAN BETONIA
YHDellä M18™ HIGH
OUTPUT™ 5,5 AH -AKULLA

VALITSE BETONIVIBRA

	Laatat	Perustukset	Pilarit	Seinät
M18 FCVN12*	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✗	✗
M18 FCVN24*	✗	✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

* Päitä ja varsia ei voi vaihtaa!

✓ ✓ ✓ Täydellinen

✓ ✓ Hyvä

✓ Hyväksytty

✗ Ei suositella

OMINAISUUDET:

- M18 FUEL™ -betonivibra lujittaa betonia kompaktissa koossa
- 1,2 m täryvartta suositellaan perustuksille tai pienille tasotöille (M18 FCVN12)
- 25 mm² pään muotoilu ja 12 500 VPM betonin paranneltuun lujittamiseen
- Säädettävä nopeuskytkin sopii erinomaisesti jokaiseen materiaaliin ja muotin kokoon
- Ripustuskoukku mahdollistaa ripustamisen esim. rakennustelineisiin
- Kompakti ja kevyt muotoilu
- Lujittaa jopa yhden betonirekan (8 m³) verran betonia yhdellä M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5 Ah -akulla

SISÄLTÄÄ:



M18 FCVN12



M18 HB5.5



M12-18 FC

SAATAVILLA MYÖS 2,4 M TÄRYVARRELLA

UUTUUS €1219,00 SVH ALV 24% €983,06 SVH ALV 0%

M18 FCVN24-551 | TUOTENRO 4933479600 (saatavilla myös runkoversiona)

M18 FUEL BETONIVIBRA
2,4 M TÄRYVARRELLA

- Suosittelaa seinille ja pilareille



SISÄLTÄÄ:



M18 FCVN24



M18 HB5.5



M12-18 FC

SAATAVILLA MYÖS VALIKOIMASSA:

€4855,00 SVH ALV 24%

€3915,32 SVH ALV 0%

MXF CVBP-602 | TUOTENRO 4933479591 (saatavilla myös runkoversiona)

REPPUMALLINEN
BETONIVIBRA

- Suosittelaa seinille ja perustuksille

SISÄLTÄÄ:



MXF CVBP



MXF XC406 x2



MXF C

SKANNAA QR-KOODI JA TUTUSTU
MX FUEL™ -VALIKOIMAANREDLITHIUM™
HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY



SKANNAA QR-KOODI JA TUTUSTU
HENKILÖSUOJAIMIIN

UUTUUS MILWAUKEE® -BETONIVIBRAT



MXF CVBCKIT-602 | TUOTENRO 4933479610 (saatavilla myös 602- tai 0-versiona)

BETONIVIBRA

€4899,00 SVH ALV 24%

€3950,81 SVH ALV 0%



OLKAHIHNA PARANTAA
KÄYTTÖMUKAVUUTTA

LANGATON KAUKO-OHJAIN

PAINONAPPIKÄYNNISTYS
VOIDAAN KÄYNNISTÄÄ
HELPOSTI MYÖS KYLMISSÄ
OLOSUHTEISSA

RIPUSTUSREIKÄ
TURVALLINEN KIINNITYS
ESIM. RAKENNUSTELINEISIIN

TÄRYSÄUVAN KYTKENTÄ
HELPO TÄRYSÄUVOJEN JA VIBRAPÄIDEN
KIINNITYS YHDEN NAPIN PAINALLUKSELLA

SISÄLTÄÄ:



◀ TUTUSTU BETONIVIBROILLE SOPIVIIN TARVIKKEISIIN QR-KOODISTA

JOHDOTON. KEVYT.
**HELPO-
KÄYTTÖINEN.**



TUTUSTU KAIKKIIN
BETONIVIBROIHIIN
KOTISIVUILLAMME



UUTUUS

MXF PSCKIT-302 | TUOTENRO 4933479774 (saatavilla myös 302- tai 0-versiona)



TÄRYPALKKI



**VETÄÄ JOPA
4,9 M PALKKEJA**



**EI BENSIININ
AIHEUTTAMAA PÄÄNSÄRKYÄ**



**JOPA 2 TUNNIN
KÄYTTÖAIKA***

OMINAISUUDET:

- MX FUEL™ -tärrypalkki on ihanteellinen suurien alueiden työstämiseen ja se tuottaa polttoainekäyttöistä työkalua vastaavan tehon ilman haitallisia päästöjä
- Tuottaa voimaa vetää 4,9 m palkkia 9000 VPM nopeudella ja nopeus on säädettävissä liipaisimen avulla, mikä antaa maksimaalisen hallinnan sekä jäykässä, että märeässä betonissa
- Painonappikäynnistys tuottaa välittömän tehon ja poistaa vetokäynnistykseen tarpeen, jolloin voit tehdä työsi nopeammin uhraamatta odotettua tehoa ja käyttöaikaa
- Akkukäyttöinen tärrypalkki ei vaadi säännöllistä huoltoa ja se poistaa polttoaineen, johtojen ja pneumaattisten työkalujen tarpeen
- Jopa 2 tunnin käyttöaika ja 850 m² työalue, kun käytetään 3,65 m terää ja MX FUEL™ REDLITHIUM™ CP203 -akku

SISÄLTÄÄ:



TERÄT

Saatavilla 1,22 m -
4,87 m koossa

REDLITHIUM™

UUTUUS

MXF PS-602 | TUOTENRO 4933479266



VIRTALÄHDE



**LISÄTEHOA
TARVITTAVIIN TEHTÄVIIN**



**HELPO KULJETTAA
KAIKKIALLE**



**ENEMMÄN TEHOA
TYÖMAALLE**

OMINAISUUDET:

- Tuottaa 3600 W huipputehoa ja 1800 W jatkuvaa siniaaltoinvertterienergiaa, mikä antaa virtaa vaativista 16 A:n työkaluista herkkään elektroniikkaan
- Ei tuota haitallisia päästöjä tai meteliä, mikä tekee siitä turvallisen käyttää myös sisätiloissa
- Akkukäyttöinen virtalähde poistaa polttoaineen ja huollon aiheuttamat kulut sekä parantaa työtehoa huomattavasti
- Integroitu laturi mahdollistaa minkä vain MX FUEL™ -akun lataamisen AC-tilassa
- ONE-KEY™-työkaluseuranta ja -turvallisuus tarjoavat ilmaisen pilviteknologialla toimivan työkaluhallinta-alustan, joka mahdollistaa työkalujen etälukituksen
- Toimii yhdellä tai kahdella akulla suorituskyvyn optimoimiseksi

SISÄLTÄÄ:



REDLITHIUM™

TEHOKKAAT VALAISIMET TYÖMAALLE

KÄSIVALAISIMET

sisältävät valokeilan tarkennuksen, säädettävän tai pyörivän pään ja erilaisia valoasetuksia, kuten kohdevalon ja valonheittimen.

IP24 750 LUMENIA M12 SLED-0 4933451261 €125,00 SVH ALV 24% €100,81 SVH ALV 0%	IP54 1250 LUMENIA M18 SLED-0 4933459159 €219,00 SVH ALV 24% €176,61 SVH ALV 0%	IP24 220 LUMENIA M12 SL-0 4932430178 €105,00 SVH ALV 24% €84,68 SVH ALV 0%
IP24 300 LUMENIA M18 IL-0 4932430564 €115,00 SVH ALV 24% €92,74 SVH ALV 0%	IP54 120 LUMENIA M18 TLED-0 4932430361 €85,00 SVH ALV 24% €68,55 SVH ALV 0%	IP54 120 LUMENIA M12 TLED-0 4932430360 €61,00 SVH ALV 24% €49,19 SVH ALV 0%

KOHDEVALAISIMET

on tehty erityisesti haastavien työtehtävien ratkaisemiseen ja tiettyjen ammattikuntien tarpeisiin ilman, että valon laadusta ja kestävyyydestä täytyy tinkiä.

AUTO-/KULJETUSALA

IP54 1350 LUMENIA M12 UHL-0 4933459432 €249,00 SVH ALV 24% €200,81 SVH ALV 0%	IP67 1200 LUMENIA M12 UCL-0 4933478868 €259,00 SVH ALV 24% €208,87 SVH ALV 0%	IP54 1000 LUMENIA M12 CML-401 4933479366 €259,00 SVH ALV 24% €208,87 SVH ALV 0%
---	---	---

VERKONRAKENNUS

IP56 2500 LUMENIA M18 UBL-0 4933459433 €915,00 SVH ALV 24% €737,90 SVH ALV 0%	IP67 5400 LUMENIA M18 ONESAL-0 4933459431 €889,00 SVH ALV 24% €716,94 SVH ALV 0%
---	--



TYÖMAAVALAISIMET

tuottavat 360 asteen valaisun kaikkiin työtehtäviin, -tiloihin tai -kohteisiin.

2200 LUMENIA M18 TAL-0 4933464134 €245,00 SVH ALV 24% €197,58 SVH ALV 0%	IP54 4400 LUMENIA M18 ONESLSP-0 4933459155 €615,00 SVH ALV 24% €495,97 SVH ALV 0%
IP54 9000 LUMENIA M18 ONESLDP-0 4933459160 €1029,00 SVH ALV 24% €829,84 SVH ALV 0%	7700 LUMENIA HOB1 7000 4933464126 €379,00 SVH ALV 24% €305,65 SVH ALV 0%

VALOMASTOT

käyttöönotto tapahtuu sekunneissa ja ne kohdistavat valon pään yläpuolelta varjojen estämiseksi työtilassa.

27 000 LUMENIA IP55 MXF TL-601 4933471844 €6995,00 SVH ALV 24% €5641,13 SVH ALV 0%	1400 LUMENIA M12 SAL-0 4933464823 €279,00 SVH ALV 24% €225,00 SVH ALV 0%
IP34 6000 LUMENIA M18 HOSALC-0 4933478116 €675,00 SVH ALV 24% €544,35 SVH ALV 0%	IP54 2000 LUMENIA M18 SAL-0 4933451246 €459,00 SVH ALV 24% €370,16 SVH ALV 0%

ALUEVALAISIMET

mukautuvat joka työmaalle ja ne voidaan ripustaa helposti melkein minne vain eri asentoihin magneetin tai koukun avulla.



IP54 1000 LUMENIA M12 AL-0 4933451394 €169,00 SVH ALV 24% €136,29 SVH ALV 0%	IP54 700 LUMENIA M12 PAL-0 4933478226 €135,00 SVH ALV 24% €108,87 SVH ALV 0%	IP54 1500 LUMENIA M18 PAL-0 4933464105 €209,00 SVH ALV 24% €168,55 SVH ALV 0%	IP54 3000 LUMENIA M18 POALC-0 4933478120 €399,00 SVH ALV 24% €321,77 SVH ALV 0%
4000 LUMENIA M18 HOAL-0 4932430392 €355,00 SVH ALV 24% €286,29 SVH ALV 0%	IP54 1500 LUMENIA M18 AL-0 4932430392 €229,00 SVH ALV 24% €184,68 SVH ALV 0%	IP24 400 LUMENIA M12 LL-0 4932430562 €129,00 SVH ALV 24% €104,03 SVH ALV 0%	IP24 700 LUMENIA M18 LL-0 4932430563 €129,00 SVH ALV 24% €104,03 SVH ALV 0%

HENKILÖKOKHTAISET VALAISIMET

KOKO PÄIVÄN KÄYTTÖAIKA*

ENEMMÄN latauskertoja

3x NOPEAMPI latausaika



RECHARGEABLE

TÖIHIN, MISSÄ KOKO RATKAISEE

ALKALI

AMMATTILAISTEN VAATIMUKSIIN

475 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 HL-301 4933479764 €109,00 SVH ALV 24% €87,90 SVH ALV 0%	IP54 600 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 HL-VIS-301 4933479768 €125,00 SVH ALV 24% €100,81 SVH ALV 0%	IP54 600 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 HLRP-301 4933479767 €115,00 SVH ALV 24% €92,74 SVH ALV 0%	IP54 450 LUMENIA RECHARGEABLE IR HL450 4933478587 €89,00 SVH ALV 24% €71,77 SVH ALV 0%	IP54 300 LUMENIA 2 AAA FL-LED 4933464824 €75,00 SVH ALV 24% €60,48 SVH ALV 0%	IP64 310 LUMENIA 3 AAA ISHL-LED 4933478112 €135,00 SVH ALV 24% €108,87 SVH ALV 0% VYÖHYKE 0
IP67 800 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 FML-301 4933479770 €125,00 SVH ALV 24% €100,81 SVH ALV 0%	500 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 PWL-301 4933479765 €129,00 SVH ALV 24% €104,03 SVH ALV 0%	IP67 1100 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 TML-301 4933479769 €149,00 SVH ALV 24% €120,16 SVH ALV 0%	IP67 250 LUMENIA RECHARGEABLE IR PL250 4933478705 €73,00 SVH ALV 24% €58,87 SVH ALV 0%	IP67 325 LUMENIA 3 AAA ML-LED 4933464825 €69,00 SVH ALV 24% €55,65 SVH ALV 0%	IP67 100 LUMENIA 2 AAA IPL-LED 4933459440 €39,00 SVH ALV 24% €31,45 SVH ALV 0%
IP52 550 LUMENIA UUTUUS L4 SL550-301 4933478869 €209,00 SVH ALV 24% €168,55 SVH ALV 0%	IP54 550 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 FFL-301 4933479766 €115,00 SVH ALV 24% €92,74 SVH ALV 0%	IP54 445 LUMENIA REDLITHIUM USB L4 FL-301 4933479763 €109,00 SVH ALV 24% €87,90 SVH ALV 0%	IP67 500 LUMENIA RECHARGEABLE IR FL500 4933478586 €89,00 SVH ALV 24% €71,77 SVH ALV 0%	IP54 350 LUMENIA 3 AAA HL2-LED 4933471286 €59,00 SVH ALV 24% €47,58 SVH ALV 0%	IP54 450 LUMENIA 3 AAA HL-SF 4933471388 €69,00 SVH ALV 24% €55,65 SVH ALV 0%

PUUTARHATYÖKALUT

UUTUUS

M18 F2LM53-122 | TUOTENRO 4933479585

M18 FUEL RUOHONLEIKKURI 53 CM

€1809,00 SVH ALV 24%

€1458,87 SVH ALV 0%



**LEIKKAA
JOPA 2000 M²**



SISÄLTÄÄ:



◀ SKANNAA QR-KOODI JA TUTUSTU YHTEENSOPIVIIN TARVIKKEISIIN

UUTUUS

M18 F2BL-802 | TUOTENRO 4933479988 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M18 FUEL PUHALLIN

€959,00 SVH ALV 24%

€773,39 SVH ALV 0%



**TEHOKAS JA
TASAINEN
PUHALLUSVOIMA**

**1019 M³/H
(600 CFM) JA
233 KM/H**



SISÄLTÄÄ:



**TUTUSTU KAIKKIIN
PUUTARHA-
TYÖKALUIHIN**



M18 FOPH-0 | TUOTENRO 4933464954 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M18 FUEL QUIK-LOK™ MONITOIMITRIMMERIN MOOTTORIYKSIKKÖ

€319,00 SVH ALV 0%

€257,26 SVH ALV 24%

OMINAISUUDET:

- Monipuolinen, yhdellä moottoripesällä toimiva järjestelmä ulkotöiden tekemiseen
- Koneeseen on mahdollista liittää eri lisäosia eri työtehtävien suorittamiseen
- Täydessä tehossa alle sekunnissa
- 2-nopeuksinen säädeltävä kytkin

**QUIK-LOK™
-LIITÄNTÄJÄRJESTELMÄ**



€439,00 SVH ALV 24%

€354,03 SVH ALV 0%

M18 FOPH-0 KIT-0 | TUOTENRO 4933464956

**M18 FUEL
MONITOIMITRIMMERI
RUOHOTRIMMERISARJALLA**

(toimitetaan ilman akkuja ja laturia)



M18 FOPH-EA
TUOTENRO 4932464958

**REUNA-
LEIKKURI**

€199,00 SVH ALV 24%

€160,48 SVH ALV 0%

M18 FOPH-LTA
TUOTENRO 4932464955

**RUOHO-
RAIVURI**

€169,00 SVH ALV 24%

€136,29 SVH ALV 0%

M18 FOPH-HTA
TUOTENRO 4932464959

**PENSAS-
LEIKKURI**

€289,00 SVH ALV 24%

€233,06 SVH ALV 0%

M18 FOPH-CSA
TUOTENRO 4932464957

**OKSA-
SAHA**

€229,00 SVH ALV 24%

€184,68 SVH ALV 0%

M18 FOPH-EXA
TUOTENRO 4932464960

**JATKO-
VARSI**

€99,00 SVH ALV 24%

€79,84 SVH ALV 0%

€519,00 SVH ALV 24%

€418,55 SVH ALV 0%

UUTUUS

M18 FOPH-RBA
TUOTENRO 4932479984

KUMIHARJATELA

OMINAISUUDET:

- 58 cm puhdistusleveys tuottaa parhaan työtuloksen yhdellä telan vedolla
- Soveltuu lehtien, kivien, lian, hiekan, mullan ja muiden roskien poistamiseen ruohikolta ja koviilta pinnoilta
- Pystyy siirtämään seisovaa vettä tai lunta jopa 7,5 cm korkeuteen

€485,00 SVH ALV 24%

€391,13 SVH ALV 0%

UUTUUS

M18 FOPH-BBA
TUOTENRO 4932479985

HARJATELA

OMINAISUUDET:

- 58 cm puhdistusleveys tuottaa parhaan työtuloksen yhdellä telan vedolla
- Puhdistaa lian tehokkaasti jalkakäytävän halkeamien välit
- Soveltuu märkien lehtien, kivien, lian, hiekan, mullan ja muiden roskien poistamiseen koviilta pinnoilta

€215,00 SVH ALV 24%

€173,39 SVH ALV 0%

UUTUUS

M18 FOPH-BCA
TUOTENRO 4932479986

**RAIVAUS-
SAHAPÄÄ**

OMINAISUUDET:

- Suunniteltu korkean ruohon, rikka-ruohojen, paksun pusikon ja taimien raivaamiseen
- 4-hampainen, halkaisijaltaan 23 cm terä umpeen kasvaneiden alueiden raivaamiseen
- Suojuksen muotoilu auttaa roskien hallitsemisessa

4-HAMPAINEN VARA-TERÄ M18 FOPH-BCA -MALLILLE

TUOTENRO 4932481041

€59,00 SVH ALV 24%

€47,58 SVH ALV 0%

REDLITHIUM™

MILWAUKEE®-LASERIT

LADATTAVAT
LASERIT4X
PAREMPI
NÄKYVYYS
vs. PUNAiset
LASERIT

UUTUUS M12 3PLKIT-401P | TUOTENRO 4933478960

€1409,00 SVH ALV 24% €1136,29 SVH ALV 0%

M12 360° RISTILINJALASERSARJA VIHREILLÄ LASERLINJOILLA

SISÄLTÖ:

- M12 3PL - 360° M12™-ristilinjalaser vihreillä laserlinjoilla
- HIVIST - HI-VIS-kohdistinlevy
- LLD50 - lasertunnistin
- LM360 - 360° asennusteline
- TRP120 - kolmijalka
- Pidike



SISÄLTÄÄ:



M12 B4



C12 C



PACKOUT™-LAATIKKO

INTEGROITU ASENNUS-
TELINEN MAGNEETEILLAJOPA 38 METRIN
TYÖSKENTELYALUEYHTEENSOPIVA KAIKKIEN
LASERLISÄOSIEN KANSSA

TUTUSTU VALIKOIMAAN QR-KOODISTA

LASER-
VALIKOIMA

TYÖSKENTELYALUE

TYÖSKENTELYALUE LLD50
-TUNNISTIMELLA (4932478104)TYÖSKENTELYALUE LRD100
-TUNNISTIMELLA (4932479555)

VAAKAPISTEIDEN SIIRTO

LUOTIPISTEET

PYSTYVIIVA

POIKITTAISVIIVA

VAAITUS

SUORAKULMA

360° TYÖSKENTELY

KÄYTTÖAIKA (TUNTIA)

M12

M12 360° RISTI-
LINJALASER -
VIHREÄT
LASERLINJAT

38 m

M12

M12 RISTIVIIVA-
LASER - VIHREÄT
LASERLINJAT JA
LUOTIPISTEET

38 m

REDLITHIUM
USBUSB-LADATTAVA
RISTILASER -
VIHREÄT LASER-
LINJAT JA
LUOTIPISTEET

30 m

REDLITHIUM
USBUSB-LADATTAVA
RISTILASER -
VIHREÄT
LASERLINJAT

30 m

50 m

50 m

50 m

50 m

100 m

100 m

100 m

100 m

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

L4 B3 | TUOTENRO 4933478311

USB-LADATTAVA
3,0 AH AKKU

€45,00 SVH ALV 24%

€36,29 SVH ALV 0%

1X
REDLITHIUM™
3,0 USB
-AKKU =
JOPA
6000
ALKALIPARISTOA*LASER-
LISÄOSATTUTUSTU KAIKKIIN
LASERLISÄOSIIN
KOTISIVUILLAMME

SAATAVILLA MYÖS



LLD50



LRD100



TRP180



TRP120



HI-VIST



LM360

TYÖSKENTELE
KAIKKIALLA

MILWAUKEE®-LÄMPÖ-
VAATTEIDEN AVULLA

UUTUUS

M12 HPJBL2-0 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M12 LÄMPÖTAKKI (MUSTA)

€366,00 SVH ALV 24%

€295,16 SVH ALV 0%

TUOTENRO

(S) 4932480071

(M) 4932480072

(L) 4932480073

(XL) 4932480074

(XXL) 4932480075







SISÄLTÄÄ:

M12 HPJBL2

AKKU-KOTELO

M12 NRG-201
TUOTENRO 4933451900

€93,00 SVH ALV 24%

€75,00 SVH ALV 0%

UUTUUS

M12 HPVBL2-0 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M12 LÄMPÖLIIVI (MUSTA)

€316,00 SVH ALV 24%

€254,84 SVH ALV 0%

TUOTENRO

(S) 4932480076

(M) 4932480077

(L) 4932480078

(XL) 4932480079

(XXL) 4932480080





SISÄLTÄÄ:

M12 HPVBL2

AKKU-KOTELO

UUTUUS

M12 HVGREY1-0 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M12 TOUGHSHELL™-LÄMPÖLIIVI (HARMAA)

€340,00 SVH ALV 24%

€274,19 SVH ALV 0%

TUOTENRO

(S) 4932480100

(M) 4932480101

(L) 4932480102

(XL) 4932480103

(XXL) 4932480104

(XXXL) 4932480105





SISÄLTÄÄ:

M12 HVGREY1

AKKU-KOTELO

UUTUUS

M12 HHBL4-0 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M12 LÄMPÖHUPPARI (MUSTA)

€280,00 SVH ALV 24%

€225,81 SVH ALV 0%

TUOTENRO

(S) 4932480061

(M) 4932480062

(L) 4932480063

(XL) 4932480064

(XXL) 4932480065





SISÄLTÄÄ:

M12 HHBL4

AKKU-KOTELO

UUTUUS

M12 HHLBL1-0 (toimitetaan ilman akkuja ja laturia)

M12 NAISTEN LÄMPÖHUPPARI (MUSTA)

€280,00 SVH ALV 24%

€225,81 SVH ALV 0%

TUOTENRO

(S) 4932480090

(M) 4932480091

(L) 4932480092

(XL) 4932480093





SISÄLTÄÄ:

M12 HHLBL1

AKKU-KOTELO

KÄSINEET &
SUOJAHIHAT

SKANNAA
QR-KOODI
JA TUTUSTU
MILWAUKEE®
-KÄSINEISIIN

UUTUUS

VIILTOSUOJAHIHAT - CUT C

OMINAISUUDET:

- Hengittävä ja kevyt materiaali takaa hyvän käytettävyyden
- Elastinen peukaloaukko välttää paineen syntymistä hihaa käytettäessä
- Ihanteellinen rakennus- ja huoltotöihin sekä auto- ja kuljetusalalle



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Viiltosuojahihat, C - 40 cm	4932478584	€16,00	€12,90
Viiltosuojahihat, C - 45 cm	4932478585	€16,00	€12,90

UUTUUS

VIILTOSUOJAHIHAT - CUT E

OMINAISUUDET:

- Korkea viiltosuojaus (3X42E) soveltuu täydellisesti terävien materiaalien käsittelyyn
- Todella joustava nailonmateriaali
- Elastinen peukaloaukko välttää paineen syntymistä hihaa käytettäessä
- Ihanteellinen metalli- ja rakennustöihin sekä lasin käsittelyyn



Malli	Tuotenro	Hinta (svh alv 0%)	Hinta (svh alv 24%)
Viiltosuojahihat, E - 40 cm	4932479936	€21,00	€16,94
Viiltosuojahihat, E - 45 cm	4932479937	€21,00	€16,94

UUTUUS

HI-DEX VIILTOSUOJAKÄSINEET

OMINAISUUDET:

- 18 GG materiaali parantaa joustavuutta ja näppäryyttä erityistä tarkkuutta vaativiin tehtäviin
- Todella hengittävät ja mukavat käyttää
- Kevyet ja ohuet käsineet polyuretaanipinnoitteella
- SMARTSWIPE™ mahdollistaa älylaitteiden kosketusnäytön käytön käsineet kädessä
- Nitrilivahvike peukalon ja etusormen välissä parantaa kestävyyttä

Malli	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, B - koot S/7 - XXL/11	€11,80	€9,52
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, B - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€131,40	€105,97
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, C - koot S/7 - XXL/11	€13,20	€10,65
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, C - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€148,20	€119,52
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, D - koot S/7 - XXL/11	€14,80	€11,94
Hi-Dex viiltosuojakäsineet, D - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€167,40	€135,00



VIILTOSUOJAUS B

VIILTOSUOJAUS C

VIILTOSUOJAUS D

SMARTSWIPE™

UUTUUS

VIILTOSUOJATUT TALVIKÄSINEET - CUT B



VIILTOSUOJAUS B

JOUSTAVAT

TALVI

Malli	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Viiltosuojatut talvikäsineet, B - koot S/7 - XXL/11	€14,20	€11,45
Viiltosuojatut talvikäsineet, B - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€160,20	€129,19

UUTUUS

VIILTOSUOJATUT TALVIKÄSINEET - CUT D



VIILTOSUOJAUS D

KESTÄVÄT

TALVI

Malli	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Viiltosuojatut talvikäsineet, D - koot S/7 - XXL/11	€17,20	€13,87
Viiltosuojatut talvikäsineet, D - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€196,20	€158,23

VIILTOSUOJATUT TALVIKÄSINEET - CUT E



VIILTOSUOJAUS E

JOUSTAVAT

PURKAUSVASTUS & MYRKYTÖ

TALVI

Malli	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Viiltosuojatut talvikäsineet, E - koot S/7 - XXL/11	€20,00	€16,13
Viiltosuojatut talvikäsineet, E - koot S/7 - XXL/11 - 12 kpl pakkaus	€230,00	€185,48

PURKUTALVIKÄSINEET



VIILTOSUOJAUS

JOUSTAVAT

TALVI

Malli	Hinta (svh alv 24%)	Hinta (svh alv 0%)
Purkutalvikäsineet - koot S/7 - XXL/11	€41,00	€33,06

HELPOIN TAPA SEURATA TYÖKALU- KANTAASI

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™

JÄLJITÄ. HALLITSE. KUSTOMOI.

Voit lisätä kaikki työkalut ja laitteet valmistajasta riippumatta ONE-KEY™-alustaan, jolloin saat täydellisen yleiskuvan työkalukannastasi. Lisää alustaan rajattomasti käyttäjiä ilmaiseksi, määritä työkalut ja asetukset tietyille käyttäjille ja katso, mitkä koneet ovat käytössä, valmiina käyttöön tai huollon tarpeessa.

Jäljitä työkalukantasi käyttöaika ja -paikka ja seuraa samalla niiden käyttöä digitaalisesti. Voit myös tulostaa ammattimaisia raportteja ja hankkia tietoa työkalun laadusta sekä käytöstä.

Saat kaiken tämän **täysin ilmaiseksi** ONE-KEY™ -alustan kautta!



NÄIN PÄÄSET ALKUUN 2 MINUUTISSA

**VAIHE
1**

**LATAA
MILWAUKEE® ONE-KEY™
-SOVELLUS ILMAISEKSI**



**VAIHE
2**

**REKISTERÖI
PROFILISI
NOPEASTI & HELPOSTI**



**VAIHE
3**

**VALMISTA!
OLET NYT VALMIS
KÄYTTÄMÄÄN
ONE-KEY™ -SOVELLUSTA**



LISÄTIETOA SAAT OSOITTEESTA **MILWAUKEETOOL.FI**

Rekisteröi työkalusi verkossa pidentääksesi takuuaikaa:



Milwaukee Tool

Stamholmen 147,1 · 2650 Hvidovre, Tanska
Puh. +358 800 1 09000

milwaukeetool.fi

Kaikki hinnat ovat suositeltuja vähittäishintoja. Varaamme oikeuden tuotetietojen, kuvien, hintojen, huolto- ja takuutietojen muutoksiin ilmoittamatta sekä oikeuden painovirheisiin ja tuotteiden loppumiseen varastosta. Kuvat eivät välttämättä vastaa totuutta. Painettu Englannissa (4939741409) – 08/22 – Copyright 2022 – Milwaukee Tool.