



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

UUTUUS - TOUKOKUU 2018



UUDET AKKUKÄYTTÖISET MILWAUKEE® M18 FUEL™ -VIEMÄRINPUHDISTAJAT

Milwaukee® esitteli aiemmin tänä vuonna kaksi uutta käsikäyttöistä M18 FUEL™ -viemäripuhdistajaa. Nyt yritys esittelee seuraavan mullistavan alan ammattilaisille tarkoitetun innovaation. Uusi M18 FUEL™ SWITCH PACK™ on jatkojousi- ja rumpujärjestelmät yhdistävä, monipuolinen ja liikuteltava viemäripuhdistusratkaisu.

**UUDEN LAITTEEN KULJETTAMINEN ON HELPPOA
INTEGROITUJEN REPPUOLKAITEN ANSIOSTA. RUMPUJA
VOI VAIHTAA JA YHDISTÄÄ, MINKÄ ANSIOSTA
LAITTEELLA YLTÄÄ PUTKISTOSSA JOPA 30 METRIIN.**

"Nykyisten viemäripuhdistuslaitteiden suurimmat haasteet ovat aseointi ja sotkun välttäminen. Rumpukoneet vähentävät sotkua pitämällä vaijerin rummun sisällä. Jatkojousikoneet ovat kevyempi vaihtoehto, jossa vaijeri irrotetaan koneesta. Kumpikaan vaihtoehto ei kuitenkaan täysin vastaa käyttäjien tarpeisiin", Milwaukee Toolin Product Manager Tobias Jönsson sanoo.

"Itsestäänseisova M18 FUEL™ -viemäripuhdistaja on ensimmäinen ratkaisu, joka vastaa näihin haasteisiin. Modulaarinen rakenne ja reppuolkaimet helpottavat laitteen kuljettamista ja koteloitu rumpu pitää sotkut kurissa. Näin tuottavuus paranee", Tobias sanoo.



”
Uuden
järjestelmän
kuljettaminen on
helppoa. Rumpuja
voi vaihtaa ja
yhdistää, ja laite
yltää putkistossa
jopa 30 metriin.

”

Lisätietoja antaa:

Tobias Jönsson – Trade Product Manager Nordic
Puhelin: (+46) 702 261 906
Sähköposti: tobias.jonsson@tti-emea.com

milwaukeetool.fi

Reppuolkaimin varustettu modulaarinen M18 FUEL™ SWITCH PACK™ kulkee mukana katolle, viemäriin, ryömintätilaan tai puhdistuspaikkaan. Työkaluton rumpuliitos mahdollistaa erikokoisten vaijereiden nopean yhdistämisen tai toisen rummun lisäämisen, jolloin laitteella yltää jopa 30 metrin päähän. SWITCH PACK™ -rumpujen kotelot suojaavat laitetta ja pitävät sotkut kurissa.

"Viemäreiden puhdistamisessa ei ole nähty moniakaan muutoksia tai uusia tekniikoita; olemassa olevia tuotteita on vain vähän paranneltu. M18 FUEL™ SWITCH PACK™ -viemäriinpuhdistajan hiiliharjaton moottori, kehittynyt elektroniikka ja litiumioniakku helpottavat viemäreiden puhdistamista ja myös tarjoavat monia muita akkukäyttöisen järjestelmän etuja, joita yleensä on vain putkiasentajien käytössä olevissa työkaluissa", Tobias sanoo.

M18 FUEL™ -järjestelmä yhdistää kolme ainutlaatuaista innovaatiota - hiiliharjattoman POWERSTATE™ -moottorin, REDLITHIUM-ION™ -akun ja REDLINK PLUS™ -elektroniikan. Hiiliharjaton POWERSTATE™ -moottori tarjoaa johdollisia työkaluja vastaavaa tehoa. Se selviää vaativistakin töistä ja jopa 100 mm viemäriputkista.

REDLINK PLUS™ -elektroniikka parantaa hallintaa integroidulla rumpujarrulla, joka hidastaa konetta kolmessa sekunnissa. Suuri liukumaton poljin varmistaa hallinnan myös märillä pinnoilla. Sitä on helppo käyttää polvella tai jalalla.

REDLITHIUM-ION™ -akku suoriutuu monista töistä yhdellä latauksella ja tuo akkukäyttöisten työkalujen tarjoaman tehon, liikkuvuuden ja turvallisuuden viemäriinpuhdistusalalle.

Uudet itsestäänseisovat M18 FUEL™ -viemäriinpuhdistajat ovat täysin yhteensopivia kaikkien M18™ -tuotevalikoimaan kuuluvien yli 120 sähkötyökalun kanssa.

Tekniset tiedot

Itsestäänseisova M18 FUEL™ -viemäriinpuhdistaja – 10 mm (M18 FFSDC10-0)

- Kuormittamaton nopeus: 0–250 r/min
- Suurin viemäriin halkaisija: 75 mm
- Spiraalin halkaisija: 10 mm
- Vaijerin pituus: 15 m
- Reppuhajaimet
- Rumpu
- 10 mm x 15 m vaijeriliitinpää
- 5 kpl liitossarja



Lisätietoja antaa:

Tobias Jönsson – Trade Product Manager Nordic

Puhelin: (+46) 702 261 906

Sähköposti: tobias.jonsson@tti-emea.com



Nothing but **HEAVY DUTY**.™

**Itsestäänseisova M18 FUEL™ -viemärinpuhdistaja – 13 mm
(M18 FFSDC13-0)**

- Kuormittamaton nopeus: 0–250 r/min
- Suurin viemärin halkaisija: 100 mm
- Spiraalin halkaisija: 13 mm
- Vaijerin pituus: 15 m
- Reppuhjaimet
- 2 x rumpu
- 2 x 13 mm x 15 m vaijeriliitinpää
- 5 kpl liitossarja

**Itsestäänseisova M18 FUEL™ -viemärinpuhdistaja – 16 mm
(M18 FFSDC16-502)**

- Kuormittamaton nopeus: 0–250 r/min
- Suurin viemärin halkaisija: 75 mm
- Spiraalin halkaisija: 16 mm
- Vaijerin pituus: 15 m
- Reppuhjaimet
- 2 x rumpu
- 2 x 16 mm x 15 m vaijeriliitinpää
- 2 x M18 5,0 Ah REDLITHIUM-ION™ -akku ja laturi
- 5 kpl liitossarja

**Lisätietoja Milwaukeeen koko M18 FUEL™ -
viemäripuhdistinvalikoimasta sekä lähimmän jälleenmyyjän
yhteystiedot saat osoitteessa www.milwaukeetool.fi**

MILWAUKEE®

Ensimmäinen Milwaukee-työkalu valmistettiin yli 90 vuotta sitten Wisconsinissa Yhdysvalloissa. Siitä lähtien Milwaukee on pyrkinyt tarjoamaan ammattilaisille markkinoiden parhaita ja kestävimpiä työkaluja. Nykyään Milwaukee-nimi yhdistetään tuotteisiin, joilla on korkein laatu, pisin käyttöikä ja paras luotettavuus, jota rahalla saa.

Milwaukeella *heavy duty* on enemmän kuin iskulause. Se on lupaus tarjota ammattilaisille vain parasta. Milwaukeeen insinöörit eivät pelkää suunnitella työkaluja; he suunnittelevat työkaluja, jotka suorittavat työtehtävät paremmin, nopeammin, varmemmin ja luotettavammin kuin muut.

Lisätietoja antaa:

Tobias Jönsson – Trade Product Manager Nordic

Puhelin: (+46) 702 261 906

Sähköposti: tobias.jonsson@tti-emea.com

milwaukeetool.fi