



# Edistyksellinen muotoilu

– turvallista ja esteetöntä työntekoa



## 3M Versaflo osat

### Puhallinyksikkö



#### Moottoroitu hengityssuojain

TR-602E	Sisältää seuraavat osat:	TR-971 ilmavirtauksen ilmaisin TR-662 kipinäsuoja (x 2)
---------	--------------------------	--

### Suodattimet



#### Suodattimet

Suodattimet	Suodattimen suojuksat
TR-6710E P	TR-6700 FC
TR-6820E P + orgaanisten ja happamien kaasujen hajut* (vetyfluoridi enintään 10 x HTP)	TR-6800FC
TR-6110E A1P	TR-6100FC
TR-6130E ABE1P	TR-6100FC
TR-6310E A2P	TR-6300FC
TR-6580E ABE2K1HgP	TR-6500FC

\* orgaanisten höyryjen hajusuodatin

### Akut



#### Akut

TR-630 vakioakku
TR-632 tehoakku

### Laturit



#### Laturit

TR-641E laturi yhdelle akulle
TR-641E laturi neljälle akulle

### Vyöt



#### Vyöt

TR-626 kestävä vyö
TR-627 Easy clean -vyö

### Varaosat ja lisätarvikkeet



#### Varaosat ja lisätarvikkeet

TR-971 ilmavirtauksen ilmaisin	TR-653 puhdistus- ja säilytysarja
TR-6600 esisuodatin	BPK-01 selkäreppu
TR-662 kipinäsuoja	TR-655 selkäreppusovitin
TR-651 suodattimen lukitusyksikkö	TR-329 olkaimet

Huomautus: 3M ei ole suoraan tai välillisesti vastuussa mistään, mikä johtuu annettuihin tietoihin luottamisesta. Käyttäjä on vastuussa tuotteen sopivuuden selvittämisestä aikomaansa käyttöön. Mikään tässä lausunnossa ei poissulje tai rajoita 3M:n vastuuta kuolin- tai henkilövahinkotapauksesta, joka on seurausta 3M:n laiminlyönnistä tai tahallisesti harhaanjohtavan tiedon välittämisestä.



Saadaksesi lisätietoa 3M Versaflo TR-600 moottoroidusta hengityssuojaimesta skannaa tämä QR-koodi tai käy osoitteessa [www.3M.eu/Versaflo](http://www.3M.eu/Versaflo).



Suomen 3M Oy  
Työsuojelutuotteet

Keilaranta 6  
PL 600, 02150 Espoo  
Puh: (09) 525 21/vaihde  
[www.3M.fi/suojaimet](http://www.3M.fi/suojaimet)

3M ja Versaflo on 3M Companyn rekisteröityjä tavaramerkkejä.  
Muistathan kierrättää. Painettu Suomessa.  
© 3M 2015. Kaikki ovat pidätetään. BR65 0195-2 FI 150701

## 3M Henkilösuojaus- ja turvallisuusratkaisut

3M™ Versaflo™ moottoroitu hengityssuojain TR-600



# Edistysaskel

## TR-600

Uusi 3M Versaflo moottoroitu hengityssuojain TR-600 nostaa koko järjestelmän uudelle luotettavuuden, hallittavuuden ja käyttömukavuuden tasolle. Se edustaa mullistavaa kehittyntä teknologiaa, joka parantaa moottoroitujen hengityssuojainten turvallisuutta entisestään.

The Power to Protect Your World™



# Uusi 3M Versaflo Moottoroitu hengityssuojain TR-600

3M Versaflo on tähän asti kehittynein ja monipuolisin 3M:n tarjoama moottoroitu hengityssuojain. Se tekee hengittämisestä ja työnteosta yksinkertaisesti helpompaa.

## Suojaava

3M Versaflo moottoroitu hengityssuojain TR-600 tarjoaa suojaa ja käyttömukavuutta ja on suorituskyvyltään erinomainen. Tuotteessa on litiumioniakku, säädettävä ilmavirtaus ja entistä kattavampi valikoima CE-merkinnän saaneita suodattimia, jotka suojaavat mm. hiukkasia ja orgaanisia höyryjä vastaan. Lisäksi se on yhteensopiva muiden 3M Versaflo päähineiden kanssa. Yhdessä ne tarjoavat kokonaisvaltaista suojaa silmille, päälle, kasvoille, iholle ja hengitykselle EN 12941 -standardin luokan TH2 tai TH3 mukaan, riippuen suojapäähineestä.

## Monipuolinen

Koska jokaiseen työympäristöön liittyy omat tarpeensa ja haasteensa, ratkaisun täytyy olla räätälöityssä. TR-600 on suunniteltu yhteensopivaksi useiden erilaisten suojapäähineiden, hengitysletkujen, akkujen, suodattimien ja muiden varusteiden kanssa. Valitse kokoonpano, joka vastaa parhaiten ensisijaisiin tarpeisiin käyttömukavuuden, kustannusten ja suorituskyvyn suhteen.

## Kestävä

3M Versaflo moottoroitu hengityssuojain TR-600 on varustettu kahdella akkuvaihtoehdolla, jotka ovat tehokkaampia kuin koskaan. TR-600-akut ovat pitkäkestoisia ja latautuvat nopeasti, joten aikaa ei mene hukkaan. TR-600-akussa on varaustason ilmaisin, joka helpottaa ennakoivia ja mahdollistaa akun hyödyntämisen parhaalla mahdollisella tavalla.

- Akun latauksen LED-merkkivalot sekä akussa että laitteessa.
- Akun alhaisen varaustason varoitukset, sisältää värinä-, ääni- ja visuaaliset varoitukset.
- Varoittaa noin viidentoista minuutin ajan ennen varaustason alaisuudesta johtuvaa automaattista virrankatkaisua.

## Miellyttävä käytössä

Moottoroidut hengityssuojainjärjestelmämme kestävät vaativaa käyttöä pitkiäkin aikoja. Työntekijät tarvitsevat ratkaisun, joka on vaivaton käytössä ja suojaa heitä koko työpäivän. Kestävä ja ergonominen 3M Versaflo moottoroitu hengityssuojain TR-600 on suunniteltu käyttömukavuudeltaan mahdollisimman hyväksi – pitkissäkin työvuoroissa.

- Säädettävä ilmavirtaus lisää käyttömukavuutta.
- Ergonominen vartalonmukainen istuvuus parantaa liikkuvuutta myös ahtaissa tiloissa.
- Useat vyön säätömahdollisuudet parantavat istuvuutta ja mukavuutta.
- Vyön joustavat ilmakehät vähentävät lämmön kerääntymistä.

## Helppo käyttää

3M Versaflo moottoroitu hengityssuojain TR-600 on suunniteltu käyttäjäystävälliseksi. Siinä on mm. värikkäät ja interaktiiviset painikkeet sekä värinää, ääntä ja visuaalisuutta hyödyntävät heikon ilmavirran ja akun alhaisen varaustason ilmaisimet. Lujatekoinen ja sileäpintainen tuote on nopea ja helppo puhdistaa.

- Akun varaustason ja hiukkassuodattimen kuormitustason ilmaisimet.
- Varoitukset heikosta ilmavirrasta ja akun alhaisesta varaustasosta.
- Vaihtoehtona tiiviisti istuva kokonaamari (automaattinen ilmavirransäätö alapäin).
- Helppo pitää kunnossa ilman erillisiä välineitä.
- Värikkäät painikkeet.
- 3M Versaflo TR-600 täyttää IP54-luokan vaatimukset, kun akku ja suodatin ovat paikallaan ja puhallin käynnissä. Kun poistoaukko ja moottori on suojattu puhdistustulpilla, laite täyttää IP67-luokan vaatimukset dekontaminaatiosuihkussa ja tilapäisessä upotuksessa. Akku täyttää lisäksi IP67-luokan vaatimukset, kun sen hihna on kiinnitetty.
- Esikalibroinnin ansiosta tuote on heti valmis käytettäväksi.

## Helppo tapa hankkia

### 1. Aloitussarja

3M Versaflo moottoroidun hengityssuojaimen aloitussarja TR-619E sisältää seuraavat tuotteet:

- TR-602E moottoroitu hengityssuojain
- TR-632 tehoakku
- TR-6310E (A2P) suodatin
- TR-641E laturi yhdelle akulle
- TR-6300FC suodattimen suojus
- TR-6600 esisuodattimet (x 10)
- BT-30 pituussuunnassa säätävä hengitysletku
- TR-971 ilmavirtauksen osoitin
- TR-627 Easy clean -vyö
- TR-662 kipinäsuoja (x 2)



### 2. Räätälöitävyys

Jos haluat räätälöidä 3M Versaflo moottoroidun hengityssuojaimen täysin käyttötarkoituksiisi sopivaksi, voit ostaa kaikki osat erikseen (katso seuraavan sivun taulukot).