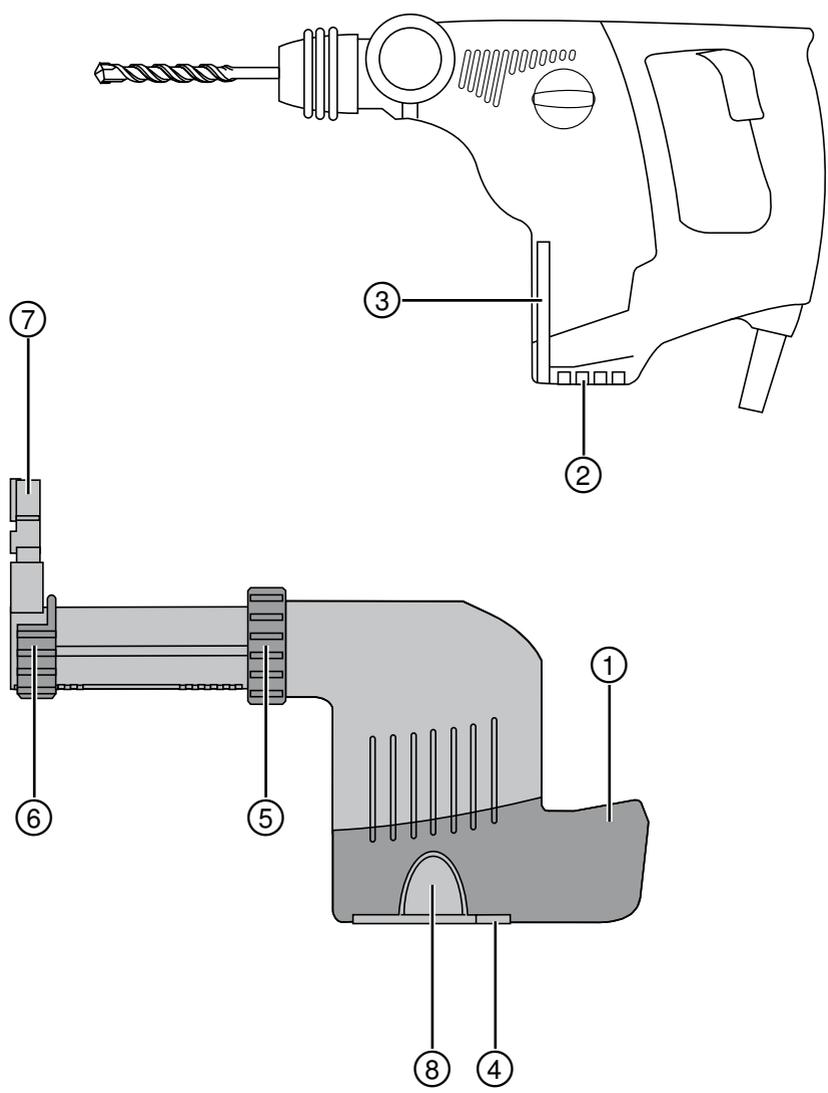
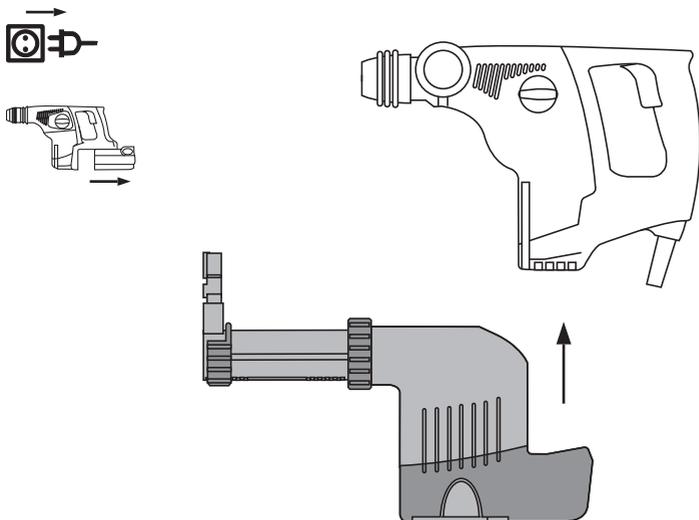


<b>Bedienungsanleitung</b>	<b>de</b>
<b>Operating instructions</b>	<b>en</b>
<b>Mode d'emploi</b>	<b>fr</b>
<b>Manual de instrucciones</b>	<b>es</b>
<b>Istruzioni d'uso</b>	<b>it</b>
<b>Gebbruksaanwijzing</b>	<b>nl</b>
<b>Brugsanvisning</b>	<b>da</b>
<b>Bruksanvisning</b>	<b>no</b>
<b>Bruksanvisning</b>	<b>sv</b>
<b>Käyttöohje</b>	<b>fi</b>
<b>Manual de instruções</b>	<b>pt</b>
<b>Οδηγίες χρήσεως</b>	<b>el</b>
<b>Használati utasítás</b>	<b>hu</b>
<b>Návod k obsluze</b>	<b>cs</b>
<b>Návod na obsluhu</b>	<b>sk</b>
<b>Instrukcja obsługi</b>	<b>pl</b>
<b>Upute za uporabu</b>	<b>hr</b>
<b>Navodila za uporabo</b>	<b>sl</b>
<b>Ръководство за обслужване</b>	<b>bg</b>
<b>Инструкция по експлуатации</b>	<b>ru</b>
<b>Lietošanas pamācība</b>	<b>lv</b>
<b>Instrukcija</b>	<b>lt</b>
<b>Kasutusjuhend</b>	<b>et</b>
<b>取扱説明書</b>	<b>ja</b>
<b>사용설명서</b>	<b>ko</b>
<b>操作說明書</b>	<b>zh</b>

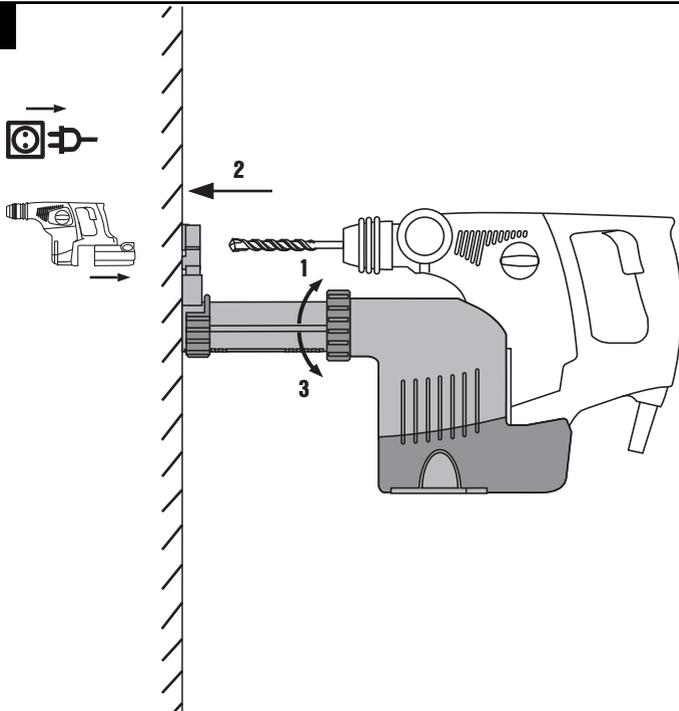




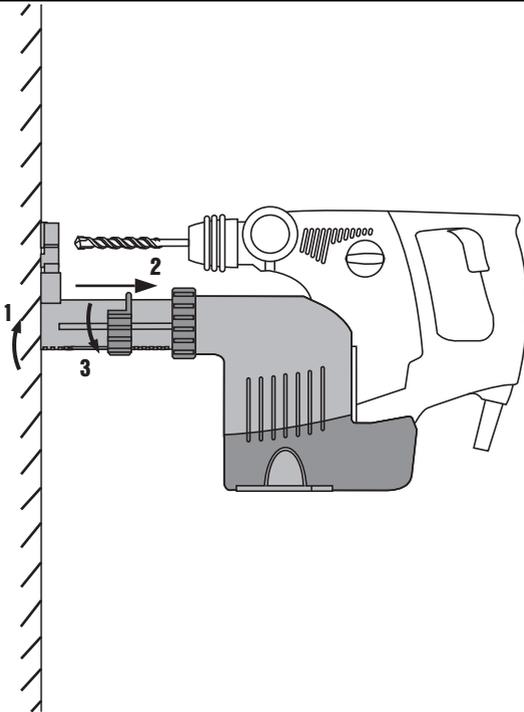
2



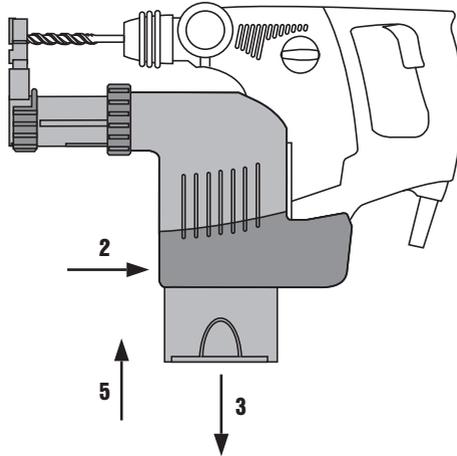
3



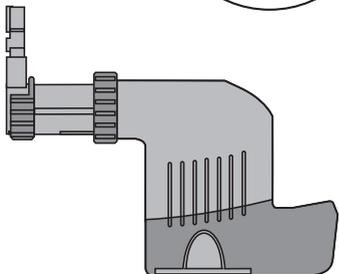
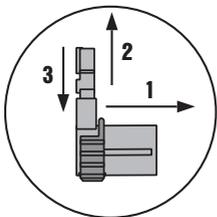
4



5



6



## Tolmueemaldusmoodul TE DRS-M

**Enne seadme esmakordset kasutamist lugege tingimata läbi käesolev kasutusjuhend.**

**Kasutusjuhend peab olema alati seadme juures.**

**Juhend peab jääma seadme juurde ka siis, kui annate seadme edasi teistele isikutele.**

Sisukord	Lk
1 Üldised juhised	101
2 Kirjeldus	102
3 Tehnilised andmed	102
4 Ohutusnõuded	102
5 Töötamine	103
6 Hooldus ja korrashoid	103
7 Veaotsing	104
8 Utiliseerimine	104
9 Tootja garantii seadmetele	104
10 EU-vastavusdeklaratsioon (originaal)	104

**1** Numbrid viitavad joonistele. Joonised leiata kasutusjuhendi algusest.

Käesolevas kasutusjuhendis tähistab sõna "moodul" alati tolmueemaldusmoodulit TE DRS-M.

### Seadme osad **1**

- 1 Tolmueemaldusmooduli võll
- 2 Rootorivõll (elektrilisel tööriistal)
- 3 Juhik (elektrilisel tööriistal)
- 4 Vabastusnupp
- 5 Lukustusrõngas
- 6 Piirik
- 7 Tolmueemalduspea
- 8 Tolmumahuti

## 1 Üldised juhised

### 1.1 Märksõnad ja nende tähendus

#### OHT

Viidatakse vahetult ähvardavatele ohtudele, millega kaasnevad rasked kehalised vigastused või inimeste hukkumine.

#### HOIATUS

Viidatakse võimalikele ohtlikele olukordadele, millega võivad kaasneda rasked kehalised vigastused või inimeste hukkumine.

#### ETTEVAATUST

Viidatakse võimalikele ohtlikele olukordadele, millega võivad kaasneda kergemad kehalised vigastused või varaline kahju.

#### JUHIS

Soovitusi seadme kasutamiseks ja muu kasulik teave.

### 1.2 Piltsümbolite selgitus ja täiendavad juhised

#### Hoiatavad märgid



Üldine hoiatus

### Kohustavad märgid



Enne kasutamist lugege läbi kasutusjuhend

### Identifitseerimisandmete koht moodulil

Tüübitähis on toodud moodulil. Esitage see, kui pöörde parengutega meie müügiesindusse või hooldekeskusesse.

Tüüp: \_\_\_\_\_

Seerianumber: \_\_\_\_\_

## 2 Kirjeldus

### 2.1 Nõuetekohane kasutamine

Tolmueemaldusmoodul TE DRS-M on lisatarvikuna ette nähtud kasutamiseks koos Hilti puurvasaratega TE 7, TE 7-A, TE 7-C, TE 6-S ja TE 6-C.

Moodulit saab lihtsalt ja kiiresti kinnitada elektrilise tööriista, s.t kasutatava puurvasara külge.

Tolmueemaldusmoodul ei sobi kasutamiseks meiseldustöödel ja metalli pöördpuurimisel.

Tervisekahjulike materjalide (nt asbesti) töötlemisel järgige asjaomaseid eeskirju.

Moodul on ette nähtud professionaalseks kasutuseks. Moodulit tohivad kasutada, hooldada ja parandada vaid selleks volitatud ja spetsiaalse ettevalmistusega isikud. Kasutajatel peab olema ohutusala ettevalmistus.

Moodul ja tööriist võivad osutada ohtlikuks, kui neid ei kasutata nõuetekohaselt või kui nendega töötab eriettevalmistuseta isik.

Vigastuste ohu vältimiseks kasutage moodulit üksnes koos ülalnimetatud Hilti puurvasaratega.

Lisatarvikuid leiate Hilti müügiesindusest või veebist aadressil [www.hilti.com](http://www.hilti.com).

## 3 Tehnilised andmed

Tootja jätab endale õiguse tehniliste andmete muutmiseks!

Moodul	TE DRS-M
Nimivõimsus	max 60 W
Imemisvõimsus	max 250 l/min
Kaal	max 0,9 kg

### Seadmed ja kasutusala teave

Töökäik	max 105 mm
Kasutatavad TE-C puurvasarad (Ø)	4...16 mm
Puuri tööpikkus	50...100 mm
Rakendatav surve	15...25 N
Tolmumahuti maht	20 kuni 130 puurimist (sõltuvalt puuri läbimõõdust ja puuritava augu sügavusest)
Tolmueemalduspea (Ø)	4...16 mm
Tolmumahuti regenereerimistsükli arv	kuni 100 tsükli

## 4 Ohutusnõuded

**TÄHELEPANU!** Kõik juhised tuleb läbi lugeda. Järgige kasutatava Hilti puurvasara kasutusjuhendis toodud ohutusnõudeid. Juhiste eiramise tagajärjeks võivad olla rasked vigastused. HOIDKE JUHISED HOOLIKALT ALLES.

- Seadme modifitseerimine ja ümberkujundamine on keelatud.**
- Tõmmake toitepistik pistikupesast välja, akutoitega seadmetel viige reverslüüti keskasendisse.**

### 4.1 Tolm

Seade kogub kokku olulise osa tekkivast tolmust, kuid mitte kogu tolmu.

Pliisisaldusega värvide, teatavat liiki puidu, betooni/müüritise/kvartsisaldusega kivi, mineraalide ja metalli tolmu võib kahjustada tervist. Kokkupuude tolmu või tolmu sissehingamine võib põhjustada kasutajal või läheduses viibivatel isikutel allergilist reaktsiooni ja/või hingamisteede haigusi. Teatav tolmu, nt tamme- või pöögitolmu on kantserogeenne, seda eeskätt koosmõjus puidu töötlemiseks ettenähtud lisaainetega (kromaat, puidukaitsevahendid). Asbesti sisaldavate materjalide töötlemine on lubatud vaid asjaomase kvalifikatsiooniga isikutel. **Võimaluse korral kasutage tolmuimejat. Tõhusa tolmueemalduse tagamiseks kasutage sobivat mobiilset tolmuimejat. Vajaduse korral kandke konkreetse tolmu jaoks sobivat kaitsemaski. Tagage tööpiirkonnas hea ventilatsioon. Järgige töödeldavate materjalide suhtes riigis kehtivaid eeskirju.**

## 5 Töötamine

### 5.1 Ettevalmistus

#### 5.1.1 Tolmueemaldusmooduli paigaldus 2

##### JUHIS

Täitunud filter ei võta enam tolmu vastu ja tuleb seetõttu õigeaegselt tühjendada. Kandke seejuures tolumumaski!

##### JUHIS

Tolmueemaldusmoodulisse integreeritud imiventilaatori paneb pistikühenduse kaudu tööle seadme mootor. Rootorvõlli hambad haakuvad tolmueemaldusmooduli võlli hammastatud pistikhülssi.

#### 5.1.2 Tolmueemaldusmooduli mahavõtmine

##### ETTEVAATUST

Ülekoormuse korral võib tolmueemaldusmooduli ajam minna väga kuumaks. **Ärge puudutage ajamit.**

1. Vajutage sisse vabastusnupp ja hoidke seda sees.
2. Tõmmake tolmueemaldusmoodul suunaga alla seadme küljest maha.

#### 5.1.3 Pikkuse reguleerimine (käigu reguleerimine) 3

##### JUHIS

Tavajuhul on käik kohandatud 150 mm (kogu-)pikkusega puurile, mis teeb puuri tööpikkuseks 100 mm. Lühemate puuride puhul tuleb käiku vastavalt kohandada.

1. **ETTEVAATUST** Lukustusrõnga avamine vabastab teleskoobi ja see võib kuni 110 mm ulatuses välja hüpata. **Kandke kaitseprille.** Avage lukustusrõngas.
2. Suruge seadet koos paigaldatud puuriga vastu seina, kuni puur seina puudutab.
3. Sulgege lukustusrõngas.

#### 5.1.4 Puurimissügavuse reguleerimine (sügavuspiirik) 4

##### JUHIS

Kui näiteks tüübliaukude puurimisel on nõutav täpne puurimissügavus, tuleb see kindlaks teha proovipuurimiste teel.

1. Avage piirik.
2. Nihutage piirik soovitud puurimissügavusele.
3. Sulgege piirik.

### 5.2 Kasutamine

#### ETTEVAATUST

Järgige kasutatava Hilti puurvasara kasutusjuhendis toodud juhiseid. Kasutage moodulit üksnes koos punktis 2 nimetatud seadmetega, vastasel juhul tekib vigastuste oht.

#### HOIATUS

Tervisekahjulike materjalide (nt asbesti) töötlemisel järgige asjaomaseid eeskirju.

#### 5.2.1 Tolmumahuti tühjendamine 5

##### JUHIS

Täitunud filter ei võta enam tolmu vastu ja tuleb seetõttu õigeaegselt tühjendada. Kandke seejuures tolumumaski!

1. Hoidke seadet horisontaalselt ja laske sel veidi aega töötada. Nii imetakse moodulisse ladestunud tolmu jäägid tolumahutisse.
2. Vajutage klahvi sisse ja hoidke seda sees.
3. Tõmmake tolumahuti tolmueemaldusmoodulist suunaga alla välja.
4. Klopplige tolumahuti tühjaks, vältige seejuures tolmu liigset laialipaiskumist.
5. Lükake tühi tolumahuti alt tolmueemaldusmoodulisse ja laske sel kohale fikseeruda. Enne uue tolumahuti paigaldamist peate eemaldama kaitsekaane.

#### 5.2.2 Tolmuimemispea väljavahetamine 6

1. Tõmmake tolmuimemispea tagaküljel olev ribi tagasi.
2. Tõmmake vana tolmuimemispea juhikust suunaga üles välja.
3. Suruge uus tolmuimemispea juhikusse ja laske sel kohale fikseeruda.

## 6 Hooldus ja korrashoid

#### ETTEVAATUST

Tõmmake toitepistik pistikupesast välja, akutoitega seadmetel viige reverslüüti keskasendisse.

#### 6.1 Tööriistade hooldus

Eemaldage tarvikute külge jäänud mustus ja hõõruge tarvikute pealispinda kaitseks korrosiooni eest aeg-ajalt õlise lapiga.

#### 6.2 Mooduli hooldus

#### ETTEVAATUST

Ärge kasutage vett, õli, määrdeaineid ega puhastusvahendeid.

Puhastage tolmueemaldusmoodulit üksnes kuiva harja ja puhastuslapiga. Kandke seejuures tolumumaski!

### 6.3 Korrashoid

Kontrollige regulaarselt, kas seadme välised osad on korras ja kas kõik lülid töötavad nõuetekohaselt. Ärge

rakendage seadet tööle, kui mõni osa on kahjustatud või kui mõni lülit ei tööta veatult. Laske seade parandada Hilti hoolekeskuses.

## 7 Veotsing

Viga	Võimalik põhjus	Kõrvaldamine
Tolmu ülemäärane teke	Tolmumahuti on täis	Tühjendage tolumahuti
	Tolmuimemispea on defektne	Vahetage tolmuimemispea välja

## 8 Utiliseerimine



Enamik Hilti seadmete valmistamisel kasutatud materjalidest on taaskasutatavad. Materjalid tuleb enne taaskasutust korralikult sorteerida. Paljudes riikides võetakse Hilti esindustes vanu seadmeid tagasi. Lisateavet saate Hilti klienditeenindusest või müügiesindusest.

## 9 Tootja garantii seadmetele

Garantiitingimusi puudutavate küsimuste korral pöörduge HILTI kohaliku esinduse või edasimüüja poole.

## 10 EÜ-vastavusdeklaratsioon (originaal)

Nimetus:	Tolmueemaldusmoodul
Tüübitähis:	TE DRS-M
Valmistusaasta:	2005

Kinnitame ainuvastutajana, et käesolev toode vastab järgmiste direktiivide ja normide nõuetele: 2006/42/EÜ, EN ISO 12100.

### Tehnilised dokumendid saadaval:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH  
Zulassung Elektrowerkzeuge  
Hiltistrasse 6  
86916 Kaufering  
Deutschland

et

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100,  
FL-9494 Schaan

**Paolo Luccini**  
Head of BA Quality and Process Management  
Business Area Electric Tools & Accessories  
01/2012

**Jan Doongaji**  
Executive Vice President  
Business Unit Power  
Tools & Accessories  
01/2012



Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423/234 21 11

Fax: +423/234 29 65

[www.hilti.com](http://www.hilti.com)

Hilti = registered trademark of Hilti Corp., Schaan  
Pos. 1 | 20140911

