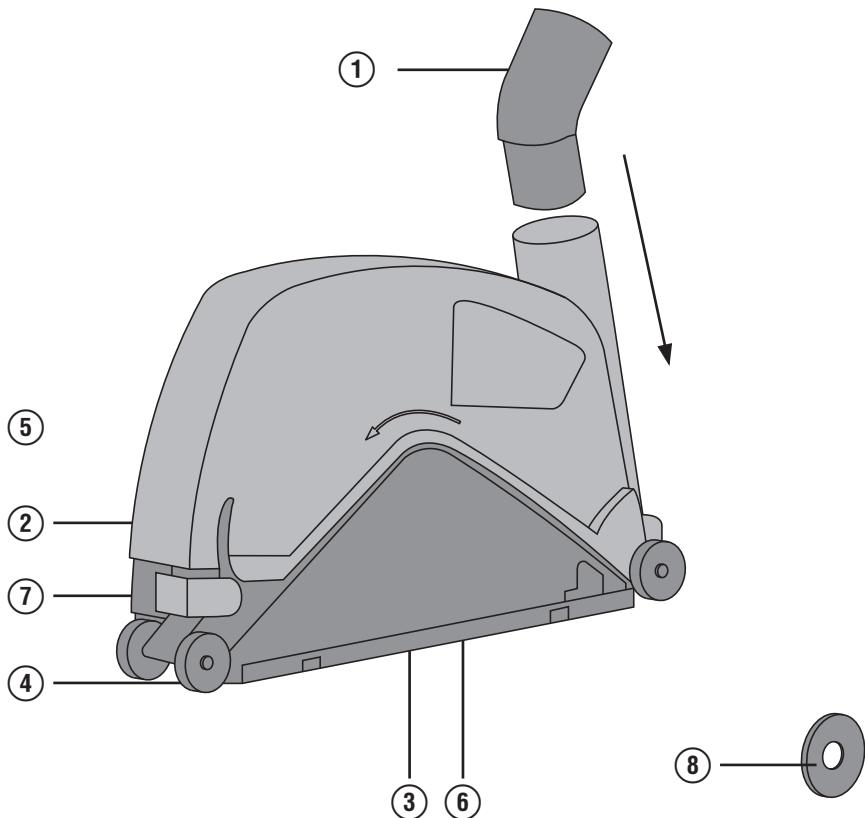
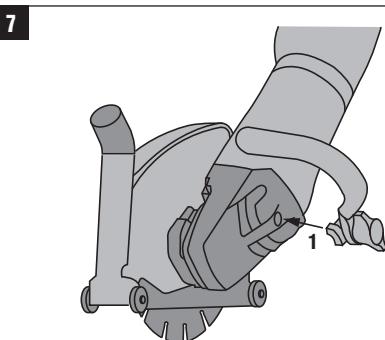
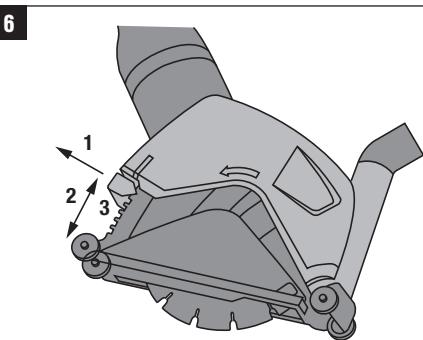
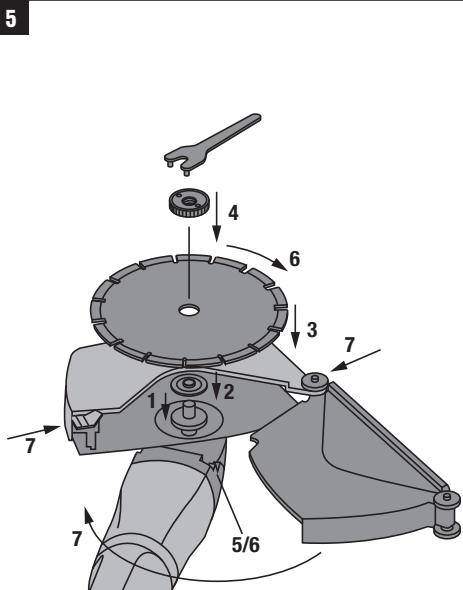
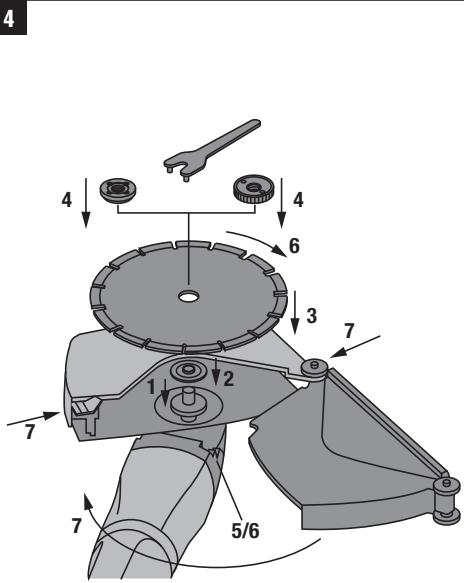
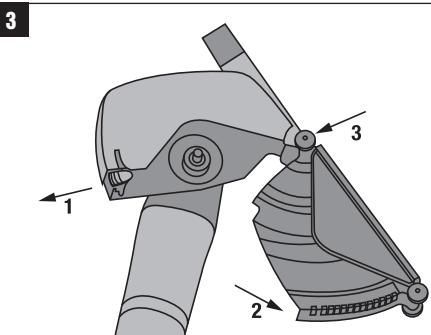
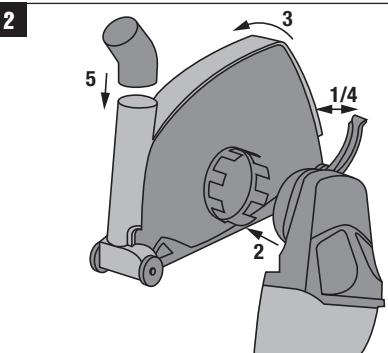


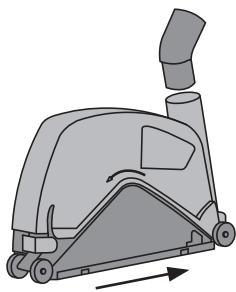
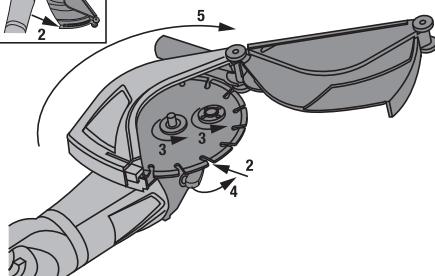
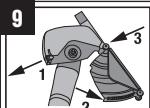


DC-EX 230/9"

Bedienungsanleitung	de
Operating instructions	en
Mode d'emploi	fr
Manual de instrucciones	es
Istruzioni d'uso	it
Gebruiksaanwijzing	nl
Brugsanvisning	da
Bruksanvisning	no
Bruksanvisning	sv
Käyttöohje	fi
Manual de instruções	pt
Οδηγίες χρησεως	el
Használati utasítás	hu
Návod k obsluze	cs
Návod na obsluhu	sk
Instrukcja obsługi	pl
Upute za uporabu	hr
Navodila za uporabo	sl
Ръководство за обслужване	bg
Инструкция по эксплуатации	ru
Instructiuni de utilizare	ro
Kullanma Talimatı	tr
Lietošanas pamācība	lv
Instrukcija	lt
Kasutusjuhend	et





8**9**

ORIGINALNE UPUTE ZA UPORABU

Štitnik za rezanje DC-EX 230/ 9"

Upute za uporabu obvezatno pročitajte prije početka rada.

Ove upute za uporabu uvijek čuvajte u blizini uređaja.

Uredaj proslijedujte drugim osobama samo uz upute za rad.

Kazalo	Stranica
1 Opće upute	121
2 Opis	122
3 Pribor	122
4 Tehnički podatci	123
5 Sigurnosne napomene	123
6 Prije stavljanja u pogon	125
7 Posluživanje	126
8 Čišćenje i održavanje	126
9 Zbrinjavanje otpada	127
10 Jamstvo proizvođača za strojeve	127

1 Brojevi se odnose na odgovarajuće slike. Slike za tumačenje teksta nalaze se na unutrašnjim, presavijenim omotnim stranicama. Kod proučavanja upute uvijek ih držite otvorene.

U tekstu ove upute za uporabu riječ "alat" uvijek označava štitnik za rezanje DC-EX 230/9" u vezi s kutnom brusilicom DAG 230-D, DCG 230-DB ili DCG 230-D.

Elementi posluživanja i sastavni dijelovi uređaja **1**

- 1** Spojni dio
- 2** Zaštitni pokrov gornji dio
- 3** Zaštitni pokrov donji dio/ Pretinci
- 4** Klizni kotur
- 5** Strelica za smjer vrtnje
- 6** Klizne vodilice
- 7** Blokada, graničnik dubine
- 8** Razmacna pločica

1 Opće upute

1.1 Pokazatelji opasnosti i njihovo značenje

OPASNOST

Znači neposrednu opasnu situaciju, koja može uzrokovati telesne ozljede ili smrt.

UPOZORENJE

Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati tešku telesnu ozljedu ili smrt.

OPREZ

Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati laganu telesnu ozljedu ili materijalnu štetu.

NAPOMENA

Ova riječ skreće pozornost na napomene o primjeni i druge korisne informacije.

1.2 Objasnjenje pictograma i ostali naputci

Znakovi upozorenja



Upozorenje
na opću
opasnost

Obvezujući znakovi



Nosite
zaštitne
naočale



Nosite
zaštitu za uši



Koristite
zaštitne
rukavice



Nosite
laganu
zaštitu
organu za
disanje

Simboli



Prije uporabe
pročitajte
uputu za
uporabu

hr

2 Opis

2.1 Uporaba u skladu s odredbama

Štitnik za rezanje DC-EX 230/9" primjenjuje se za rezanje mineralnih podloga, posebice zidova za 230 mm/9" ploče u kombinaciji s Hilti usisivačem. Štitnik za rezanje DC-EX 230/9" smije se isključivo koristiti s kutnim brusilicama DAG 230-D, DCG 230-D i DCG 230-DB bez upotrebe vode.

Za svaku primjenu i kombinaciju alata koristite primjereni usisivač iz proizvodnog programa Hilti.

Pridržavajte se navoda o radu, njezi i održavanju u uputi za uporabu.

Alat je namijenjen profesionalnom korisniku, a posluživati, održavati i servisirati ga smije samo ovlašteno osposobljeno osoblje. To osoblje mora biti posebno upućeno u moguće opasnosti. Alat i njemu pripadajuća pomoćna sredstva mogu biti opasni ako ih nepropisno i neispravno upotrebjava neosposobljeno osoblje.

Kako biste izbjegli opasnost od ozljeda, rabite samo originalni Hiltijev pribor i uređaje.

Ne smiju se obradivati materijali opasni po zdravlje (npr. azbest).

Zahvati ili promjene na štitniku za rezanje nisu dozvoljeni.

2.2 U sadržaj isporuke standardne opreme spadaju

- 1 Razmačna pločica
- 1 Spojni komad
- 1 Stremenasti rukohvat
- 1 Uputa za uporabu

2.3 Za uporabu dozvoljene dijamantne rezne ploče

Dijamantne rezne ploče	Savjeti za podlogu	Vanjski promjer	Debljina segmenta
C2 230	Tvrdi beton, kremen	230	2,6
C1 230	Standardni beton, proizvodi od cementa, pješčenjak čvrsti/abrazivni	230	2,6
C15 230	Standardni beton, proizvodi od cementa, pješčenjak čvrsti/abrazivni, estrih	230	2,6
M1 230	Zidovi, pješčenjak	230	2,4
M2 230	Klinker, glinena cigla, granit, glazirane pločice, proizvodi od kamena, pločice, mramor	230	2,5
T10 230	Mramor, proizvodi od kamena, pločice	230	2,1
U10 230	Proizvodi od cementa, pješčenjak, cigla	230	2,6

3 Pribor

Oznaka

Usisivač iz proizvodnog programa Hilti

4 Tehnički podatci

Tehničke izmjene pridržane!

Težina	1,93 kg (lbs)
Dimenzije	330 mm X 90 mm X 220 mm (13in x 3,5in x 8,7in)
Promjer ploča	230 mm (9")
Maksimalna dubina reza	60 mm (2,36 in)
Spojni komad	za Hilti i standardne usisivače
Oznaka položaja reza	Usmjeravanje pozicije ploče na štitniku

NAPOMENA

Razina titranja koja je navedena u ovim uputama izmjerena je sukladno postupku mjerjenja normiranim u EN 60745 te se može koristiti za međusobnu usporedbu električnih alata. Primjerena je i za privremenu procjenu titrajnog opterećenja. Navedena razina titranja predstavlja glavne primjene električnih alata. Ako se električni alat inače koristi za druge primjene s alatima za primjenu koji se razlikuju ili nisu dovoljno dobro održavani, razina titranja se može razlikovati. Isto može znatno povećati titrajno opterećenje tijekom cijelokupnog radnog vijeka. Za točnu procjenu titrajnog opterećenja trebaju se uzeti u obzir i vremena, tijekom kojih je alat bio isklučen ili je radio, ali se zapravo nije koristio. Isto može znatno smanjiti titrajno opterećenje tijekom cijelokupnog radnog vijeka. Odredite dodatne sigurnosne mjere za zaštitu korisnika prije djelovanja titranja kao npr.: Održavanje električnog alata i usadnika, održavanje toplih ruku, organizacija tokova rada.

Informacije o buci (prema EN 60745-1):

Tipična razina jačine zvuka prema ocjeni A	112 dB (A)
Tipična razina emisije zvučnog tlaka prema ocjeni A	101 dB (A)
Nesigurnost za navedenu razinu zvuka	3 dB (A)

Informacije o vibracijama sukladno EN 60745-1

Triaktsajalne vrijednosti vibracija (svota vektora vibracija)	izmjereno prema EN 60745-2-3
Brusilica za obradu površina sa stremenastim rukohvatom, $a_{h,AG}$	6,0 m/s ²
Nesigurnost (K)	1,5 m/s ²

hr

5 Sigurnosne napomene

Štitnik za rezanje DC-EX 230/9" smije se koristiti isključivo s kutnim brusilicama DAG 230-D, DCG 230-D i DCG 230-DB.

Pri upotretbi štitnika za rezanje u vezi s gore navedenim kutnim brusilicama treba prije upotrebe pročitati upute za uporabu kutne brusilice te poštivati sve napomene.

5.1 Opće sigurnosne mjere

Pročitajte sigurnosne napomene i naputke. Pogreške kod pridržavanja sigurnosnih napomena i naputaka mogu dovesti do električnog udara, požara i/ili teških ozljeda. Molimo sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za ubuduće. Pojam "električni alat" korišten u sigurnosnim napomenama odnosi se na električne alate s napajanjem iz električne mreže (s mrežnim kabelom) i na električne alate na akumulatorski pogon (bez mrežnog kabela).

5.2 Sigurnosne napomene o radovima rezanja s dijamantnim reznim pločama

5.2.1 Sigurnosne napomene za rezne alate

- Pročitajte sve sigurnosne napomene, instrukcije, ilustracije i opise uređaja. Pogreška kod pridržavanja dolje navedenih uputa može dovesti do električnog udara, požara i/ili teških ozljeda.
- Uvijek upotrebljavajte zaštitni pokrov alata. Zaštitni pokrov mora biti čvrsto učvršćen na alatu i podešen za maksimalnu zaštitu tako da ni najmanji mogući dio dijamantne rezne ploče nezaštićen ne pokazuje u smjeru korisnika. Zajedno s drugim osobama se zadržavajte izvan rotacijske ravnine dijamantne rezne ploče. Zaštitni pokrov služi za zaštitu korisnika od dijelova slomljenih reznih ploča i nehotičnog dodirivanja dijamantne rezne ploče.
- Upotrebljavajte samo dijamantne rezne ploče specificirane za uređaj u uputi za uporabu.

Siguran rad se ne može uvijek jamčiti čak ni kada se na uređaj može ugraditi pribor.

- d) **Upotrebljavajte samo dijamantne rezne ploče, čiji je broj okretaja barem toliko visok kao i najviši broj okretaja uređaja u praznom hodu.** Dijamantne rezne ploče, koje se okreću brže od svog nazivnog broja okretaja, mogu puknuti i izletjeti.
- e) **Rezne ploče se smiju upotrebljavati samo za preporučene primjene. Primjerice: Dijamantne rezne ploče ne upotrebljavajte za glodanje ili bočno brušenje.** Dijamantne rezne ploče predviđene su za obodno brušenje. Ako se na dijamantne rezne ploče primjenjuju bočne sile, može doći do njihova lomljenja.
- f) **Uvijek upotrebljavajte neoštećenu pričvršnu prirubnicu s pravilnim promjerom prikladnim za upotrijebljene dijamantne rezne ploče.** Prikladna pričvršna prirubnica smanjuje vjerojatnost pucanja dijamantnih reznih ploča.
- g) **Vanjski promjer i debljina dijamantne rezne ploče mora se podudarati s podacima uređaja.** Nepravilno dimenzionirane rezne ploče ne mogu se prikladno zaštiti ili kontrolirati.
- h) **Stezna rupa dijamantne rezne ploče i pričvršne prirubnice moraju odgovarati pogonskom vretenu uređaja.** Dijamantne rezne ploče i pričvršna prirubnica sa steznim rupama, koje ne odgovaraju pogonskom vretenu, neravnomerno rade, jako vibriraju i mogu dovesti do gubitka kontrole nad uređajem.
- i) **Ne upotrebljavajte oštećene dijamantne rezne ploče.** Prije uporabe provjerite da na dijamantnim reznim pločama nema napuklina i ostalih oštećenja. Provjerite eventualna oštećenja uređaja i dijamantnu reznu ploču nakon pada ili instalirajte neoštećene dijamantne rezne ploče. Nakon provjere i instalacije rezne ploče ne stojte u ravni vrtnje rotacijske dijamantne rezne ploče i pustite da uređaj jednu minutu radi s maksimalnim brojem okretaja u praznom hodu. U tom vremenu oštećene rezne ploče obično pucaju.
- j) **Nosite zaštitnu odjeću.** Ovisno o primjeni, koristite zaštitne očale, masku za zaštitu od prašine, zaštitu sluha i zaštitne rukavice. Zaštitne naočale bi trebale zadržavati male lećeće odlomljene komade materijala koji mogu nastati pri različitim načinima primjene. Upotrijebljena maska za zaštitu od prašine ili respirator bi trebala filtrirati nastale čestice prašine. Dulji rad u bučnom radnom okružju može dovesti od gubitka slухa.
- k) **Druge osobe udaljite iz Vašeg područja rada.** Svaka osoba, koja ulazi u područje rada, mora nositi osobnu zaštitnu opremu. Čestice materijala ili odlomljeni komadići puknutih reznih ploča mogu odletjeti i dovesti do ozljeda čak i izvan direktnog područja rada.
- l) **Uređaj uvijek držite čvrsto objema rukama za predviđene izolirane rukohvate ako bi dijamantna rezna ploča došla u kontakt sa sakrivenim električnim vodovima ili vlastitim mrežnim priključnim kabelom.** Ukoliko dijamantna rezna ploča dođe u kontakt s vodom pod naponom, mogu metalni dije-

lovi uređaja također provoditi napon i kod korisnika uzrokovati električni udar.

- m) **Udaljite mrežni vod uređaja od dijamantne rezne ploče.** Ako izgubite kontrolu nad uređajem, može se preraziti ili izhvati mrežni vod rezne ploče i Vaša ruka uvući u rotirajuću reznu ploču.
- n) **Uređaj ne odlazeite prije nego što se rezna ploča u potpunosti zaustavi.** Rotirajuće dijamantne rezne ploče mogu doći u kontakt s površinom te se tako oduzeti kontroli.
- o) **Ne dozvolite da uređaj radi dok ga prenosite.** Nehotičan dodir s rotirajućim dijamantnim reznim pločama može uhvatiti odjeću i povući dijamantne rezne ploče u vaše tijelo.
- p) **Redovito čistite prorezе za prozračivanje uređaja.** Ventilator motora uvlači prašinu u kućište uređaja, a prekomjerno nakupljanje metalne prašine može dovesti do električne opasnosti.
- q) **Uređaj nikada ne pokrećite u blizini zapaljivih tekućina.** Iskre mogu zapaliti te materijale.
- r) **Ne upotrebljavajte dijamantne rezne ploče za koje je potrebna rashladna tekućina.** Uporaba vode ili drugih rashladnih tekućina može dovesti do elektriziranja ili električnog udara.
- s) **Ne upotrebljavajte pribor koji proizvodač nije specijalno predviđao i preporučio za ovaj električni alat.** Siguran rad se ne može uvijek jamčiti čak ni kada se pribor može ugraditi.

5.2.2 Ostale sigurnosne napomene o radovima rezanja s dijamantnim reznim pločama

Kickback (Povratni udarac) i pripadajuća upozorenja
Povratni udarac je oznaka za neočekivanu reakciju, kod koje pila i rezna ploča odskakuju od predmeta koji je došao u doticaj s dijelom rezne ploče. Povratni udarac može uzrokovati gubitak kontrole nad alatom i alat pokrenuti u suprotnom smjeru vrtnje.

- a) **Uredaj uvijek čvrsto držite s obje ruke, a sa svojim tijelom i rukama zauzmite takav položaj da se možete oduprijeti povratnom udarcu.** Uvijek koristite bočni rukohvat za maksimalnu povratnog udarca ili reakcije okretnog momenta tijekom pokretanja uređaja. Korisnik može kontrolirati reakciju okretnog momenta ili povratni udarac ukoliko su provedene prikladne mjere opreza.
- b) **Ruku ne stavljajte u blizini rotirajuće dijamantne rezne ploče.** Povratnim udarcem može uređaj odn. rezna ploča ozlijediti Vašu ruku.
- c) **Svoje tijelo ne postavljajte u ravniu rotacije i iza dijamantne rotacijske rezne ploče.** Povratni udarac pokreće uređaj u suprotan smjer rotacije.
- d) **Posebice budite oprezni pri obradi bridova, oštih kutova itd.** Izbjegavajte uvlačenje ili izbacivanje dijamantne rezne ploče. Bridovi, oštiri kutovi ili rezivanje povoljno djeluju na uvlačenje dijamantne rezne ploče, čime se može uzrokovati gubitak kontrole nad uređajem ili povratni udarac.

- e) **Ne upotrebljavajte listove lančanih ili kružnih pila za rezanje drveta.** Takvi listovi često uzrokuju povrtni udarac i gubitak kontrole nad uređajem.
- f) **Ne dopustite da se dijamantna rezna ploča zaglavi ili izbjegavajte prekomjeran pritisak pri rezanju.** Ne pokušavajte postići prekomjernu dubinu reza. Preopterećenje dijamantne rezne ploče povećava sklonost uvijanju ili zaglavljivanju dijamantne rezne ploče u rezu i vjerojatnost povratnog udarca ili lomljenja dijamantne rezne ploče.
- g) **Ako se dijamantna rezna ploča zaglavi ili se rez mora prekinuti zbog bilo kojeg razloga, isključite uređaj i čvrsto ga držite na mjestu dok se dijamantna rezna ploča u potpunosti ne zaustavi.** Reznu ploču ne pokušavajte ukloniti iz reza dok se još okreće jer to može uzrokovati povratni udarac. Ispitajte koji su razlozi doveli do zaglavljivanja i ispravite način rada kako biste sprječili zaglavljivanje.
- h) **Uređaj ponovo ne pokrećite sve dok je dijamantna rezna ploča u podlozi.** Pustite da dijamantna rezna ploča postigne puni broj okretaja u

praznom hodu prije nego što ćete je ponovno urediti u rez. Dijamantne rezne ploče se mogu zaglaviti, izletjeti ili uzrokovati povratni udarac, ako se uređaj s dijamantnim reznim pločama pokreće u predmetu obrade.

- i) **Poduprite ploče ili veoma velike predmete obrade zbog minimiziranja rizika od zaglavljivanja reznih ploča i povratnog udarca.** Veliki predmeti obrade su skloni uvijanju pod vlastitim težinom. Namjestite podlogu na obje strane reza pod predmet obrade u blizini reza i uz kutove predmeta obrade.
- j) **Budite posebice oprezni kada obavljate potopni rez u zid ili u druga nevidljiva područja.** Dijamantne rezne ploče mogu se erezati u plinske ili vodovodne cijevi, električne vodove ili druge predmete, koji mogu uzrokovati povratni udarac.

5.2.3 Servisiranje

Popravak alata prepustite samo kvalificiranom stručnom osoblju i samo s originalnim zamjenskim dijelovima. Na taj će se način postići održavanje sigurnosti električnog alata.

6 Prije stavljanja u pogon

OPASNOST

Mrežni utičač uvijek izvucite iz utičnice kada uređaj nije u uporabi (npr. tijekom radne stanke), prije podešavanja uređaja, njegе, održavanja i promjene nastavaka (alata). Ove mjere opreza sprječavaju nenamjerno pokretanje uređaja.

6.1 Montaža štitnika za rezanje na uređaj 2

1. Otvorite steznu polugu na uređaju.
2. Štitnik na vrat vretena namjestite tako da se specijalno formirani šiljaci može umetnuti u suprotni dio na umetnu prirubnicu uređaja.
3. Radijalnim okretanjem štitnika u suprotnom smjeru od kazaljke na satu može se podesiti željena radna pozicija.
4. Zatvorite steznu polugu i pazite na to da je štitnik za rezanje čvrsto povezan s uređajem.
5. Umetnите spojni komad u priključni nastavak štitnika.

6.2 Otvaranje štitnika za rezanje 3

1. Gurnite blokadu graničnika dubine unatrag.
2. Odvignite zaštitni pokrov donji dio/ pretinci prema dolje.
3. Zaštitni pokrov donji dio/ pretinci može se odvojiti samo preko osovine.

6.3 Montaža dijamantne rezne ploče

OPASNOST

Uvjerite se da je broj okretaja naveden na brusnom alatu jednak ili veći od dimeznioniranog broja okretaja brusilice.

OPASNOST

Prije uporabe provjerite brusnu ploču. Ne upotrebljavajte napuknute, raspuknute ili drugačije oštećene proizvode.

6.3.1 Montaža dijamantne rezne ploče kod DCG 230-D i DAG 230-D 4

1. **OPREZ** U zateznoj prirubnici je umetnut O-prsten. Ako toga O-prstena nema ili je oštećen, morate zamijeniti zateznu prirubnicu.
Zateznu prirubnicu postavite na brusno vreteno.
2. Razmacnu pločicu postavite na zateznu prirubnicu brusnog vretena
3. Postavite dijamantnu reznu ploču u zadanim smjeru vrtnje (strelica za usmjeravanje).
4. Zavrćite zateznu maticu ili Kwick-Lock brzostežnu maticu dok ne nasjedne na brusnu ploču.
5. **OPREZ** Gumb za blokadu vretena smije se aktivirati samo ako brusno vreteno miruje.
Pritisnite i držite gumb za blokadu vretena.
6. Steznim ključem zategnjite zateznu maticu odn. okrećite brusnu ploču rukom snažno u smjeru kazaljke na satu sve dok brzostežna matica Kwik-Lock nije čvrsto zategnjuta te zatim otpustite gumb za blokadu vretena.
7. Zatvorite štitnik tako da zaštitni pokrov donji dio/ pretinci nataknete na osovinu, ručicu za blokiranje graničnika dubine gurnete unatrag i pretince pokrenete na željenu dubinu zarezivanja.

6.3.2 Montaža dijamantne rezne ploče kod DCG 230-DB 5

1. Razmačnu pločicu postavite na umetnu prirubnicu brusnog vretena.
2. Postavite dijamantnu reznu ploču u zadanom smjeru vrtnje (strelica za usmjeravanje).
3. Zavrćite brzosteznu maticu Kwick-Lock dok ne nasjedne na brusnu ploču.
4. **OPREZ Gumb za blokadu vretena smije se aktivirati samo ako brusno vreteno miruje.**
Pritisnite i držite gumb za blokadu vretena.
5. Snažno okrećite brusnu ploču rukom u smjeru kazaljke na satu sve dok brzostezna matica Kwik-Lock nije čvrsto zategnuta te nakon toga otpustite gumb za blokadu vretena.

6. Zatvorite štitnik tako da zaštitni pokrov donji dio/ pretinci nataknete na osovinu, ručiću za blokiranje graničnika dubine gurnete unatrag i pretince pokrenete na željenu dubinu zarezivanja.

6.4 Podešavanje dubine 6

1. Gurnite blokadu graničnika dubine unatrag.
2. Podesite željenu dubinu reza tako da radijalno odvrene odnosno zavrnete zaštitni pokrov donji dio/ pretinci.
3. Pustite da se blokada graničnika dubine uglavi u žlijeb za skaliranje

6.5 Montaža stremenastog rukohvata 7

1. **OPREZ Prilikom svih radova sa štitnikom mora se montirati stremenasti rukohvat.**

Privijte stremenasti rukohvat gore na glavi alata u za to predviđeno mjesto za privijanje.

NAPOMENA Poštujte uputstva o montaži stremensatog rukohvata.

7 Posluživanje

OPREZ

Pri zamjeni alata nosite zaštitne rukavice! Tijekom rada alat može postati vruć.

7.1 Oznaka pozicioniranja reza 8

NAPOMENA

Smjer pomaka treba načelno biti samo u smjeru priključnog usisnog crijeva.

Oznaka između kliznih kotura pokazuje poziciju rezne ploče.

7.2 Demontaža 9

1. Otvorite štitnik prema opisu u poglavlju "Otvaranje štitnika".
2. **OPREZ Gumb za blokadu vretena smije se aktivirati samo ako brusno vreteno miruje.**
Pritisnite i držite gumb za blokadu vretena.

3. Uklonite dijamantne rezne ploče otvaranjem zatezne matice ili otvaranjem zatezne matice Kwick-Lock u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.

4. Otvorite steznu polugu.
5. Štitnik zakrećite radijalno sve dok se ne bude mogao akcionalno ukloniti s kutne brusilice.

7.3 Pomicanje rukohvata 10

UPOZORENJE

Premještanje rukohvata se ne smije vršiti kod uređaja u radu. Uverite se, da je rukohvat uglavljen u jednom od tri moguća položaja.

Kako biste u svakom položaju mogli sigurno i odmoreno raditi, rukohvat se može okretati za 90° nalijevo i nadesno.

1. Izvucite mrežni utikač iz utičnice.
2. Polugu za deblokadu povucite prema natrag.
3. Okrećite rukohvat nadesno ili nalijevo do graničnika.
4. Rukohvat ponovno uglavite s polugom za deblokadu.

NAPOMENA Alat se ne može uključiti sve dok se rukohvat nije uglavio u jednom od tri moguća položaja.

8 Čišćenje i održavanje



OPREZ

Mrežni utikač izvucite iz utičnice.

OPASNOST

Upotrebljavajte zaštitnu opremu. Nosite zaštitne naočale.

OPASNOST

Nosite laganu zaštitu dišnih organa.

8.1 Održavanje i njega štitnika za rezanje.

Zateznu prirubnicu, spojni dio, zateznu maticu, vreteno i graničnik dubine očistite krpom, kistom ili po potrebi komprimiranim zrakom.

8.2 Kontrola nakon radova na čišćenju i održavanju

Nakon čišćenja i održavanja valja provjeriti jesu li priključeni i funkcioniraju li besprijekorno svi zaštitni uređaji.

9 Zbrinjavanje otpada



Strojevi tvrtke Hilti su većim dijelom izrađeni od materijala koji se mogu ponovno preraditi. Pretpostavka za to je njihovo stručno razvrstavanje. Tvrta Hilti je u mnogim državama spremna za preuzimanje svojih starih strojeva na recikliranje. O toj mogućnosti raspitajte se u Hilti servisu ili kod savjetnika za prodaju tvrtke Hilti.

10 Jamstvo proizvođača za strojeve

Hilti jamči, da isporučeni stroj/alat/uređaj nema grešaka u materijalu i proizvodnji. Ovo jamstvo vrijedi uz pretpostavku da se stroj/alat/uredaj pravilno rabi, koristi, njeguje i čisti u skladu s Hiltijevom uputom o uporabi i da se održava tehnička cjelina, t.j. da se s strojem/atom/uredajem upotrebljavaju samo originalni Hiltijev potrošni materijal, pribor i zamjenski dijelovi.

Ovo jamstvo obuhvaća besplatni popravak ili besplatnu zamjenu pokvarenih dijelova tijekom cijelogupnog životnog vijeka alata/uređaja. Dijelovi podložni normalnom trošenju nisu obuhvaćeni ovim jamstvom.

Ostali zahtjevi su isključeni ukoliko ne podliježu obvezujućim nacionalnim propisima. Hilti posebice ne odgovara za neposrednu ili posrednu štetu zbog nedostataka ili posledičnu štetu zbog nedostataka, gubitke ili troškove povezane s uporabom ili nemogućnosti uporabe alata/uredaja u bilo koju svrhu. Izričito su isključena prešutna jamstva za prikladnost uporabe u neku određenu svrhu.

Za popravak ili zamjenu valja stroj/alat/uređaj ili dottične dijelove odmah nakon utvrđivanja nedostatka poslati nadležnoj Hiltijevoj trgovачkoj organizaciji.

Ovo jamstvo obuhvaća sve jamstvene obaveze sa strane Hiltija i zamjenjuje sve prijašnje ili istodobne izjave, pišmene ili usmene dogovore u svezi s jamstvom.

hr



Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423/234 21 11

Fax: +423/234 2965

www.hilti.com

Hilti = registered trademark of Hilti Corp., Schaan

W 3550 | 1212 | 00-PoS. 1 | 1

Printed in Liechtenstein © 2012

Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.

234437 / A2

