



TE 300-A36

Hrvatski

1 Podaci o dokumentaciji

1.1 Uz ovu dokumentaciju

- Prije početka rada pročitajte ovu dokumentaciju. To je preduvjet za siguran rad i neometano rukovanje.
- Pridržavajte se sigurnosnih napomena i upozoravajućih naputaka u ovoj dokumentaciji i na proizvodu.
- Ove upute za uporabu uvijek čuvajte u blizini proizvoda i proslijedite ga drugim osobama samo zajedno s uputama za uporabu.

1.2 Objasnjenje znakova

1.2.1 Upozoravajući naputci

Upozoravajući naputci upozoravaju na opasnost prilikom rukovanja proizvodom. Koriste se sljedeće signalne riječi:



OPASNOST

OPASNOST !

- Znači moguću neposrednu opasnu situaciju, koja može prouzročiti tjelesne ozljede ili smrt.



UPOZORENJE

UPOZORENJE !

- Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati teške tjelesne ozljede ili smrt.



OPREZ

OPREZ !

- Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati lakše tjelesne ozljede ili materijalnu štetu.

1.2.2 Simboli u dokumentaciji

U ovoj dokumentaciji koriste se sljedeći simboli:

| | |
|--|--|
| | Prije uporabe pročitajte uputu za uporabu |
| | Napomene o primjeni i druge korisne informacije |
| | Rukovanje materijalima koji se mogu ponovno preraditi |
| | Električne uređaje i akumulatorske baterije ne bacajte u kućni otpad |

1.2.3 Simboli na slikama

Koriste se sljedeći simboli na slikama:

| | |
|--|---|
| | Ovi brojevi odnose se na određene slike na početku ove upute |
| | Numeriranjem na slikama se navodi redoslijed radnih koraka i može odstupati od radnih koraka u tekstu |
| | Brojevi položaja koriste se na slici Pregled i odnose se na brojeve legende u odlomku Pregled proizvoda |
| | Ovaj znak upućuje da trebate biti posebno pažljivi prilikom rukovanja proizvodom. |
| | Bežični prijenos podataka |

1.3 Simboli ovisno o proizvodu

1.3.1 Simboli na proizvodu

Koriste se sljedeći simboli na proizvodu:

| | |
|-------|---|
| | Rad dlijetom |
| | Pozicioniranje dlijeta |
| | Promjer |
| n_0 | Dimenzionirani broj okretaja u praznom hodu |
| /min | Okretaji u minuti |

1.4 Informacije o proizvodu

HILTI proizvodi su namijenjeni profesionalnom korisniku i smije ih posluživati, održavati i servisirati samo ovlašteno kvalificirano osoblje. To osoblje mora biti posebno podučeno o mogućim opasnostima. Proizvod i njemu pripadajuća pomoćna sredstva mogu biti opasna ako ih nepropisno i neispravno upotrebjava neosposobljeno osoblje.

Oznaka tipa i serijski broj navedeni su na označnoj pločici.

- Prepišite serijski broj u sljedeću tablicu. Podaci o proizvodu potreбni su vam prilikom kontaktiranja našeg zastupništva ili servisa.

Podaci o proizvodu

| | |
|------------------|------------|
| Čekić za rušenje | TE 300-A36 |
| Generacija | 03 |
| Serijski br. | |

1.5 Izjava o sukladnosti

Pod vlastitom odgovornošću izjavljujemo da je ovdje opisani proizvod sukladan s važećim smjernicama i normama. Sliku izjave o sukladnosti naći će se na kraju ove dokumentacije.

Tehnička dokumentacija kod:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH | Zulassung Geräte | Hiltistraße 6 | 86916 Kaufering, DE

2 Sigurnost

2.1 Opće sigurnosne napomene za električne alate

⚠️ UPOZORENJE! **Pročitajte sigurnosne napomene i naputke.** Propusti u pridržavanju napomena i naputaka mogu dovesti do električnog udara, požara i/ili teških ozljeda.

Molimo sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za ubuduće.

Sigurnost na radnom mjestu

- Područje rada održavajte čistim i osvijetljenim.** Nered i neosvijetljeno područje rada mogu dovesti do negzoda.
- S električnim alatom ne radite u okolini ugroženoj eksplozijom u kojoj se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašine.** Električni alati proizvode iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Djecu i ostale osobe tijekom korištenja električnog alata udaljite iz područja rada.** Ako niste usredotočeni na rad, mogli biste izgubiti kontrolu nad uređajem.

Električna sigurnost

- Izbjegavajte dodir tijela s uzemljenim površinama kao što su cijevi, radijatori, štednjaci i hladnjaci.** Postoji povećana opasnost od električnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno.
- Električni alat držite dalje od kiše ili vlage.** Prodiranje vode u električni alat povećava opasnost od električnog udara.

Sigurnost ljudi

- Budite pažljivi, pazite što činite i kod rada s električnim alatom postupajte razumno.** Električni alat ne koristite ako ste umorni ili pod utjecajem opojnih sredstava, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje prilikom uporabe električnog alata može dovesti do ozbiljnih tjelesnih ozljeda.

- ▶ **Nosite zaštitnu opremu i uvijek nosite zaštitne naočale.** Nošenje zaštitne opreme, kao što su zaštitna maska, protuklizne zaštitne cipele, zaštitna kaciga ili zaštitne slušalice, ovisno o vrsti i primjeni električnog alata, smanjuje opasnost od ozljeda.
- ▶ **Izbjegavajte nehotično stavljanje u pogon.** Uvjerite se da je električni alat isključen prije nego što priključite akumulatorsku bateriju, ili ga primite ili nosite. Ako kod nošenja električnog alata prst držite na prekidaču ili ako je uređaj uključen i priključen na električnu mrežu, to može dovesti do nezgoda.
- ▶ **Prije nego što uključite električni alat, uklonite alate za podešavanje ili vijčane ključeve.** Alat ili ključ, koji se nalazi u rotirajućem dijelu uređaja, može uzrokovati nezgode.
- ▶ **Izbjegavajte nenormalan položaj tijela.** Zauzmite siguran i stabilan položaj tijela i u svakom trenutku održavajte ravnotežu. Na taj način možete električni alat bolje kontrolirati u neočekivanim situacijama.
- ▶ **Nosite prikladnu odjeću.** Ne nosite široku odjeću ili nakit. Neka vaša kosa, odjeća i rukavice budu što dalje od pomicnih dijelova. Široku odjeću, nakit ili dugu kosu mogu zahvatiti pomicni dijelovi.
- ▶ **Ako se mogu montirati uređaji za usisavanje i skupljanje prašine, provjerite jesu li isti priključeni i rabe li se pravilno.** Uporaba usisavača može smanjiti opasnost.

Uporaba i rukovanje električnim alatom

- ▶ **Ne preopterećujte uređaj.** Za vaše radove koristite za to predviđen električni alat. S odgovarajućim električnim alatom radit ćete bolje i sigurnije u navedenom području snage.
- ▶ **Ne upotrebljavajte električni alat s neispravnim prekidačem.** Električni alat, koji se više ne može uključiti ili isključiti, opasan je i treba se popraviti.
- ▶ **Izvadite akumulatorsku bateriju prije namještanja uređaja, zamjene dijelova pribora ili odlaganja uređaja.** Ovim mjerama opreza spriječit će se nehotično pokretanje električnog alata.
- ▶ **Električne alate, koji se ne koriste, spremite izvan dosega djece.** Nemojte dopustiti da uređaj koriste osobe koje s njim nisu upoznate ili koje nisu pročitale upute za uporabu. Električni alati su opasni ako ih koriste neiskusne osobe.
- ▶ **Električne alate održavajte pažljivo.** Kontrolirajte rade li pokretljivi dijelovi alata besprejkorno i nisu li zaglavljeni, te jesu li dijelovi polomljeni ili tako oštećeni da negativno djeluju na funkciju električnog alata. Oštećene dijelove popratite prije uporabe uređaja. Mnoge nezgode uzrokovane su lošim održavanjem električnih alata.
- ▶ **Rezne alate održavajte oštrom i čistim.** Bržljivo održavani rezni alati s oštrim reznim rubovima neće se zaglaviti i lakši su za vođenje.
- ▶ **Koristite električni alat, pribor, nastavke itd. sukladno ovim uputama.** Pritom uzmite u obzir radne uvjete i izvedene radove. Uporaba električnih alata za neke druge primjene različite od predviđenih može dovesti do opasnih situacija.

Uporaba i rukovanje akumulatorskim alatom

- ▶ **Akumulatorske baterije punite samo u punjačima koje preporučuje proizvođač.** Kod punjača, koji je prikladan za određenu vrstu akumulatorskih baterija, postoji opasnost od požara ako se upotrebljava s drugim akumulatorskim baterijama.
- ▶ **U električnim alatima upotrebljavajte samo za to predviđene akumulatorske baterije.** Uporaba neke druge akumulatorske baterije može dovesti do ozljeda i opasnosti od požara.
- ▶ **Nekorištenu akumulatorsku bateriju držite dalje od uredskih spajalica, kovanica, ključeva, čavala, vijaka ili drugih sitnih metalnih predmeta koji bi mogli uzrokovati premošćenje kontakata.** Kratki spoj između akumulatorskih kontaktaka može dovesti do opeklina ili do požara.
- ▶ **Kod pogrešne uporabe može iz akumulatorske baterije iscuriti tekućina.** Izbjegavajte doticaj s ovom tekućinom. Tekućina, koja curi iz akumulatorske baterije, može dovesti do nadražaja kože ili opeklina. Kod slučajnog doticaja odmah isperite vodom. Ako tekućina dođe u dodir s očima, odmah zatražite lječničku pomoći.

Servisiranje

- ▶ **Popravak električnih alata prepustite samo kvalificiranom stručnom osobljiju i samo s originalnim rezervnim dijelovima.** Na taj način će se postići održavanje sigurnosti električnog alata.

2.2 Sigurnosne napomene za čekić

- ▶ **Nosite štitnike za sluh.** Djelovanje buke može uzrokovati gubitak sluha.
- ▶ **Upotrebljavajte dodatne rukohvate isporučene s uređajem.** Gubitak kontrole može uzrokovati tjelesne ozljede.
- ▶ **Uređaj držite samo za izolirane prihvatne površine ako izvodite radove kod kojih usadnik može udariti o sakrivene strujne vodove.** Kontakt s provodljivim vodom može pod napon staviti i metalne dijelove uređaja te dovesti do električnog udara.

2.3 Dodatne sigurnosne napomene za čekić za rušenje

Sigurnost ljudi

- ▶ Proizvod koristite samo ako je u tehnički besprijeckornom stanju.
- ▶ Ne izvodite manipulacije ili preinake na uređaju.
- ▶ Prilikom probijanja osigurajte područje na suprotnoj strani rada. Mogli bi ispasti i / ili se srušiti komadići materijala i ozlijediti druge osobe.
- ▶ Tijekom uporabe uređaja nosite odgovarajuće zaštitne naočale, zaštitnu kacigu, zaštitne slušalice, zaštitne rukavice i laganu zaštitu organa za disanje. Isto vrijedi i za osobe u vašoj blizini.
- ▶ Prilikom zamjene alata nosite zaštitne rukavice. Dodirivanje nastavka može uzrokovati posjekotine i opekline.
- ▶ Nosite zaštitne naočale. Odlomljeni materijal može ozlijediti tijelo i oči.
- ▶ Prijе početka rada utvrđite razred opasnosti prašine koja nastaje pri radu. Koristite građevinski usisavač sa službeno dozvoljenom klasifikacijom zaštite koja odgovara Vašim lokalnim propisima o zaštiti protiv prašine. Prašine materijala kao što su premaz koji sadrži olovo, neke vrste drva, beton/zidovi/kamen koji sadrže kvarc te minerali i metali mogu biti štetni za zdravlje.
- ▶ Pobrinite se za dobro prozračivanje radnoga mesta i po potrebi nosite zaštitnu masku koja je prikladna za određenu vrstu prašine. Dodirivanje ili udisanje prašina mogu uzrokovati alergijske reakcije i/ili bolesti dišnih putova korisnika ili osoba koje se nalaze u blizini. Određene vrste prašina kao što su hrastova ili bukova prašina mogu uzrokovati rak, naročito kada su u spoju s dodacima za obradu drva (kromat, sredstvo za zaštitu drva). Materijal, koji sadrži azbest, smije obradjavati samo stručno osoblje.
- ▶ Napravite stanke u radu i vježbe za bolju prokrvljenošću prstiju. Kod duljeg rada mogu se zbog vibracija pojavit smetnje na krvnim žilama ili živčanom sustavu prstiju, ruku i ručnih zglobova.

Električna sigurnost

- ▶ Prijе početka rada provjerite ima li u području rada sakrivenih električnih vodova, plinskih i vodovodnih cijevi. Vanjski metalni dijelovi uređaja mogu uzrokovati električni udar ako ste nehotice oštetili električni vod.

Pažljivo rukovanje i uporaba električnih alata

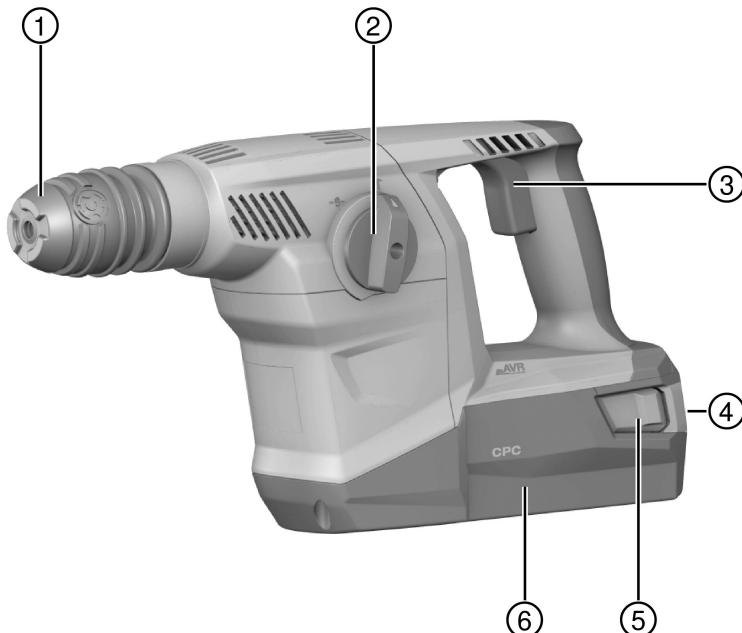
- ▶ Prijе nego odložite električni alat, pričekajte dok se u potpunosti ne zaustavi.

2.4 Pažljivo rukovanje i uporaba akumulatorskih baterija

- ▶ Poštuju posebne smjernice za transport, skladištenje i rad litij-ionskih akumulatorskih baterija.
- ▶ Akumulatorske baterije držite dalje od visokih temperatura, izravne sunčeve svjetlosti i vatre.
- ▶ Akumulatorske baterije se ne smiju rastavljati, gnječiti, zagrijavati iznad 80°C ili spaljivati.
- ▶ Ne upotrebljavajte i ne punite akumulatorske baterije koje su dobole udarac, pale s visine preko jednog metra ili su na neki drugi način oštećene. U tom slučaju uvijek kontaktirajte **Hilti servis**.
- ▶ Ako je akumulatorska baterija toliko vruća da je ne možete primiti rukom, onda je moguće da je u kvaru. Postavite proizvod na nezapaljivo mjesto s dovoljnim razmakom od zapaljivih materijala na kojem ga možete promatrati i ostaviti ga da se ohladi. U tom slučaju uvijek kontaktirajte **Hilti servis**.

3 Opis

3.1 Pregled proizvoda



- | | |
|-----------------------------|---|
| ① Stezna glava | ④ Indikator stanja napunjenosti i pogreške akumulatorske baterije |
| ② Sklopka za izbor funkcija | ⑤ Tipke za deblokadu / aktiviranje indikatora stanja napunjenosti |
| ③ Upravljačka sklopka | ⑥ Akumulatorska baterija |

3.2 Namjenska uporaba

Opisani proizvod je akumulatorski čekić za rušenje s pneumatskim mehanizmom za udaranje. Proizvod je namijenjen za lakše do srednje teške radove dlijetom na zidovima i doradu na betonu.

- ▶ Za ovaj proizvod koristite samo **Hilti** litij-ionske akumulatorske baterije tipa B 36.
- ▶ Za ove akumulatorske baterije upotrebjavajte samo **Hilti** punjače tipa C4/36.

3.3 Moguća pogrešna uporaba

- Ovaj proizvod nije namijenjen za obradu materijala opasnih po zdravljie.
- Ovaj proizvod nije prikladan za radove u vlažnom okruženju.
- Proizvod ne koristite tamo gdje postoji opasnost od požara ili eksplozije.

3.4 Indikator litij-ionske akumulatorske baterije

Stanje napunjenosti litij-ionske akumulatorske baterije i smetnje na uređaju se signaliziraju pomoću indikatora litij-ionske akumulatorske baterije. Stanje napunjenosti prikazuje se nakon dodira jedne od dvaju tipki za deblokadu akumulatorske baterije.

| Stanje | Značenje |
|-----------------------|---|
| 4 LED diode svijetle. | <ul style="list-style-type: none"> • Stanje napunjenosti: 75 % do 100% |
| 3 LED diode svijetle. | <ul style="list-style-type: none"> • Stanje napunjenosti: 50 % do 75 % |

| Stanje | Značenje |
|--|---|
| 2 LED diode svijetle. | • Stanje napunjenoosti: 25 % do 50 % |
| 1 LED dioda svijetli. | • Stanje napunjenoosti: 10 % do 25 % |
| 1 LED dioda treperi. | • Stanje napunjenoosti: < 10 % |
| 1 LED dioda treperi, uređaj nije spremam za rad. | • Akumulatorska baterija je pregrijana ili potpuno ispraznjena. |
| 4 LED diode trepere, uređaj nije spremam za rad. | • Uredaj je preopterećen ili pregrijan. |

 Kod pritiska na upravljačku sklopku i do 5 sekundi nakon otpuštanja upravljačke sklopke očitanje stanja napunjenoosti nije moguće.
U slučaju treperećih LED dioda indikatora akumulatorske baterije, molimo poštujte upute u poglavljiju Pomoć u slučaju smetnji.

3.5 Sadržaj isporuke

Čekići za rušenje, bočni rukohvat, upute za uporabu.

Ostale proizvode sustava dopuštene za Vaš proizvod naći ćete u Vašoj **Hilti Store** ili online na: www.hilti.group | SAD: www.hilti.com.

4 Tehnički podaci

4.1 Podaci o proizvodu

| | TE 300-A36 |
|--|------------|
| Dimenzionirani napon | 36 V |
| Težina prema EPTA-postupku 01 izmjerena s B365.2 | 4,9 kg |

4.2 Informacije o buci i vrijednosti vibracije sukladno EN 62841

Razina zvučnog tlaka i razina titranja koje su navedene u ovim uputama, izmjerene su skladno normiranom postupku mjerjenja te se mogu koristiti za međusobnu usporedbu električnih alata. Primjerene su i za privremenu procjenu ekspozicija.

Navedeni podaci predstavljaju glavne primjene električnog alata. Ako se električni alat inače koristi za druge primjene s nastavcima, koji se razlikuju ili nisu dovoljno dobro održavani, podaci se mogu razlikovati. To može znatno povećati ekspozicije tijekom cijelokupnog radnog vijeka.

Za točnu procjenu ekspoziciju trebaju se uzeti u obzir i vremena, tijekom kojih je uređaj bio isključen ili je radio, ali se zapravo nije koristio. To može znatno smanjiti ekspozicije tijekom cijelokupnog radnog vijeka.

Odredite dodatne sigurnosne mjere za zaštitu korisnika prije djelovanja zvuka i/ili titranja kao npr: Održavanje električnog alata i nastavaka, održavanje toplih ruku, organizacija tokova rada.

Informacije o buci

| | TE 300-A36 |
|-----------------------------------|------------|
| Razina zvučne snage (L_{WA}) | 99 dB |
| Nesigurnost (K_{WA}) | 3 dB(A) |
| Razina zvučnog tlaka (L_{pA}) | 88 dB |
| Nesigurnost (K_{pA}) | 3 dB(A) |

Informacije o vibracijama

| | TE 300-A36 |
|--------------------------------|----------------------|
| Rad dlijetom ($a_{h, Cheq}$) | 7,9 m/s ² |
| Nesigurnost | 1,5 m/s ² |

4.3 Akumulatorska baterija

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Radni napon akumulatorske baterije | 36 V |
| Okolna temperatura | -17 °C ... 60 °C |
| Temperatura skladištenja | -20 °C ... 40 °C |

5 Priprema rada

⚠️ OPREZ

Opasnost od ozljede zbog nehotičnog pokretanja!

- ▶ Prije umetanja akumulatorske baterije provjerite je li pripadajući proizvod isključen.
- ▶ Izvadite akumulatorsku bateriju prije namještanja uređaja ili zamjene dijelova pribora.

Pridržavajte se sigurnosnih napomena i upozoravajućih naputaka u ovoj dokumentaciji i na proizvodu.

5.1 Punjenje akumulatorske baterije

1. Prije punjenja pročitajte uputu za uporabu punjača.
2. Pazite da su kontakti akumulatorske baterije i punjača čisti i suhi.
3. Akumulatorsku bateriju punite u odobrenom punjaču.

5.2 Umetanje akumulatorske baterije

⚠️ OPREZ

Opasnost od ozljede uslijed kratkog spoja ili pada akumulatorske baterije!

- ▶ Prije nego što stavite akumulatorsku bateriju u uređaj, provjerite ima li stranih tijela na kontaktima akumulatorske baterije i kontaktima proizvoda.
- ▶ Provjerite da je akumulatorska baterija uvijek ispravno uglavlјena.

1. Akumulatorsku bateriju u potpunosti napunite prije prvog stavljanja u pogon.
2. Umećite akumulatorsku bateriju u držać uredaja sve dok čujno ne uskoči u ležište.
3. Provjerite siguran dosjed akumulatorske baterije.

5.3 Vadenje akumulatorske baterije

1. Pritisnite tipke za deblokadu akumulatorske baterije.
2. Izvadite akumulatorsku bateriju iz držača uređaja.

5.4 Montaža bočnog rukohvata (opcionalno)



⚠️ OPREZ

Opasnost od ozljede Gubitak kontrole nad čekićem za rušenje.

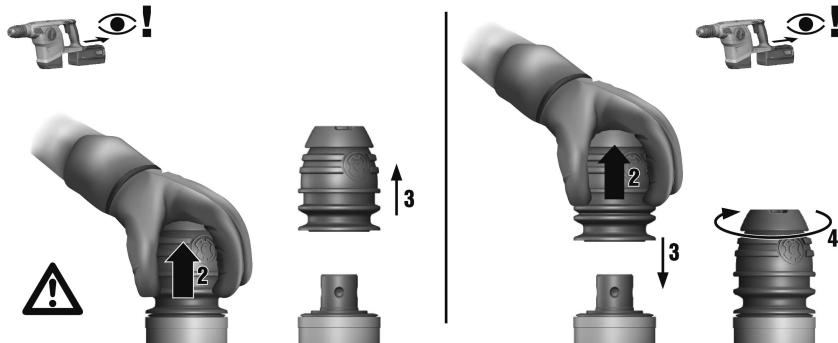
- ▶ Uvjerite se da je bočni rukohvat pravilno postavljen i propisno pričvršćen.

- Zakrenite rukohvat kako biste otpustili držač (zateznu traku) bočnog rukohvata.
- Držač (zateznu traku) pomičite sprijeda preko stezne glave u za to predviđeni utor.
- Postavite bočni rukohvat u željeni položaj.
- Zakrenite rukohvat kako biste zategnuli držač (zateznu traku) bočnog rukohvata.

5.5 Demontaža stezne glave



Prilikom zamjene stezne glave na sklopki za izbor funkcija odaberite ovaj simbol:

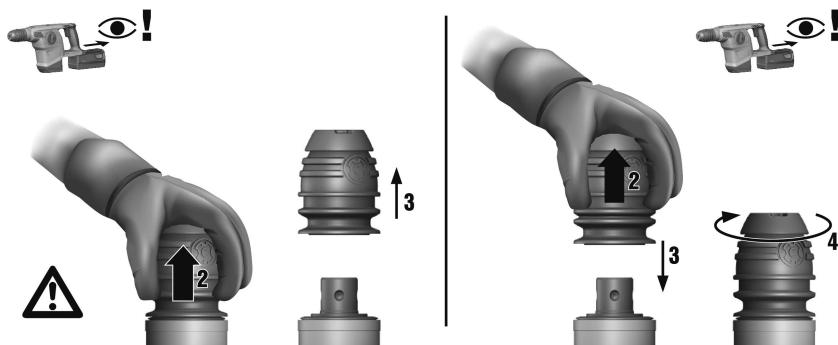


- Izvadite akumulatorsku bateriju iz uređaja.
- Uhvatite steznu glavu i povucite 3 prstena za deblokadu prema gore.
- Skinite steznu glavu prema gore.

5.6 Montaža stezne glave

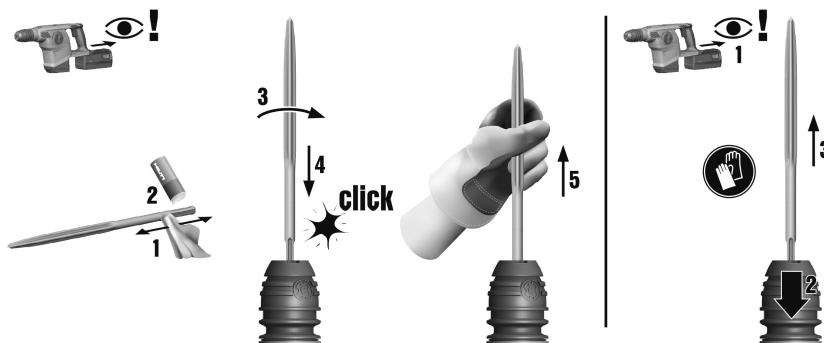


Prilikom zamjene stezne glave na sklopki za izbor funkcija odaberite ovaj simbol:



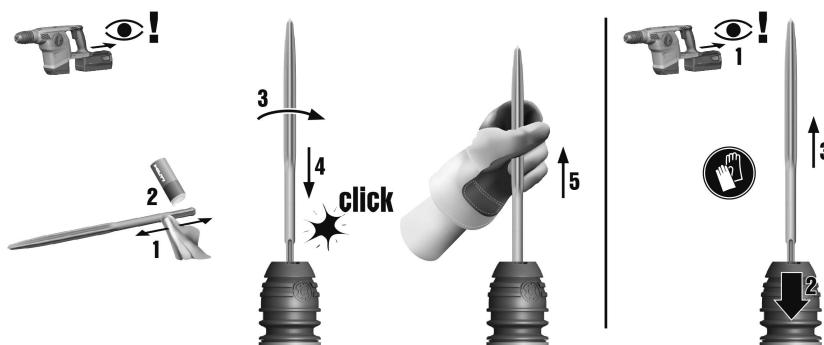
- Izvadite akumulatorsku bateriju iz uređaja.
- Uhvatite steznu glavu i povucite 3 prstena za deblokadu prema gore.
- Utaknite steznu glavu u držač.
- Okrećite steznu glavu dok ne uskoči u ležište.

5.7 Umetanje alata



1. Lagano podmažite usadnik nastavka.
↳ Koristite samo originalnu mast **Hilti**. Pogrešna mast može prouzročiti oštećenje uređaja.
2. Utaknite nastavak do kraja u steznu glavu i pustite da uskoči u ležište.
3. Nakon umetanja povucite alat kako biste provjerili je li uskočio.
↳ Proizvod je spremан за rad.

5.8 Vađenje alata



UPOZORENJE

Opasnost od ozljede Alat postaje vruć tijekom uporabe.

- ▶ Prilikom zamjene alata nosite zaštitne rukavice.
- ▶ Blokadu alata povucite do kraja unatrag i izvadite nastavak.

6 Rad

POZOR

Opasnost od oštećenja zbog pogrešnog rukovanja!

- ▶ Nemojte pritisnuti preklopnik za smjer okretanja /ili odabir funkcije tijekom rada.

Pridržavajte se sigurnosnih napomena i upozoravajućih naputaka u ovoj dokumentaciji i na proizvodu.

6.1 Sklopka za izbor funkcija



- ▶ Sklopku za izbor funkcija stavite u željeni položaj.

6.2 Pozicioniranje dlijeta

- ▶ Sklopku za izbor funkcija stavite na ovaj simbol: .
- Dlijeto se može fiksirati u 12 različitim položajima (u koracima od 30°). Time se plosnatim i oblikovnim dlijetima uvijek može raditi u optimalnom radnom položaju.

6.3 Rad dlijetom

- ▶ Sklopku za izbor funkcija stavite na ovaj simbol: .



Proizvod uvijek držite čvrsto s obje ruke. Proizvod držite čistim i bez ostataka ulja i masti.



Nakon rada vrući proizvod ne odlazićte na zapaljive materijale. Mogli bi se zapaliti.

7 Čišćenje i održavanje akumulatorskih uređaja

UPOZORENJE

Opasnost od ozljede kod umetnute akumulatorske baterije !

- ▶ Prije svih radova čišćenja i održavanja uvijek izvadite akumulatorsku bateriju!

Čišćenje uređaja

- Oprezno uklonite čvrsto prijedajuću prljavštinu.
- Prorene za prozračivanje pažljivo očistite suhom četkom.
- Kućište čistite samo lagano navlaženom krpom. Ne upotrebljavajte silikonska sredstva za čišćenje jer mogu nagrasti plastične dijelove.

Održavanje litij-ionske akumulatorske baterije

- Akumulatorsku bateriju držite čistom i bez ostataka ulja i masti.
- Kućište čistite samo lagano navlaženom krpom. Ne upotrebljavajte silikonska sredstva za čišćenje jer mogu nagrasti plastične dijelove.
- Izbjegavajte prodiranje vlage.

Održavanje

- Redovito provjeravajte je li na svim vidljivim dijelovima došlo do oštećenja i funkcionišu li besprjekorno svii upravljački elementi.
- U slučaju oštećenja i/ili smetnji u radu ne radite s akumulatorskim uređajem. Odmah ga odnesite na popravak u **Hilti** servis.
- Nakon čišćenja i održavanja postavite sve zaštitne uređaje i provjerite funkcionišu li.

i Za siguran rad koristite samo originalne rezervne dijelove i potrošni materijal. Rezervne dijelove, potrošni materijal i dodatni pribor, koji smo odobrili za vaš proizvod, pronaći ćete u vašem **Hilti** centru ili na: www.hilti.com

8 Transport i skladištenje akumulatorskih uređaja

Transport

⚠️ OPREZ

Nehотично покретање приликом транспорта !

- ▶ Svoje proizvode uvijek transportirajte bez umetnutih akumulatorskih baterija!

- ▶ Izvadite akumulatorske baterije.
- ▶ Uredaj i akumulatorske baterije transportirajte pojedinačno zapakirane.
- ▶ Akumulatorske baterije nikada ne transportirajte u rasutom stanju.
- ▶ Nakon dužeg transporta prije uporabe provjerite je li uredaj oštećen odnosno jesu li akumulatorske baterije oštećene.

Skladištenje

⚠️ OPREZ

Nehотично оштећење zbog неисправних akumulatorskih baterija ili onih koje cure. !

- ▶ Svoje proizvode uvijek skladištite bez umetnutih akumulatorskih baterija!

- ▶ Uredaj i akumulatorske baterije po mogućnosti skladištite na hladnom i suhom mjestu.
- ▶ Akumulatorske baterije ne čuvajte na suncu, na radijatorima ili iza staklenih površina.
- ▶ Uredaj i akumulatorske baterije čuvajte na mjestu koje je nedostupno djeci i neovlaštenim osobama.
- ▶ Nakon dužeg skladištenja prije uporabe provjerite je li uredaj oštećen odnosno jesu li akumulatorske baterije oštećene.

9 Pomoć u slučaju smetnji

U slučaju smetnji, koje nisu navedene u ovoj tablici ili koje ne možete sami ukloniti, обратите se našem **Hilti** servisu.

9.1 Čekić za rušenje je u funkciji

| Smetsnja | Mogući uzrok | Rješenje |
|---|---|--|
| Akumulatorska baterija se prazni brže nego što je običajeno. | Stanje akumulatorske baterije nije optimalno. | ▶ Zamijenite akumulatorsku bateriju. |
| Akumulatorska baterija neće uskočiti u ležište s čujnim "klikom". | Uskočni izdanci na akumulatorskoj bateriji su zaprljani. | ▶ Očistite uskočne izdanke i ponovno umetnite akumulatorsku bateriju. |
| Uredaj se ne pokreće. | Dozvoljena radna temperatura elektronike kombinirane udarne bušilice prekoračena. | ▶ Ostavite kombiniranu udarnu bušilicu da se ohladi. |
| | Akumulatorska baterija je ispržnjena. | ▶ Zamijenite akumulatorsku bateriju i napunite praznu akumulatorsku bateriju. |
| Proizvod se automatski isključuje. | Zaštita od preopterećenja se aktivira. | ▶ Otpustite upravljačku sklopku. Ostavite proizvod da se ohladi. Aktivirajte ponovno upravljačku sklopku. |
| Snažan razvoj topline u proizvodu ili akumulatorskoj bateriji. | Električni kvar. | ▶ Odmah isključite proizvod. Izvadite akumulatorsku bateriju i promotrite je. Ostavite je da se ohladi. Kontaktirajte Hilti servis. |
| | Proizvod je preopterećen (granica primjene prekoračena). | ▶ Odaberite uredaj primjeren za dotočnu svrhu. |

| Smetnja | Mogući uzrok | Rješenje |
|--|---------------------------------------|--|
| Alat se ne može osloboditi iz blokade. | Stezna glava nije potisnuta do kraja. | ► Blokadu alata povucite do kraja unatrag i izvadite alat. |

9.2 Čekić za rušenje nije u funkciji

| Smetnja | Mogući uzrok | Rješenje |
|------------------------------|--|---|
| LED diode ništa ne pokazuju. | Akumulatorska baterija nije do kraja utaknuta. | ► Uglavite akumulatorsku bateriju uz klik. |
| | Akumulatorska baterija je ispraznjena. | ► Zamijenite akumulatorsku bateriju i napunite praznu akumulatorsku bateriju. |
| | Akumulatorska baterija prevruća ili prehladna. | ► Akumulatorsku bateriju doveđite na preporučenu radnu temperaturu. |
| 1 LED dioda treperi. | Akumulatorska baterija je ispraznjena. | ► Zamijenite akumulatorsku bateriju i napunite praznu akumulatorsku bateriju. |
| | Akumulatorska baterija prevruća ili prehladna. | ► Akumulatorsku bateriju doveđite na preporučenu radnu temperaturu. |
| 4 LED diode trepere. | Proizvod je kratko preopterećen. | ► Otpustite upravljačku sklopku i ponovno je pritisnite. |
| | Zaštita od pregrijavanja. | ► Ostavite proizvod da se ohladi i očistite proreze za prozračivanje. |

10 Zbrinjavanje otpada

 **Hilti** Uređaji su većim dijelom izrađeni od materijala koji se mogu ponovno preraditi. Prepostavka za to je njihovo stručno razvrstavanje. U mnogim zemljama **Hilti** preuzima vaš stari uređaj na recikliranje. Raspitajte se u **Hilti** servisnoj službi ili kod vašeg prodajnog savjetnika.



- Električne alate, elektroničke uređaje i akumulatorske baterije ne bacajte u kućni otpad!

11 Jamstvo proizvođača

- Ukoliko imate pitanja glede jamstvenih uvjeta, obratite se Vašem lokalnom **Hilti** partneru.



Hilti Aktiengesellschaft
Feldkircherstraße 100
9494 Schaan | Liechtenstein

TE 300-A36 (03)

[2018]

2004/108/EG
2014/30/EU
2000/14/EG
2006/66/EU
2006/42/EG
2011/65/EU
2000/14/EG-Anhang VI

EN ISO 12100
EN 60745-1
EN 60745-2-6



Measured 103 dB
Guaranteed 105 dB



TÜV Nord CERT GmbH
Am TÜV 1 | DE 30519 Hannover

Schaan, 04/2018

Paolo Luccini

Head of BA Quality and Process Management
BA Electric Tools & Accessories

Tassilo Deinzer

Executive Vice President
BU Power Tools & Accessories



Hilti Corporation
LI-9494 Schaan
Tel.: +423 234 21 11
Fax: +423 234 29 65
www.hilti.group