



**TE 500-AVR**

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 u kombinaciji sa simbolom:

	<b>OPASNOST!</b> Znači moguću neposrednu opasnu situaciju koja može prouzročiti tjelesne ozljede ili smrt.
	<b>UPOZORENJE!</b> Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati teške tjelesne ozljede ili smrt.
	<b>OPREZ!</b> Ova riječ skreće pozornost na moguću opasnu situaciju koja može uzrokovati lakše tjelesne ozljede ili materijalne štete

#### 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

#### 1.2.3 Simboli na slikama

Koriste se sljedeći simboli na slikama:

<b>2</b>	Ovi brojevi odnose se na određene slike na početku ove upute
3	Numeriranjem na slikama se navodi redoslijed radnih koraka i može odstupati od radnih koraka u tekstu
<b>(1)</b>	Brojevi položaja koriste se na slici <b>Pregled</b> i odnose se na brojeve legende u odlomku <b>Pregled proizvoda</b>
<b>!</b>	Ovaj znak upućuje da trebate biti posebno pažljivi prilikom rukovanja proizvodom.

### 1.3 Objasnjenje znakova

#### 1.3.1 Simboli na proizvodu

Koriste se sljedeći simboli na proizvodu:

	Rad dlijetom
	Pozicioniranje dlijeta
	Klasa zaštite II (dvostruka izolacija)
$n_0$	Dimenzionirani broj okretaja u praznom hodu
	Nosite zaštitne rukavice

### 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 upotrebljava neosposobljeno osoblje.

Oznaka tipa i serijski broj navedeni su na označnoj pločici.

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

#### Podaci o proizvodu

Čekić za rušenje	TE 500-AVR
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

**AUPOZORENJE** Pročitajte sve 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.

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).

#### Sigurnost na radnom mjestu

- ▶ Područje rada održavajte čistim i osvijetljenim. Nered i neosvijetljeno radno područje mogu dovesti do nezgoda.
- ▶ 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

- ▶ Prikљični utikač električnog alata mora odgovarati utičnicama. Na utikaču se ni u kojem slučaju ne smiju izvoditi izmjene. Ne koristite adapterske utikače zajedno sa zaštitno uzemljenim električnim alatima. Nepromijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.
- ▶ Izbjegavajte dodir tijela s uzemljenim površinama kao što su cijevi, radnjaci 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.
- ▶ Kabel ne upotrebljavajte za nošenje ili vješanje električnog alata odnosno za izvlačenje utikača iz utičnice. Kabel držite dalje od izvora topline, ulja, oštih rubova ili pokretljivih dijelova uređaja. Oštećeni ili zapleteni kabeli povećavaju opasnost od električnog udara.
- ▶ Ako s električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo produžne kabele odobrene za uporabu na otvorenom. Primjena produžnog kabela prikladnog za uporabu na otvorenom smanjuje opasnost od električnog udara.
- ▶ Ako ne možete izbjegći rad električnog alata u vlažnom okruženju, koristite zaštitnu strujnu sklopku. Uporaba zaštitne strujne sklopke smanjuje opasnost od električnog udara.

#### Sigurnost ljudi

- ▶ Budite oprezni, 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 uređaja može dovesti do ozbiljnih tjelesnih ozljeda.
- ▶ Nosite zaštitnu opremu i uvijek nosite zaštitne naočale. Nošenje zaštitne opreme, kao što su zaštitna maska, sigurnosne cipele koje ne klize, zaštitna kaciga ili štitnik za sluh, ovisno o vrsti i primjeni električnog alata, smanjuje opasnost od nezgoda.
- ▶ Izbjegavajte nehotično stavljanje u pogon. Uvjerite se da je električni alat isključen prije nego što priključite opskrbu naponom i/ili 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 uključujete 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 pomičnih dijelova.** Mlohuvi odjeću, nakit ili dugu kosu mogu zahvatiti pomični dijelovi alata.
  - ▶ **Ako se mogu montirati alati/uredaji za usisavanje i hvatanje prašine, provjerite jesu li isti priključeni i rabe li se pravilno.** Uporaba usisivača može smanjiti opasnost.

#### Uporaba i rukovanje električnog alata

- ▶ **Ne preopterećujte uređaj. Za Vaše radeove 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.
- ▶ **Izvucite utikač iz utičnice i/ili akumulatorsku bateriju iz uređaja prije podešavanja 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.
- ▶ **Pažljivo održavajte električne alate.** Kontrolirajte rade li pokretljivi dijelovi alata besprijeckorno i nisu li zaglavljeni, te jesu li dijelovi polomljeni ili tako oštećeni da negativno djeluju na funkciju električnog alata. Oštećene dijelove popravite prije uporabe uređaja. Mnoge nezgode uzrokovane su lošim održavanjem električnih alata.
- ▶ **Rezne alate održavajte oštrom i čistim.** Brižljivo održavani rezni alati s oštrim sječivima neće se zaglaviti i lakši su za vođenje.
- ▶ **Koristite električni alat, pribor, usadnike itd. sukladno ovim uputama. Kod toga uzmite u obzir radne uvjete i izvođene radeove.** Uporaba električnih alata za neke druge primjene različite od predviđenih može dovesti do opasnih situacija.

#### Servisiranje

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

#### 2.2 Sigurnosne napomene za čekić

- ▶ **Nosite štitnike za sluš.** Djelovanje buke može uzrokovati gubitak sluha.
- ▶ **Upotrebljavajte dodatne rukohvate isporučene s uređajem.** Gubitak kontrole može uzrokovati tjelesne ozljede.
- ▶ **Uredaj pridržavajte samo za izolirane prihvatile površine ako izvodite radeve kod kojih usadnik može udariti o sakrivene strujne vodove ili o vlastiti mrežni kabel.** Kontakt s provodljivim vodom može pod napon staviti i metalne dijelove uređaja te dovesti do električnog udara.

#### 2.3 Dodatne sigurnosne napomene

##### Sigurnost ljudi

- ▶ Uredaj 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.
- ▶ Uredaj uvijek držite čvrsto s obje ruke za predviđene rukohvate. Rukohvate održavajte suhim i čistim.
- ▶ Uhvatite bočni rukohvat uvijek s vanjske strane.
- ▶ Tijekom uporabe uređaja nosite odgovarajuće zaštitne naočale, zaštitnu kacigu, zaštitne slušalice, zaštitne rukavice i laganicu zaštitu organa za disanje.
- ▶ Prilikom zamjene alata nosite zaštitne rukavice. Dodirivanje nastavka može uzrokovati posjekotine i opekljene.
- ▶ Nosite zaštitne naočale. Odlomljeni materijal može ozlijediti tijelo i oči.

- ▶ Prije 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.
- ▶ Po mogućnosti koristite uređaj za usisavanje prašine i prikladni mobilni usisavač. Prašine materijala kao što su premaž koji sadrži olovu, neke vrste drva, beton/zidovi/kamen koji sadrže kvarc te minerali i metali mogu biti štetni za zdravљje.
- ▶ 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 obradivati samo stručno osoblje.
- ▶ Napravite stanke u radu i vježbe za bolju prokrvljenost prstiju. Kod duljeg rada mogu se zbog vibracija pojavit smetnje na krvnim žilama ili živčanom sustavu prstiju, ruku i ručnih zglobova.

#### **Električna sigurnost**

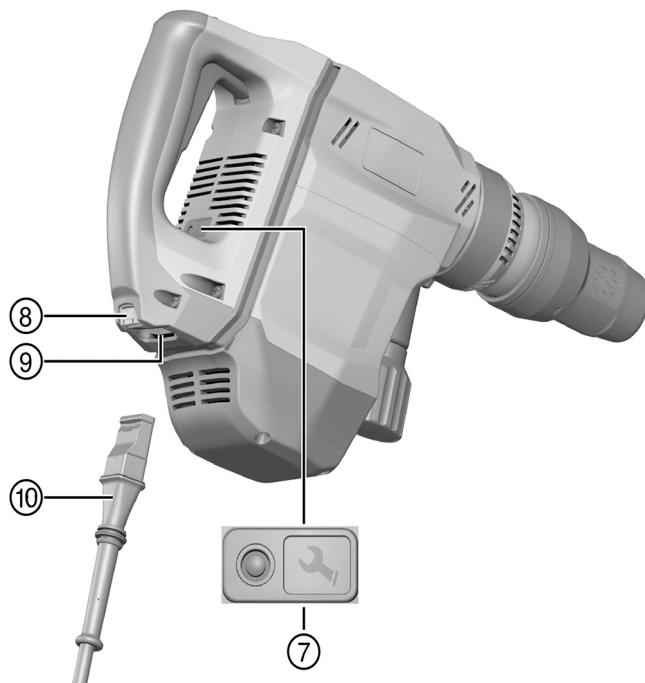
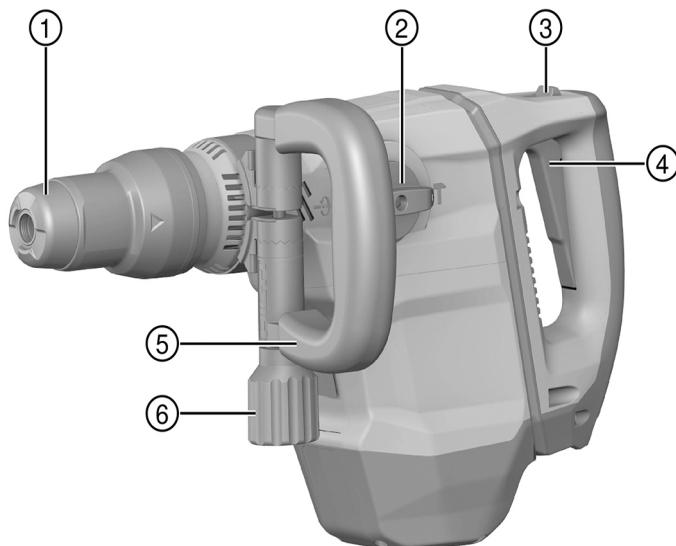
- ▶ Prije početka rada provjerite ima li u području rada sakrivenih električnih vodova, plinskih i vodovodnih cijevi. Vanjski metalni dijelovi uređaja mogu uzrokovati električni udar ako ste nehotice oštetili električni vod.

#### **Pažljivo rukovanje i uporaba električnih alata**

- ▶ Ako električni alat blokira, odmah ga isključite. Uređaj se može bočno izmaknuti.
- ▶ Prije nego odložite električni alat, pričekajte dok se u potpunosti ne zaustavi.





**3 Opis****3.1 Pregled proizvoda**

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| ① Stezna glava                | ⑥ Kugla  |
| ② Sklopka za izbor funkcija   | ⑦ Indikator servisa                                  |
| ③ Upravljačka sklopka         | ⑧ Tipka za blokadu                                   |
| ④ Blokada upravljačke sklopke | ⑨ Priklučak na električni uređaj                     |
| ⑤ Bočni rukohvat              | ⑩ Mrežni kabel s kodiranim, odvojivim utičnim spojem |

### 3.2 Namjenska uporaba

Opisani proizvod je čekić za rušenje na električni pogon. Namijenjen je za srednje teške radove dlijetom na zidovima i betonu.

- ▶ Čekićem smijete raditi samo kada je priključen na mrežni napon i frekvenciju koji su navedeni na označnoj pločici.

### 3.3 Active Vibration Reduction (AVR)

Čekić za rušenje je opremljen sustavom Active Vibration Reduction (AVR) koji jako smanjuje vibracije.

### 3.4 Moguća pogrešna uporaba

- Ovaj proizvod nije namijenjen za obradu materijala opasnih po zdravlje.
- Ovaj proizvod nije prikladan za radove u vlažnom okruženju.
- Ovim proizvodom smijete raditi samo kada je priključen na mrežni napon i frekvenciju koji su navedeni na označnoj pločici.

### 3.5 Indikator servisa

Čekić za rušenje je opremljen indikatorom servisa s lampicom.

Stanje	Značenje
Indikator servisa svjetli.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dostignuto je vrijeme za servis.</li></ul>
Indikator servisa treperi.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oštećenja na proizvodu. Proizvod odnesite na popravak u <b>Hilti</b> servis.</li></ul>

### 3.6 Sadržaj isporuke

Čekić za rušenje, bočni rukohvat, upute za uporabu.



Ostale proizvode sustava dopuštene za Vaš proizvod naći ćete u Vašem **Hilti** centru ili online na: [www.hilti.group](http://www.hilti.group).

## 4 Tehnički podaci

### 4.1 Čekić za rušenje



Dimenzionirani napon, dimenzioniranu struju, frekvenciju i dimenzioniranu potrošnju pronaći ćete na označnoj pločici koja je specifična za zemlju.

Pri radu na generatoru ili transformatoru njegova izlazna snaga mora biti najmanje dvostruko veća od dimenzionirane potrošnje navedene na označnoj pločici uređaja. Radni napon transformatora ili generatora mora u svakom trenutku biti između +5 % i -15 % dimenzioniranog napona uređaja.

	<b>TE 500-AVR</b>
<b>Težina prema EPTA-postupku 01</b>	6,3 kg

### 4.2 Informacije o buci i vrijednosti vibracije sukladno EN 60745

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 ekspoziciju tijekom cijelokupnog radnog vijeka.

Za točnu procjenu ekspozicija 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 ekspoziciju tijekom cijelokupnog radnog vijeka.

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

#### Vrijednosti emisije buke

	<b>TE 500-AVR</b>
<b>Razina zvučne snage (<math>L_{WA}</math>)</b>	95 dB(A)
<b>Nesigurnost razine zvučne snage (<math>K_{WA}</math>)</b>	3 dB(A)
<b>Razina zvučnog tlaka (<math>L_{pA}</math>)</b>	84 dB(A)
<b>Nesigurnost razine zvučnog tlaka (<math>K_{pA}</math>)</b>	3 dB(A)

#### Ukupne vrijednosti vibracija

	<b>TE 500-AVR</b>
<b>Rad dlijetom (<math>a_{h,Cheq}</math>)</b>	6,8 m/s <sup>2</sup>
<b>Nesigurnost (K)</b>	1,5 m/s <sup>2</sup>

## 5 Rukovanje

### 5.1 Priprema rada



#### OPREZ

**Opasnost od ozljede!** Nehotično pokretanje proizvoda.

- ▶ izvucite mrežni utikač iz utičnice prije namještanja uređaja ili zamjene dijelova pribora.

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

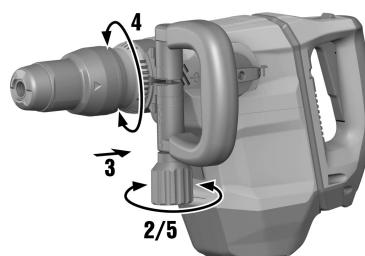
#### 5.1.1 Montaža bočnog rukohvata



#### OPREZ

**Opasnost od ozljede** Gubitak kontrole nad čekićem za rušenje.

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



1. Držać (zateznu traku) i bočni rukohvat pomičite sprijeda preko stezne glave u za to predviđeni utor.
2. Posicionirajte bočni rukohvat u željeni položaj.
3. Okrenite kuglu kako biste zategnuli držać (zateznu traku) bočnog rukohvata.

### 5.1.2 Prikљučivanje utičnog mrežnog kabela

#### **OPREZ**

**Opasnost od ozljede** uslijed površinskih struja kod zaprljanih kontakata.

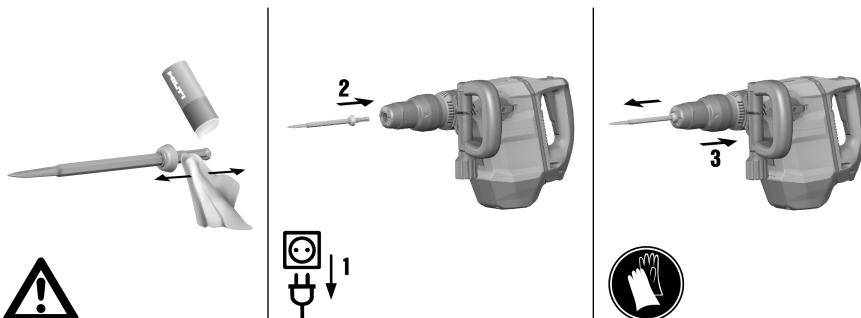
- Spojite odvojivi električni spoj samo u čistom, suhom i beznaponskom stanju s električnim uređajem.
- 1. Uvedite kodirani, odvojivi električni utični spoj do kraja u uređaj sve dok blokada čujno ne uskoči u ležište.
- 2. Utaknite mrežni utikač u utičnicu.

### 5.1.3 Umetanje/vađenje nastavka

#### **UPOZORENJE**

**Opasnost od ozljede** Alat postaje vruć tijekom uporabe.

- Prilikom zamjene alata nosite zaštitne rukavice.



1. Lagano podmažite usadnik nastavka.
2. Utaknite nastavak do kraja u steznu glavu i pustite da uskoči u ležište.
  - Proizvod je spremam za rad.
3. Blokadu alata povucite do kraja unatrag i izvadite nastavak.



Koristite samo originalnu mast **Hilti**. Uporaba neodgovarajuće masti može uzrokovati oštećenje proizvoda.

### 5.1.4 Pozicioniranje dlijeta

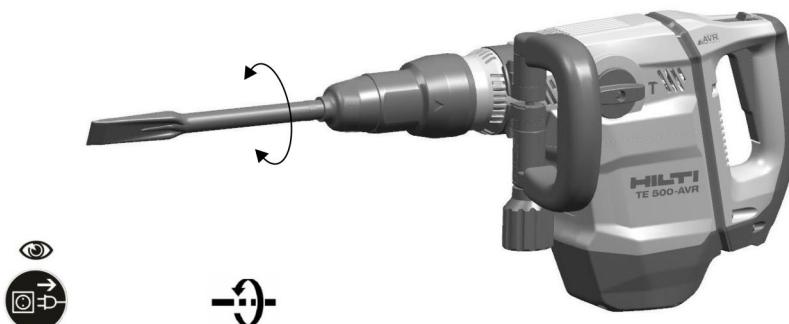
#### **OPREZ**

**Opasnost od ozljede** Gubitak kontrole nad smjerom rada dlijeta.

- Nikada ne radite u položaju "Pozicioniranje dlijeta". Sklopku za izbor funkcija stavite u položaj "Rad dlijetom" dok ne uskoči.



Dlijeto se može fiksirati u 24 različita položaja (u koracima od 15°). Time se plosnatim i oblikovnim dlijetima uvijek može raditi u optimalnom radnom položaju.



1. Sklopku za izbor funkcija stavite u ovaj položaj .
2. Okrenite dlijeto u željeni položaj.
3. Sklopku za izbor funkcija stavite u ovaj položaj  dok ne uskoči u ležiste.  
▫ Uredaj je spremjan za rad.

#### **5.1.5 Odvajanje utičnog mrežnog kabela s električnog uređaja**

1. Izvucite mrežni utikač iz utičnice.
2. Pritisnite tipku za blokadu i izvucite kodirani, odvojivi električni utični spoj.
3. Izvucite mrežni kabel iz uređaja.

## **5.2 Rad**



### **UPOZORENJE**

**Opasnost uslijed električnog udara!** Nedostatak vodiča za uzemljenje i zaštitne strujne sklopke može dovesti do teških ozljeda i opeklini.

- ▶ Provjerite jesu li u električnom dovodu s mreže ili generatora na gradilištu uvijek prisutni i priključeni vodič za uzemljenje i zaštitna strujna sklopka.
- ▶ Bez ovih sigurnosnih mjera ne stavljamte proizvod u pogon.



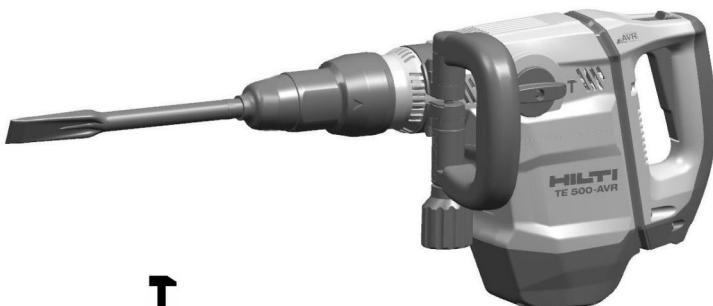
### **UPOZORENJE**

**Opasnost zbog oštećenog kabela!** Ne dodirujte oštećeni mrežni odn. produžni kabel. Izvucite mrežni utikač iz utičnice.

- ▶ Redovito provjeravajte priključni vod uređaja i u slučaju oštećenja ga odnesite na zamjenu ovlaštenom serviseru.

Za radeve u punom opsegu zatražite odobrenje od uprave gradilišta.

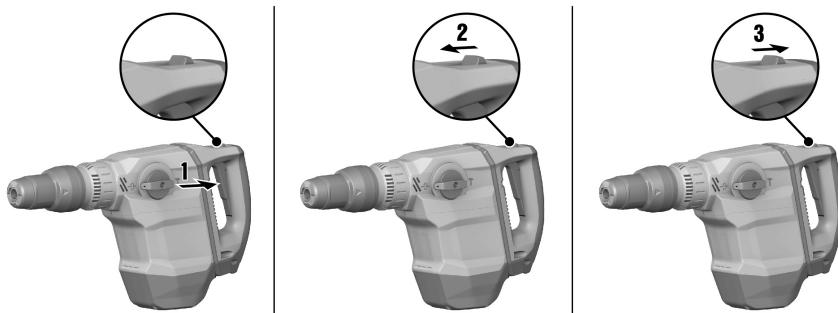
## 5.2.1 Rad dlijetom



- ▶ Sklopku za izbor funkcija stavite u ovaj položaj **T**.

## 5.2.2 Uključivanje/isključivanje neprekidnog rada

**i** U načinu rada dlijetom prekidač za uključivanje/isključivanje možete blokirati u uključenom stanju.



1. Gumb za fiksiranje neprekidnog rada pomaknite prema naprijed.
2. Do kraja pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje.
  - Proizvod sada radi neprekidno.
3. Gumb za fiksiranje neprekidnog rada pomaknite prema natrag.
  - Proizvod se isključuje.

## 6 Čišćenje i održavanje

### **⚠️ UPOZORENJE**

**Opasnost uslijed električnog udara!** Čišćenje i održavanje s utaknutim mrežnim utikačem može dovesti do teških ozljeda ili opeklini.

- ▶ Prijе svih radova čišćenja i održavanja uvijek izvucite mrežni utikač!

### Čišćenje

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

**Održavanje****UPOZORENJE**

**Opasnost uslijed električnog udara!** Nestručni popravci na električnim sastavnim dijelovima mogu uzrokovati teške ozljede i opekline.

- ▶ Popravak električnih dijelova smije obavljati samo električar.

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

## 7 Transport i skladištenje

- Električni uređaj ne transportirajte s utaknutim alatom.
- Prilikom skladištenja električnog uređaja mrežni utikač mora biti izvučen iz utičnice.
- Uredaj čuvajte na mjestu koje je suho i nedostupno djeci i neovlaštenim osobama.
- Nakon dužeg transporta ili skladištenja prije upotrebe provjerite je li električni uređaj oštećen.

## 8 Pomoć u slučaju smetnji

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

### 8.1 Pomoć u slučaju smetnji

Smetnja	Mogući uzrok	Rješenje
Čekić za rušenje se ne pokreće.	Prekinuto napajanje strujom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Uključite neki drugi električni uređaj i provjerite funkciju.</li> </ul>
	Aktivirana je elektronička blokada pokretanja nakon prekida napajanja strujom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Isključite uređaj i ponovno ga uključite.</li> </ul>
	Generator u načinu rada Sleep Mode.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Opteretite generator još jednim potrošačem (npr. svjetiljka na gradilištu). Zatim isključite uređaj i ponovno ga uključite.</li> </ul>
	Oštećenja na uređaju.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Proizvod odnesite na popravak u <b>Hilti</b> servis.</li> </ul>
	Ugljene četkice istrošene.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Dajte ugljene četkice električaru na provjeru i eventualnu zamjenu.</li> </ul>
Nema udaranja.	Uredaj je prehladan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Postavite čekić za rušenje na podlogu i ostavite ga neka radi u praznom hodu. Po potrebi ponovite postupak sve dok udarni mehanizam ne proradi.</li> </ul>
Čekić za rušenje nema punu snagu.	Produžni kabel predugačak i / ili ima premali promjer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Upotrebjavajte produžne kabеле dozvoljene dužine i / ili dovoljnog promjera.</li> </ul>
	Upravljačka sklopka nije pritisnuta do kraja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Do kraja pritisnite upravljačku sklopku.</li> </ul>
Dlijeto se ne može oslobođiti iz blokade.	Stezna glava nije potisnuta do kraja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Blokadu alata povucite do kraja unatrag i izvadite alat.</li> </ul>
Indikator servisa treperi.	Oštećenja na uređaju.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Proizvod odnesite na popravak u <b>Hilti</b> servis.</li> </ul>
Indikator servisa svijetli.	Ugljene četkice istrošene.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Dajte ugljene četkice električaru na provjeru i eventualnu zamjenu.</li> </ul>

Smetnja	Mogući uzrok	Rješenje
Indikator servisa svijetli.	Oštećenja na uređaju ili je dostig-nuto vrijeme za servis.	► Proizvod odnesite na popravak u <b>Hilti</b> servis.

## 9 Zbrinjavanje otpada

---

 **Hilti** Uredaji 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 ne bacajte u kućni otpad!
- 

## 10 RoHS (Direktiva za ograničenje uporabe opasnih tvari)

---

Pod sljedećim linkovima naći ćete tablicu opasnih tvari: [qr.hilti.com/rxxx](http://qr.hilti.com/rxxx).

Link RoHS tablicu naći ćete na kraju ove dokumentacije u obliku QR koda.

## 11 Jamstvo proizvodača

---

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



**Hilti Aktiengesellschaft**  
Feldkircherstraße 100  
9494 Schaan | Liechtenstein

**TE 500-AVR (03)**

[2016]

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

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



Measured 100 dB (A)  
Guaranteed 103 dB (A)



TÜV Nord CERT GmbH  
Am TÜV 1 | DE 30519 Hannover

Schaan, 2017-08-01

**Paolo Luccini**

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

**Tasilo Deinzer**

Executive Vice President  
Business Unit Power Tools & Accessories









Hilti Corporation  
LI-9494 Schaan  
Tel.: +423 234 21 11  
Fax: +423 234 29 65  
[www.hilti.group](http://www.hilti.group)