

Festool GmbH
Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen
Tel.: +49 (0)7024/804-0
Telefax: +49 (0)7024/804-20608
www.festool.com

FESTOOL

ETS EC 150/3 EQ ETS EC 150/5 EQ













Izvornik naputka za uporabu

1	Simboli	2
2	Sigurnosna upozorenja	2
3	Namjensko korištenje	4
4	Tehnički podatci	5
5	Elementi uređaja	5
6	Puštanje u rad	5
7	Postavke	5
8	Rad sa strojem	6
9	Servisiranje i njega	7
10	Pribor	7
11	Okoliš	7
12	Deklaracija o EG-konformnosti	8

Navedene slike nalaze se u višejezičnom naputku za uporabu.


1 Simboli

Simboli

-  Upozorenje od opće opasnosti
-  Opasnost od strujnog udara
-  Naputak, čitati upute!
-  Nositi štitnike za uši!
-  Nositi zaštitu za dišne organe!
-  Nositi zaštitne naočale!!
-  Ne baciti u kućni otpad.
-  Savjet, uputa
-  Upute za rad
-  Kategorija zaštite II

2 Sigurnosna upozorenja

2.1 Opća sigurnosna upozorenja

 **Warnung! Čitajte i sva sigurnosna upozorenja i upute.** Pogriješke kod poštivanja upozorenja i uputa mogu izazvati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Čuvajte sva sigurnosna upozorenja i naputke za buduće korištenje.

Izraz u sigurnosnim upozorenjima „električni alat“ odnosi se na električne alate (s mrežnim kabelom) koji se napajaju putem mreže i na električne alate na bateriju (bez mrežnog kabela).

1 SIGURNOST NA RADNOM MJESTU

- a. **Držite vašu zonu rada u čistom i pospremljenom stanju.** Nered i neosvijetljene zone rada mogu izazvati nesreće.
- b. **Ne upotrebljavajte uređaj u okruženju u kojem postoji opasnost od eksplozije, tj. gdje ima zapaljivih tekućina, plinova ili prašina.** Električni motori bacaju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- c. **Držite djecu i druge osobe izvan dosega za vrijeme uporabe električnog alata.** U slučaju skretanja pažnje možete izgubiti nadzor nad uređajem.
- d. **Ne ostavljajte električni alat bez nadzora dok je u pokretu.** Udaljite se od električnog alata tek nakon što se korišteni alat zaustavio u cijelosti.

2 ELEKTRIČNA SIGURNOST

- a. **Priključni utikač uređaja mora odgovarati utičnici.** Utikač se nikako ne smije mijenjati. **Ne upotrebljavajte utikač s adapterom zajedno s uzemljenim uređajima.** Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- b. **Izbjegavajte kontakt tijela s uzemljenim površinama kao što su cijevi, grijanje, štednjaci i hladnjaci.** Postoji povećani rizik od električnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno.
- c. **Držite uređaj daleko od kiše ili vlage.** Prodiranje vode u električni uređaj povećava rizik od električnog udara.
- d. **Ne upotrebljavajte kabel za nošenje, vješanje ili izvlačenje utikača iz utičnice.** **Ne dovodite kabel u blizinu vrućine, ulja, oštih bridu ili dijelova uređaja koji su u pokretu.** Oštećeni ili zapleteni kabeli povećavaju rizik od električnog udara.
- e. **Ako radite na otvorenom s električnim alatom, upotrijebite samo produžni kabel odobren za uporabu u vanjskom prostoru.** Uporaba kabela odobrenog za uporabu u vanjskom prostoru smanjuje rizik od električnog udara.
- f. **Ako ne možete izbjeći uporabu električnog alata u vlažnom području, upotrijebite zaštitnu sklopku za neispravnu struju.** Uporaba zaštitne sklopke za neispravnu struju smanjuje rizik od električnog udara.

3 SIGURNOST OSOBA

- a. **Ne zapostavljajte pozornost, vodite računa o tome što radite i latite se posla uz pomoć električnog alata koristeći se svojim razumom.** **Ne upotrebljavajte uređaj ako ste umorni ili ako ste pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepažnje kod uporabe uređaja može izazvati ozbiljne ozljede.
- b. **Nosite osobnu zaštitnu opremu i uvijek zaštitne naočale.** Nošenje osobne zaštitne opreme kao što je maska za prašinu, protuklizne sigurnosne cipele, zaštitna kaciga ili štitnici za uši, ovisno o uporabi električnog alata, smanjuje rizik od ozljeda.
- c. **Izbjegavajte nenamjerno pokretanje uređaja.** **Provjerite da sklopka stoji u položaju "ISKLJUČENO" prije umetanja utikača u utičnicu.** Ako pri nošenju uređaja držite prst na sklopki ili uključeni uređaj priključite na napajanje, može doći do nesreće.
- d. **Uklonite alate za podešavanje i ključ za vijke prije uključivanja uređaja.** Alat ili ključ koji se nalazi u pokretnom dijelu uređaja može izazvati

ozljede.

- e. **Nemojte se precijeniti. Osigurajte siguran položaj i držite ravnotežu u svakom trenutku.** Tako možete bolje nadzirati uređaj u neočekivanim situacijama.
- f. **Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Držite kosu i odjeću daleko od pokretnih dijelova.** Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavu odjeću, nakit ili dugačku kosu.
- g. **Ako možete montirati uređaje za usisavanje ili hvatanje prašine, provjerite da su oni priključeni i ispravno primijenjeni.** Uporaba ovih uređaja smanjuje opasnosti uslijed prašine.
- h. **Ne dopustite sebi da na temelju navike koju ste stekli čestom uporabom uređaja postanete samozadovoljni i da ne poštivate temeljna sigurnosna načela uređaja.** Neoprezno rukovanje može u djeliću sekunde izazvati zadobivanje teških ozljeda.

4 SAVJESNO POSTUPANJE S ELEKTRIČNIM ALATIMA I UPORABA ISTIH

- a. **Ne preopterećujte uređaj. Za svoj rad se koristite prikladnim električnim alatom.** Odgovarajućim električnim alatom radite bolje i sigurnije u navedenom području snage.
- b. **Ne upotrebljavajte električni alat, čija je sklopka neispravna.** Električni alat koji se više ne može uključivati ili isključivati je opasan i mora se popraviti.
- c. **Izvucite utikač i utičnice, prije nego što poduzimate namještanje uređaja, zamjenu elemenata pribora ili prije nego što odložite uređaj.** Ove mjera opreza sprječavaju nenamjerno pokretanje uređaja.
- d. **Čuvajte električne alate koje nisu u uporabi izvan dosega djece. Ne dopustite uporaba uređaja osobama koje ne poznaju isti ili koje nisu pročitale ove naputke.** Električni alati su opasni kada ih upotrebljavaju neiskusne osobe.
- e. **Održavajte uređaj savjesno. Provjeravajte da li besprijekorno funkcioniraju pokretljivi elementi uređaja, da nisu zaglavljani, da li su elementi polomljeni ili oštećeni tako da se ta okolnost negativno odražava na funkciju uređaja. Vodite brigu o tome da se izvrši popravak oštećenih elemenata prije nego što se uređaj upotrebljava.** Uzrok većine nesreća su loše servisirani električni alati.
- f. **Držite alate za rezanje oštirim i čistim.** Pažljivo njegovani alati za rezanje s oštirim rubovima manje se zapliću i lakše se vode.
- g. **Upotrebljavajte električni alat, pribor, alate za umetanje itd. sukladno ovim naputcima i na na-**

čin koji je propisan za ovaj specijalni tip uređaja. Vodite pri tome računa o uvjetima rada i djelatnosti koju je potrebno obavljati. Korištenje električnih alata u svrhe koje nisu predviđene namjenom može izazvati opasne situacije.

- h. **Ručke moraju uvijek biti suhe i čiste. Ne smiju biti onečišćene uljem i masnoćom.** Klizave ručke ne jamče sigurno rukovanje i nadzor električnog alata u neočekivanoj situaciji.

5 SAVJESNO POSTUPANJE S BATERIJAMA I UPORABA ISTIH

- a. **Punite baterije samo punjačima koje je preporučio proizvođač.** Kod punjača za određenu vrstu baterija postoji opasnost od požara ako ga upotrebljavate s drugim baterijama.
- b. **U električnim alatima upotrebljavajte samo predviđene baterije.** Uporaba drugih baterija može izazvati ozljede i požar.
- c. **Držite nekorištene baterije daleko od uredskih spajalica, kovanica, ključeva, čavala, vijaka i drugih metalnih predmeta koji mogu uzrokovati premošćivanje kontakata.** Kratki spoj između kontakata može izazvati opekline ili požar.
- d. **U slučaju neispravne uporabe može doći do istjecanja tekućine iz baterije. Izbjegavajte kontakt s njom. Pri slučajnom kontaktu isperite vodom. Ako tekućina dospije u oči, zatražite liječničku pomoć.** Tekućina koja istječe iz baterije može izazvati nadraživanje kože ili opekline.
- e. **Pazite da uređaj bude isključen prije umetanja baterije.** Umetanje baterije u električni alat koji je uključen može izazvati nesreću.

6 SERVIS

- a. **Povjerite popravak uređaja samo kvalificiranom osoblju i upotrijebite samo originalne rezervne dijelove.** Time je zajamčeno da sigurnost uređaja ostaje očuvana.
- b. **Upotrebljavajte za popravak i servisiranje samo originalne dijelove tvrtke.** Uporaba pribora ili pričuvnih dijelova koji za to nisu predviđeni može izazvati električni udar ili ozljede.

2.2 Sigurnosna upozorenja specifična za stroj

- **Kod rada može doći do stvaranja štetnih/otrovnih prašina (npr. premaz koji sadrži olovo, neke vrste drva i metala).** Dodirivanje ili udisanje ove prašine može predstavljati ugrožavanje za rukovatelja ili za osobe koje se zadržavaju u blizini. Poštivajte sigurnosne propise koji su u vašoj državi na snazi. Priključite alat na prikladan usisni uređaj.



Radi zaštite vašeg zdravlja nosite masku za zaštitu dišnih puteva kategorije P2.



Poradi opasnosti koje nastaju kod brušenja nosite uvijek zaštitne naočale.

- **Kod brušenja metal koristite zaštitu od neispravne struje, kao i kada ne možete izbjeći upotrebu električnog alata u vlažnom području.**

Zaštitna sklopka štiti Vas od po život opasne struje koja prolazi kroz tijelo kod električnog udara.

- **Očistite uljem natopljenim sredstvom za rad, kao što je npr. abrazivni jastučić ili filc za poliranje sa vodom i rašireno ostavite da se osuši.** Uljem natopljena sredstva za radu su samozapaljiva.

- **Pozor, opasnost od požara! Izbjegavajte pregrijavanje površine koja se brusi i brusača. Prije stanki u radu uvijek ispraznite spremnik za prašinu.** Prašina od brušenja u filtarskoj vrećici, odnosno filtera mobilnog usisavača, može se sama zapaliti zbog nepovoljnih uvjeta, kao što su iskre kod brušenja metala. Posebna opasnost javlja se kada se prašina od brušenja pomiješa sa ostacima laka, poluretana ili nekih drugih kemijskim sredstvima, a površina brušenja je nakon dugog rada vruća.

- **Upotrebljavajte samo originalne Festool brusne tanjure.** Drugi tanjuri nisu prikladni za broj okretaja brusača i mogu puknuti.

- **Provjerite da nakon pada na električnom alatu i brusnom tanjuru nema oštećenja. Demontirajte brusni tanjur u svrhu preciznije provjere. Oštećene dijelove prije uporabe popravite.** Napuknuti brusni tanjuri i oštećeni strojevi mogu uzrokovati ozljede i nesigurnost stroja.

2.3 Obradba metala



Kod obradbe metala valja poradi sigurnosti pridržavati sljedeće mjere:

- Predspajanje zaštitne sklopke za struju kvara (sklopka FI, PRCD).
- Stroj priključiti na prikladni usisni uređaj.
- Stroj redovito ispuhivanjem očistite od naslaga prašine u kućištu motora.



Nositi zaštitne naočale!

2.4 Vrijednosti emisije

Prema EN 60745 iskazane vrijednosti iznose standardno:

Razina zvučnog tlaka $L_{PA} = 73 \text{ dB(A)}$

razina jačine zvuka $L_{PA} = 84 \text{ dB(A)}$

Mjerno odstupanje $K = 3 \text{ dB}$



OPREZ

Buka tijekom radova

Oštećenje sluha

► Koristite štitnike za uši!

Vrijednost emisije vibracija a_a (vektorski zbroj triju smjerova) i nesigurnost K utvrđena sukladno EN 60745:

Emisijska vrijednost vibracija $a_h = 4,8 \text{ m/s}^2$
(3-osno): $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Vrijednosti emisija (vibracija, buka) koji se ovdje navode

- služe uspoređivanju strojeva,
- također su prikladne za privremeno procjenjivanje opterećenja vibracijama i bukom prilikom uporabe stroja,
- predstavljaju primarne mogućnosti primjene električnog alata.

Povećanje istih je moguća u slučaju drugovrsnog korištenja, sa drugim radnim alatima ili ako stroj nije servisiran u dostatnoj mjeri. Obratiti pozornost na razdoblja u kojima je stroj u praznom hodu ili nepokretan!

3 Namjensko korištenje

Namjenski brusači su predviđeni za brušenje drva, plastike, kompaudnog materijala, boje / laka, mase za popunjavanje i sličnih materijala. Kod brušenja metala potrebno je posebno voditi računa o sigurnosnim uputama. Nije dopuštena obrada materijala koji sadrži azbest.



U slučaju nenamjenske uporabe odgovornost snosi korisnik.

4 Tehnički podatci

Ekscentarska brusilica	ETS EC 150/3 EQ	ETS EC 150/5 EQ
Snaga	400 W	400 W
Broj okretaja (prazan hod)	6000 - 10000 min ⁻¹	6000 - 10000 min ⁻¹
finoća brušenja	3,0 mm	5,0 mm
Brusni tanjur	D 150 mm	D 150 mm
Težina (bez električnog kabela, sa brusnim tanjurom)	1,2 kg	1,2 kg
Razred zaštite	□ /II	□ /II

5 Elementi uređaja

- [1-1] Tipka za uključivanje i isključivanje
- [1-2] Regulacija broja okretaja
- [1-3] Brusni tanjur
- [1-4] Plug-it utikač
- [1-5] Usisni nastavak
- [1-6] LED za prepoznavanje usisavanja

6 Puštanje u rad



UPOZORENJE

Nedopušteni napon ili nedopuštena frekvencija!

Opasnost od nesreća

- Mrežni napon i frekvencija izvora struje mora se podudarati sa podacima na označnoj pločici.
- U Sjevernoj Americi smiju se upotrebljavati samo oni strojevi od Festoola na kojima je iskazan podatak o naponu 120 V/60 Hz.

Priključivanje i odvajanje kabela za priključivanje na električnu mrežu - vidi sliku [2].



Prije paljenja uređaja provjerite da li je bajonetni zatvarač na mrežnom vodu potpuno zatvoren i blokiran.

Uključivanje/isključivanje [1-1]

UKLJU- Tipku za uključivanje/isključivanje [1-1]

ČIVA- pritisnite

NJE

ISKLJU- Tipku za uključivanje/isključivanje [1-1]

ČIVA- pritisnite

NJE

- ① Kada je prepoznavanje usisavanja aktivirano, električni alat ne može se priključiti ako nije priključeno usisno crijevo - vidi poglavlje 7.3.

7 Postavke



UPOZORENJE

Opasnost od zadobivanja ozljeda, strujni udar

- Prije svih radova servisiranja stroja uvijek mrežni utikač izvući iz utičnice!

7.1 Elektronika

Električni je alat opremljen EC-TEC motorom bez četki, koji ima dugi vijek trajanja i opremljen je elektronikom sa sljedećim svojstvima:

Blagi zalet

Blagi zalet koji je elektronski reguliran osigurava bestrzajno zaletanje stroja.

Konstantan broj okretaja

Konstantnost predbiranog broja okretaja motora održava se elektronski. Time se i kod opterećenja postiže nepromijenjena brzina brušenja.

Smanjenje broja okretaja kod visokih vibracija

Kada se na električnom alatu pojave visoke vibracije i titranje, npr. kod korištenja sa spužvastom podlogom za brusni papir, broj okretaja automatski se smanjuje, kako bi se očuvao električni alat i korisnik.

Temperaturni osigurač

Kako bi se izbjeglo pregrijavanje motora, kod previsoke temperature motora ograničeno je primanje snage. Ako temperature i dalje raste, isključite električni alat. Ponovno uklapanje moguće je tek nakon što se motor ohladio.

7.2 Regulirati broj okretaja

Broj okretaja moguće je izvršnim kolom [1-2] između 6000 i 10000 min⁻¹ regulirati.

Zahvaljujući tome možete brzinu brušenja optimalno prilagoditi dotičnom materijalu (vidi poglavlje 8).

7.3 Prepoznavanje usisavanja

Elektroničko prepoznavanje usisavanja raspoznaje da li je na električni alat priključeno usisno crijevo. Nakon aktiviranja električni je alat moguće uključiti samo ako je priključeno usisno crijevo.

Prepoznavanje usisavanja uključivanje/isključivanje

U stanju isporuke prepoznavanje usisavanja je deaktivirano.

- ▶ Kratkim pritiskom na tipku uključivanje/isključivanje **[1-1]** uključite električni alat.
- ▶ Električni alat ponovno isključite i pritom tipku uključivanje/isključivanje **[1-1]** stalno držite pritisnutu.

Električni alat daje piskutavi zvuk 1x.

- ▶ Regulaciju broja okretaja okrenite **[1-2]** na oba krajnja položaja (stupanj 1 i 6).

Električni alat daje piskutavi zvuk 3x za uključivanje, odnosno 2x za isključivanje.

- ▶ Tipku za uključivanje/isključivanje **[1-1]** oslobodite.

Prepoznavanje usisavanja je aktivirano, odnosno deaktivirano.

Način rada je putem LED-a **[1-6]** signaliziran:



Neprekidno svjetlo: usisno crijevo je priključeno



Treptava lampica: usisno crijevo nije priključeno, električni alat ne može se uključiti.

Nema svjetla: prepoznavanje usisavanja nije aktivno.

7.4 Mijenjanje brusnog tanjura [3]

Optimalni rezultat rada može se postignuti isključivo originalnim priborom i potrošnim materijalom. Ako se ne montira originalni pribor ili potrošni materijal, onda prestaje pravo na jamstvo.

Upozorenje! Nemojte vršiti nikakve izvedbene promjene u unutarnjem prostoru uređaja kada je brusni tanjur demontiran.

Ugrožavanje zdravlja: Montiranje pogrešne dimenzije brusnog tanjura izaziva nedopustivo visoke vibracije na stroju.

Prilagođavajući ga površini za obradbu stroj se može opremiti trima brusnim tanjurima različite tvrdoće.

Tvrdo: Grubo brušenje i fino brušenje na površinama. Brušenje na bridovima.

Mekano: univerzalno za grubo i fino brušenje, za ravne površine i površine sa izbočinama.

Super-mekano: fino brušenje na pripremcima, izbočinama, polumjerima. Ne upotrijebiti na bridima!

7.5 Pričvršćivanje pribora za brušenje pomoću StickFix-a [3b]

Na brusnom tanjuru StickFix mogu se brzo i jednostavno pričvrstiti odgovarajući brusni papiri StickFix i runa za brušenje StickFix.

- ▶ Pritisnite samoprianjajući pribor za brušenje na brusni tanjur **[1-3]** auf.



Pri smanjenom prijanjanju Stickfix-premaza može se pribor brusnih tanjura, prije svega kad nije stavljen u pogon, osloboditi **od brusnog tanjura i prouzrokovati ozljede**. Mijenjanje brusnog tanjura !

7.6 Usisavanje



UPOZORENJE

Štetno djelovanje prašina na zdravlje

- ▶ Prašine mogu štetno djelovati na zdravlje. Stoga radite uvijek sa usisavanjem.
- ▶ Vodite kod usisavanja prašina koje štetno djeluju na zdravlje uvijek računa o nacionalnim odredbama.

Električni alat nema vlastito usisavanje. Zbog toga je potrebno na nastavak za usisavanje **[1-5]** priključiti Festool mobilni usisavač sa promjerom gipke cijevi za usisavanje od 27 mm .

Preporuka: Koristite antistatičko usisno crijevo! Tako se može smanjiti električni naboj.

8 Rad sa strojem



UPOZORENJE

Opasnost od zadobivanja ozljeda

- ▶ Pričvrstite izradak uvijek tako da se nemože kretati prilikom obradbe.

Obratiti pozornost na sljedeće informacije:

- Ne preopterećujte stroj prejakim pritiskanjem na površinu obradbe! Najbolji rezultat brušenja postižete ako radite umjereno jakim pritiskanjem. Učinak i kakvoća brušenja ovise uglavnom o izboru ispravnog sredstva za brušenje.
- Radi sigurnog vođenja držite stroj čvrsto objema rukama za kućište motora i za glavu prijenosnika.

Za radove brušenja savjetujemo sljedeće postavke izvršnog kola **[1-2]**:

Radovi brušenja**Stupanj izvršnog kola**

- Brušenje sa maks. skidanjem materijala 5 - 6
- Brušenje stare boje
- Brušenje drveta i furnira prije lakiranja
- Međubrušenje laka na površinama
- Brušenje tanko nanesenog sloja temeljnog laka 4 - 5
- Brušenje drveta brusnim runom
- Skidanje bridova na elementima od drva
- Izgladivanje temeljne boje nanesene na površine od drveta
- Brušenje bridova od masivnog drveta i furnira 3 - 4
- Brušenje u pregibu prozora i vrata
- Međubrušenje laka na bridovima
- Pripremno brušenje prozora od prirodnog drveta sa brusnim runom
- Izgladivanje površine od drveta prije močenja sa brusnim runom
- Otiranje ili skidanje suvišne vapnene paste sa brusnim runom
- Međubrušenje laka na namočenim površinama 2 - 3
- Čišćenje pregiba u prozorima od prirodnog drveta sa brusnim runom
- Brušenje namočenih bridova 1 - 2
- Brušenje termoplastičnih umjetnih materijala

9 Servisiranje i njega**UPOZORENJE****Opasnost od zadobivanja ozljeda, strujni udar**

- Prije svih radova servisiranja i njege uvijek prvo izvući mrežni utikač iz utičnice!
- Sve radove servisiranja i popravljavanja zbog kojih je potrebno otvoriti kućište motora smije obavljati samo ovlaštena servisna radionica.



Pružanje usluga **Servisna služba i popravak** dopušteno isključivo radionicama za servisiranje: informacije o najbližoj adresi možete pronaći na stranici: www.festool.com/service



Upotrebljavajte samo originalne zamjenske dijelove Festoola! Kataloški br. na stranici:

www.festool.com/service

Radi osiguravanja optičaja zraka potrebno je održavanje prolaznosti i čistoće otvora za rashladni zrak u kućištu motora.

Pri smanjenju snage ili povećanoj vibraciji ispušite i očistite otvore za hlađenje.

9.1 Čišćenje usisnih kanala

Preporučavamo čišćenje usisnih kanala u stroju **[4-1]** pomoću male plosnate četkice ili komada tkani-
ne jednom tjedno (osobito kod brušenja mase za popunjavanje od umjetne smole i kod sadre).

9.2 Čišćenje unutarnjeg prostora

Redovito čistite unutarnji prostor električnog alata na donjoj strani ventilatora, **[4-3]** u suprotnom će se pogoršati vibracione vrijednosti zbog nakupljene prašine.

9.3 Mijenjanje brusnog tanjura i kočnice tanjura

Obujmica od gume **[4-2]** struže po brusnom tanjuru i sprječava nekontrolirano povećanje broja okretaja brusnog tanjura. Zbog umetnutih metalnih klinova kočnica tanjura gotovo da se ne haba.

Pri smanjenom učinku kočenja najprije provjerite istrošenost brusnog tanjura i ukoliko je potrebno zamijenite ga. Zamijenite oštećenu kočnicu tanjura/gumene obujmice.

10 Pribor

Upotrebljavajte samo originalne brusne tanjure i tanjure za poliranje tvrtke Festool. Uporabom ne-
kvalitetnih brusnih tanjura i tanjura za poliranje može doći do osjetne nekoncentričnosti koja pogoršava rezultat rada i povećava habanje stroja.

Kataloški brojevi za pribor i alate nalaze se u vašem Festoolovom katalogu ili u internetu na stranici "www.festool.com".

11 Okoliš

Električne alate ne bacajte u kućni otpad! Uredaje, pribor i ambalažu privedite ekološki primjerenoj reciklaži. Pridržavajte se nacionalnih propisa.

Samo EU:: Prema Europskoj smjernici moraju se neuporabljivi električni i elektronički uređaji i u skladu s njihovom provedbom u nacionalno zakonodavstvo odvojeno sakupljati i ekološki primjereno reciklirati.

Informacije u svezi uredbe REACH:

www.festool.com/reach

12 Deklaracija o EG-konformnosti

Ekscentarska brusilica	Serijski broj
ETS EC 150/3 EQ	500069
ETS EC 150/5 EQ	10006674
Godina stavljanja oznake CE2014	

Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je ovaj proizvod u skladu sa svim važnim zahtjevima sljedećih smjernica, normi ili normativnih isprava:

2006/42/EG, 2004/108/EG, 2011/65/EU, EN 60745-1, EN 60745-2-4, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Festool GmbH

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen

ppa. Dr. Johannes Steimel

Dr. Johannes Steimel

Načelnik odjela za istraživanje, razvoj, tehničku dokumentaciju

2014-05-12