

MFK 700 EQ



Obsah

1	Symbole.....	2
2	Bezpečnostné upozornenia.....	2
3	Používanie na určený účel.....	5
4	Technické údaje.....	5
5	Prvky náradia.....	5
6	Uvedenie do prevádzky.....	5
7	Nastavenia.....	5
8	Práca s elektrickým náradím.....	7
9	Údržba a starostlivosť.....	8
10	Príslušenstvo.....	8
11	Životné prostredie.....	8
12	Všeobecné upozornenia.....	8

1 Symbole

Varovanie pred všeobecným nebezpečenstvom



Varovanie pred zásahom elektrickým prúdom



Prečítajte si návod na používanie, bezpečnostné upozornenia.



Používajte chrániče sluchu.



Noste prostriedky na ochranu dýchacích ciest.



Pri výmene nástroja noste ochranné rukavice.



Používajte ochranné okuliare.



Odpojenie sieťového kábla



Prípojenie sieťového kábla



Trieda ochrany II



Nevyhadzujte do domového odpadu.



Označenie CE o zhode



Tip, upozornenie

2 Bezpečnostné upozornenia**2.1 Všeobecné bezpečnostné upozornenia na používanie elektrického náradia**

VAROVANIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny, návody, obrazový materiál a technické údaje, ktoré sú k elektrickému náradu priložené. Pri nedodržaní nasledujúcich pokynov môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo ťažkým poraneniam. **Odložte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny, aby ste ich mohli aj v budúcnosti použiť.**

V bezpečnostných pokynoch použitý pojem „elektrické náradie“ sa vzťahuje na elektrické náradia napájané zo siete (so sieťovým káblom) a elektrické náradia prevádzkované s akumulátorom (bez sieťového kábla).

1 BEZPEČNOSŤ NA PRACOVISKU

- Pracovný priestor udržiavajte čistý a osvetlený.** Neporiadok alebo nedostatočné osvetlenie pracoviska môžu spôsobiť poranenia.
- Nepracujte s elektrickým náradím v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, v ktorom sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo pary.
- Deti a iné osoby držte počas používania elektrického náradia v bezpečnej vzdialenosti.** Po rozptýlení môžete stratiť kontrolu nad elektrickým náradím.

2 ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

- Zástrčka elektrického náradia musí byť kompatibilná so zásuvkovým modulom. Zástrčka sa nesmie žiadnym spôsobom meniť. Nepoužívajte zástrčkový adaptér spolu s uzemneným elektrickým náradím.** Nezmenené zástrčky a kompatibilné zásuvkové moduly znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Zabráňte telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi rúr, vykurovania, sporákov a chladničiek.** Keď je vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie chráňte pred dažďom a vlhkom.** Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Prívodné káble nepoužívajte na iný účel, ako sú určené, napr. na nosenie, zavesenie elektrického náradia alebo vyťahova-**

nie zástrčky zo zásuvkového modulu. Prívodné káble chráňte pred teplom, olejom, ostrými hranami a pohyblivými dielmi. Poškodené alebo zamotané prívodné káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

- e. **Keď pracujete s elektrickým náradím vo vonkajšom prostredí, používajte len predĺžovacie vedenia, ktoré sú určené do exteriéru.** Používanie predĺžovacieho vedenia určeného do exteriéru znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- f. **Ak sa nedá zamedziť prevádzke elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite prúdový chránič.** Použitím prúdového chrániča sa znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3 BEZPEČNOSŤ OSÔB

- a. **Budte pozorný, dávajte pozor na to, čo robíte a k práci s elektrickým náradím pristupujte s rozvahou. Nepoužívajte elektrické náradie, keď ste unavený alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Moment nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže viesť k vážnym poraneniám.
- b. **Používajte osobné ochranné prostriedky a vždy aj ochranné okuliare.** Používanie osobných ochranných prostriedkov, ako protiprachová maska, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná helma, chrániče sluchu, v závislosti od druhu a použitia elektrického náradia, znižuje riziko poranení.
- c. **Zabráňte neúmyselnému uvedeniu náradia do prevádzky. Prv než elektrické náradie zapojíte do elektrickej siete a/alebo pripojíte k akumulátoru, uistite sa, že je vypnuté.** Keď máte pri nosení elektrického náradia prst na spínači alebo zapnuté elektrické náradie pripojíte k elektrickému napájaniu, môže dôjsť k úrazu.
- d. **Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte nastavovacie nástroje alebo skrutkovacie kľúče.** Nástroj alebo kľúč, ktorý sa nachádza v otáčavej časti elektrického náradia, môže spôsobiť poranenia.
- e. **Vyvarujte sa neprirodzenému držania tela. Postarajte sa vždy o stabilný postoj a rovnováhu.** Budete tak mať lepšiu kontrolu nad elektrickým náradím v neočakávaných situáciách.
- f. **Noste vhodný odev. Nenoste voľný odev alebo ozdoby. Vlasť a odev držte v bezpečnej vzdialenosti od pohyblivých častí.** Voľný

odev, ozdoby alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí.

- g. **Ak je možné namontovať zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, pripojte ich a správne ich používajte.** Používanie odsávacieho zariadenia môže znížiť ohrozenie prachom.
- h. **Aj keď na základe skúseností s používaním elektrického náradia ste s náradím oboznámený, nemajte falošný pocit bezpečia a neignorujte bezpečnostné predpisy týkajúce sa používania elektrického náradia.** Nepozorné konanie môže v zlomku sekundy viesť k závažným poraneniám.

4 POUŽÍVANIE A ZAOBCHÁDZANIE S ELEKTRICKÝM NÁRADÍM

- a. **Elektrické náradie nepreťažujte. Používajte elektrické náradie určené na danú prácu.** S vhodným elektrickým náradím pre daný rozsah výkonu sa vám bude pracovať lepšie a bezpečnejšie.
- b. **Nepoužívajte elektrické náradie s pokazeným vypínačom.** Elektrické náradie, ktoré sa už nedá zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- c. **Pred vykonávaním nastavení náradia, výmenou nasadzovacích nástrojov alebo odložením náradia zástrčku vytiahnite zo zásuvkového modulu a/alebo vyberte odnímateľný akumulátor.** Tieto bezpečnostné opatrenia zabránia neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.
- d. **Keď elektrické náradie nepoužívate, odložte ho mimo dosahu detí.** Elektrické náradie nenechajte používať osoby, ktoré s ním nie sú oboznámené alebo si neprečítali tieto pokyny. Elektrické náradie predstavuje nebezpečenstvo, keď ho obsluhujú neskúsené osoby.
- e. **O elektrické náradie a nasadzovacie nástroje sa dôkladne starajte. Skontrolujte, či pohyblivé časti bezchybne fungujú a či sa nezasekávajú, či niektoré časti nie sú zlomené alebo poškodené, aby sa nepriaznivo neovplyvnila činnosť elektrického náradia. Poškodené diely pred nasadením nasadzovacieho nástroja dajte opraviť.** Príčinou mnohých úrazov je nesprávne údržba elektrického náradia.
- f. **Rezacie nástroje udržiavajte vždy ostré a čisté.** Starostlivo udržiavané rezacie nástroje s ostrými hranami sa menej zasekávajú a lepšie sa vedú.

- g. **Elektrické náradie, nasadzovacie nástroje atď. používajte podľa týchto pokynov. Zohľadnite pritom pracovné podmienky a vykonávanú činnosť.** Používanie elektrického náradia na iné aplikácie, než sú určené, môže viesť k nebezpečným situáciám.
- h. **Rukováti a úchopové plochy udržiavajte suché, čisté a zbavené oleja a tuku.** Klzké rukováti a úchopové plochy neumožňujú bezpečné ovládanie a kontrolu nad elektrickým náradím v nepredvídaných situáciách.

5 SERVIS

- a. **Opravu elektrického náradia zverte len kvalifikovanému odbornému personálu a len s použitím originálnych náhradných súčiastok.** Zaistí sa tým zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.
- b. **Na opravu a údržbu používajte len originálne súčiastky.** Použitie nesprávneho príslušenstva alebo náhradných súčiastok môže viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo k poraneniam.

2.2 Bezpečnostné upozornenia špecifické pre náradie

- **Elektrické náradie držte len za izolované úchopové plochy, pretože fréza môže zasiahnuť vlastný prívodný kábel.** Kontaktom s vedením pod napätím sa môžu pod napätie dostať aj kovové časti náradia, čo môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.
- **Obrobok upevnite a zaistite pomocou svojriek alebo iným spôsobom na stabilný podklad.** Keď budete obrobok pridržovať len rukou alebo telom, bude nestabilný, čo môže spôsobiť stratu kontroly.
- Upínajte iba nástroje s priemerom stopky, pre ktorý je upínacia klieština určená.
- Elektrické náradie používajte len so správne namontovaným vodiacim stolom a odsávacím krytom.
- **Montujte iba frézovacie nástroje pre toto elektrické náradie ponúkané firmou Festool.** Používanie iných frézovacích nástrojov je zakázané kvôli zvýšenému nebezpečenstvu zranenia.
- Smú sa používať iba frézovacie nástroje, ktoré zodpovedajú norme EN 847-1. Tie-to požiadavky splňajú všetky frézovacie nástroje značky Festool.
- Upínacia klieština a prevlečná matica nesmú byť poškodené.

- Prasknuté frézy a frézy, ktoré zmenili svoj tvar, sa nesmú používať.
- Dbajte na pevné osadenie frézovacieho nástroja a skontrolujte jeho bezchybný chod.
- **Najvyššie otáčky uvedené na frézovacom nástroji sa nesmú prekročiť, resp. musí sa dodržiavať rozsah otáčok.** Príslušenstvo, ktoré sa otáča rýchlejšie ako je prípustné, sa môže rozlomiť a odletieť do okolia.
- Nepracujte s elektrickým náradím, keď je jeho elektronika chybná, pretože to môže viesť k nadmerným otáčkam. Chybnú elektroniku spoznáte podľa nedostatočného po-
zvoľného rozbehu, keď nie je možná regulácia otáčok a keď z náradia vychádza dym alebo zápach spaľovania.
- **Noste vhodné osobné ochranné prostriedky:** Ochranu sluchu, ochranné okuliare, maska proti prachu pri prácach, pri ktorých vzniká prach.

2.3 Hodnoty emisií

Hodnoty stanovené podľa EN 62841 sú zvyčajne:

Úroveň akustického tlaku $L_{PA} = 84 \text{ dB(A)}$

Úroveň akustického výkonu $L_{WA} = 92 \text{ dB(A)}$

Neistota $K = 1,5 \text{ dB}$



POZOR

Emisie hluku pri práci s elektrickým náradím môžu viesť k poškodeniu sluchu.

► Používajte chrániče sluchu.

Hodnota emisií vibrácií a_h (súčet vektorov troch smerov) a neistota K zistená podľa EN 62841:

$$a_h < 2,5 \text{ m/s}^2$$

$$K = 1,5 \text{ m/s}^2$$

Uvedené hodnoty emisií (vibrácie, hlučnosť)

- slúžia na porovnávanie náradia,
- sú vhodné aj na predbežný odhad zaťaženia vibráciami a hlukom pri používaní,
- reprezentujú hlavné používanie elektrického náradia.

**POZOR**

Hodnoty emisií sa môžu líšiť od uvedených hodnôt. Závisí to od použitého nástroja a typu opracovávaného obrobku.

- Vyhodnoťte skutočné zaťaženie počas celého prevádzkového cyklu.
- V závislosti od skutočného zaťaženia je potrebné určiť vhodné bezpečnostné opatrenia na ochranu osoby obsluhujúcej náradie.

3 Používanie na určený účel

Určený účel použitia náradia MFK 700 EQ je frézovanie dreva, plastov a podobných materiálov.



Pri používaní, ktoré nie je v súlade s určením, preberá záruku používateľ.

4 Technické údaje

Hranová fréza	MFK 700 EQ
Výkon	720 W
Otáčky	10 000 - 26 000 min ⁻¹
Max. otáčky (voľnobeh)	26 000 min ⁻¹
Upínanie nástroja	8 mm (voliteľne: 6 mm, 1/4")
Ø frézy, max.	26 mm/1"
Ø prípojky na odsávanie prachu	27 mm
Hmotnosť	2,0 kg

5 Prvky náradia

- [1-1]** MFK 700 EQ s frézovacím stolom s veľkou podperou
- [1-2]** Bočný doraz s vodiacími tyčami a veľkom odsávača
- [1-3]** Odsávací kryt pre frézovací stôl s veľkou podperou s odsávacím hrdlom
- [1-4]** Frézovací stôl pre hranovacie pásy s dotykovým valcom a odsávacím krytom (len súčasťou dodávky SET)
- [1-5]** Úchopová plocha, aretácia hĺbky frézovania
- [1-6]** Úchopová plocha

Uvedené vyobrazenia sa nachádzajú v nemeckom návode na obsluhu.

Vyobrazené alebo opísané príslušenstvo sčasti nepatrí do rozsahu dodávky.

6 Uvedenie do prevádzky**VAROVANIE**

**Nepripustné napätie alebo frekvencia!
Nebezpečenstvo úrazu**

- Sieťové napätie a frekvencia zdroja napätia sa musia zhodovať s údajmi na výrobnom štítku.
- V Severnej Amerike sa smie náradie Festool používať len s uvedeným napätím 120 V / 60 Hz.

**POZOR**

Zohrievanie plug it prípojky pri neúplne uzavretom bajonetovom uzávere.

Nebezpečenstvo popálenia

- Pred zapnutím elektrického náradia sa uistite, že bajonetový uzáver na sieťovom prípojnom vedení je kompletne uzavretý a zaistený.

Pripojenie a odpojenie sieťového vedenia - pozri obrázok [2].

6.1 Zapínanie/vypínanie

Prepínač [3-2] slúži ako spínač/vypínač (I = ZAP, 0 = VYP).

7 Nastavenia**VAROVANIE**

Nebezpečenstvo poranenia, úraz elektrickým prúdom

- Pred všetkými prácami na zariadení vytiahnite zástrčku zo zásuvkového modulu!

7.1 Elektronika**Konštantné otáčky**

Predvolené otáčky motora sa elektronicky udržiavajú na konštantnej úrovni. Vďaka tomu sa dosiahne konštantná rýchlosť aj pri zaťažení.

Regulácia otáčok

Otáčky sa dajú nastavovacím kolieskom [3-1] nastaviť plynule v rozsahu otáčok (pozri kapitolu Technické údaje). Máte tak možnosť optimálne prispôbiť reznú rýchlosť danému materiálu. Všímajte si aj údaje na pracovných nástrojoch. Stopám po spálení alebo roztavení materiálu je možné zabrániť znížením otáčok.

Tepelná poistka

Pri príliš vysokej teplote motora sa zníži prívod elektrického prúdu aj otáčky. Elektrické náradie beží ďalej už len so znížením výkonom, čo umožňuje rýchle vychladnutie náradia vďaka vetraniu motora. Po vychladnutí nabehne elektrické náradie znovu na vysoké otáčky.

Ochrana pred opätovným spustením

Zabudovaná ochrana proti opätovnému spusteniu zabráňuje, aby sa elektrické náradie po prerušení dodávky napätia pri stlačení vypínača samočinne rozbehlo. V tomto prípade sa náradie musí najprv vypnúť a potom opäť zapnúť.

Kvôli zabudovanej ochrane proti opätovnému zapnutiu nemožno elektrické náradie zapínať a vypínať pomocou externého spínacieho modulu.

7.2 Výmena frérovacieho stola

Súčasťou sériovej dodávky je montovaný frérovací stôl s veľkou plochou. Tento frérovací stôl zabezpečí vysokú presnosť vďaka veľkej ploche možnosti presného nastavenia. V programe príslušenstva sú ponúkané ďalšie frérovacie stoly.

a) Frérovací stôl s veľkou plochou

- Posuňte frérovací stôl na upínacie čapy náradia.
- Frérovací stôl zaaretujte pevným dotiahnutím skrutiek [4-1].
- Nasadte odsávací kryt [4-2].
- Odsávací kryt zaaretujte pevným dotiahnutím skrutiek [4-3] arretieren.
- Nasadte nasávací nátrubok [4-4] na odsávací kryt.

Demontáž v opačnom poradí.

b) Frérovací stôl pre odstraňovanie hranových náglejok

Frérovací stôl pre odstraňovanie hranových náglejok (len súčasťou dodávky SET) je určený na lícované frérovanie presahov vzniknutých náglejkami alebo na profilové frérovanie.

- ❗ Aby sa povrstvenie dosiek pri frérovaní hrán nepoškodilo, frérovací stôl je naklonený o 1,5°. Na presné pravouhlé frérovanie je k dispozícii ako príslušenstvo frérovací stôl so sklonom 0°.
- Upevnite impulzátor [5-1] predmontovanými skrutkami na náradie. Posunutím impulzátora v pozdĺžnych otvoroch ho možno optimálne nastaviť na frérovací nástroj.
- Posuňte frérovací stôl na upínacie čapy náradia.

- Frérovací stôl zaaretujte pevným dotiahnutím skrutiek [5-2].
- Nasadte odsávací kryt [5-3].
- Odsávací kryt zaaretujte pevným dotiahnutím skrutiek [5-4].

Demontáž v opačnom poradí.

7.3 Výmena frérovacieho nástroja



POZOR

Nebezpečenstvo poranenia horúcim a ostrým pracovným nástrojom.

- Nepoužívajte tupé a chybné pracovné nástroje.
- Pri manipulácii s vloženým pracovným nástrojom používajte ochranné rukavice.

Pred výmenou frérovacieho nástroja odoberte frérovací stôl.

Odobratie frérovacieho nástroja

- Stlačte aretáciu vretena [6-1].
- Uvoľňujte prevlečnú maticu [6-2] vidlicovým kľúčom (veľ. 19) dovtedy, kým sa nebude dať frérovací nástroj odobrať.
- Pustite aretáciu vretena [6-1].

Vloženie frérovacieho nástroja

- Frérovací nástroj [6-3] zasuňte do otvorenej upínacej klieštiny natoľko, ako je to možné, minimálne po značku  na stopke frérovacieho nástroja.
- Stlačte aretáciu vretena [6-1].
- Dotiahnite prevlečnú maticu [6-2] vidlicovým kľúčom (veľ. 19).
- Pustite aretáciu vretena [6-1].

7.4 Výmena upínacej klieštiny

S dodanými upínacími klieštinami sa smú používať iba vhodné frérovacie nástroje. Smú sa používať upínacie klieštiny s 8 mm, 6 mm a 1/4" (6,35 mm).

- Stlačte aretáciu vretena [7-1].
- Úplne odtočte prevlečnú maticu [7-2].
- Pustite aretáciu vretena [7-1].
- Vyberte prevlečnú maticu spolu s upínacou klieštinou [7-3] z vretena. **Prevlečnú maticu a upínaciu klieštinu nikdy neoddeľujte!** Tvoria jeden celok.
- Do vretena vložte inú upínaciu klieštinu s prevlečnou maticou.
- Prevlečnú maticu mierne zatočte. **Prevlečnú maticu pevne neuťahujte dovtedy, kým nie je zasunutý frérovací nástroj!**

7.5 Nastavenie hĺbky frézovania

- Uvoľníte otočný gombík [8-3] a spevňujúci mechanizmus [8-1] (len frézovací stôl s veľkou plochou).
- Nastavte frézovací stôl otočným kolešom [8-2] na želanú hĺbku frézovania.
- Pevne utiahnite otočný gombík [8-3] a spevňujúci mechanizmus [8-1] (len frézovací stôl s veľkou plochou).

7.6 Odsávanie



VAROVANIE

Nebezpečenstvo ohrozenia zdravia prachom

- Prach môže byť zdraviu škodlivý. Preto nikdy nepracujte bez odsávania.
- Pri odsávaní zdraviu škodlivého prachu vždy dodržiavajte národné ustanovenia.

K obidvom frézovacím stolom sa dodávajú odsávacie kryty, ku ktorým možno pripojiť odsávacie zariadenie Festool (odsávací hadica s Ø 27 mm).

V závislosti od použitia možno odsávanie (odsávací hadica s Ø 27 mm) umiestniť aj na frézovací stôl s veľkou plochou alebo na bočný doraz.

POZOR! Ak sa nepoužije antistatická hadica, môže dôjsť k elektrostatickému výboju. Používateľ môže byť zasiahnutý elektrickým prúdom a môže sa poškodiť elektronika elektrického náradia.

8 Práca s elektrickým náradím



Pri práci dodržiavajte všetky úvodné bezpečnostné upozornenia, ako aj nasledujúce pravidlá:

- Obrobok upevnite vždy tak, aby sa pri opravovaní nemohol pohybovať.
- Náradie držte obidvomi rukami za kryt motora a prevodovú hlavu, príp. prídavnú rúkoväť [1-5], čím zaistíte jeho bezpečné vedenie.
- Rýchlosť posuvu prispôsobte priemeru frézy a materiálu. Pracujte s konštantnou rýchlosťou posuvu.
- Elektrické náradie vedte proti obrobku iba v zapnutom stave.
- **Prv než elektrické náradie odložíte, počkajte, kým sa zastaví.** Pracovný nástroj sa môže zablokovať, čo môže viesť k strate kontroly nad elektrickým náradím.

- Zabezpečte, aby bol frézovací stôl pred frézovaním pevne dotiahnutý.
- Frézujte len protibežne (smer posúvania elektrického náradia v smere rezu nástroja).

8.1 Druhy vedenia

Frézovanie s bočným dorazom

Pri práci prebiehajúcej rovnobežne s hranou obrobku možno použiť bočný doraz^[1] [9-1].

- Obidve vodiace tyče [9-7] upnite pomocou oboch otočných gombíkov [9-8] na bočný doraz.
- Vodiace tyče zasúvajte do drážok frézovacieho stola až po požadovaný rozmer a upnite ich pomocou oboch otočných gombíkov [9-3].

Jemné nastavenie

- Povoľte otočný gombík [9-5], aby ste mohli pomocou nastavovacieho kolieska [9-6] urobiť jemné nastavenie.
- ⓘ Jedna číslica na nastavovacom koliesku zodpovedá 0,1 mm jemného nastavenia.
- Po vykonaní jemného nastavenia otočný gombík [9-5] utiahnite.
- Obidve vodiace čeluste [9-4] nastavte tak, aby ich vzdialenosť od frézy bola cca 5 mm. Povoľte pritom obidve upevnenia čelustí [9-2] a po vykonaní nastavenia ich opäť utiahnite.

Veko odsávača

- Ako je znázornené na obrázku [10], posuňte veko odsávača [10-1] zozadu tak, aby zapadlo na bočný doraz.
- Pri vyťahovaní veka odsávača mierne zdvihnite lamely [10-3].

- ⓘ Na odsávacie hrdlo [10-2] možno pripojiť odsávaciu hadicu s priemerom 27 mm alebo 36 mm.

Obrábanie hrán s vodiacim guľ. ložiskom [obrázok 11]

Na obrábanie hrán s „frézovacím stolom s veľkou podporou“ sa do stroja vložia frézovacie nástroje s vodiacim guľôčkovým ložiskom. Pritom sa stroj vedie tak, aby sa vodiace guľôčkové ložisko odvažovalo po obrobku. Pri obrábaní hrán vždy používajte veko odsávača [11-1], aby sa zlepšilo odsávanie.

[1] Čiastočne príslušenstvo

Obrábanie hrán pomocou dotykového zariadenia a frézovacieho stola pre hranovaciú pásku [obrázok 12]

Pre obrábanie hrán pomocou frézovacieho stola pre hranovaciú pásku (len v rozsahu dodávky SET) sa na stroj montuje dotykové zariadenie [12-1] (pozri kapitolu 7.2). Pritom sa elektrické náradie vedie tak, aby dotykové zariadenie priliehalo na obrobok.

9 Údržba a starostlivosť



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia, úraz elektrickým prúdom

- Pred údržbou a ošetrovaním náradia vytiahnite zástrčku zo zásuvkového modulu!
- Všetky údržbové práce a opravy, ktoré si vyžadujú otvorenie krytu motora, smie vykonávať len autorizovaný zákaznícky servis.

Zákaznícky servis a opravy smú vykonávať len výrobca alebo servisné dielne. Používajte iba **originálne náhradné diely Festool**.

Ďalšie informácie: www.festool.sk/servis

- Poškodené ochranné zariadenia a časti musí odborné opraviť alebo vymeniť autorizovaná odborná dielňa, pokiaľ sa v návode na obsluhu neudáva inak.
- Náradie je vybavené samovypínateľnými špeciálnymi uhlíkmi. Ak sú opotrebované, prívod elektriny sa automaticky preruší a náradie sa zastaví.
- Aby bola zaistená cirkulácia vzduchu, vetracie otvory skrine motora musia byť vždy voľné a čisté.

10 Príslušenstvo

Objednávacie číslo pre príslušenstvo a náradie nájdete na www.festool.sk.

11 Životné prostredie



Náradie nevyhadzujte do domáceho odpadu! Náradie, príslušenstvo a obaly sa odovzdajte na ekologickú recykláciu.

Dodržiavajte platné národné predpisy.

V súlade s európskou smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej implementáciou do vnútroštátnych právnych predpisov sa použité elektrické zariadenia musia zbierať oddelene a recyklovať spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Informácie o zberných miestach nájdete v časti www.festool.com/environment.

Informácie o kritických látkach:

www.festool.sk/reach

12 Všeobecné upozornenia

12.1 EÚ vyhlásenie o zhode

EÚ vyhlásenie o zhode nájdete v návode na obsluhu v nemeckom jazyku.