

706446_001

1	Symboly	2
2	Rozsah dodávky	2
3	Všeobecné bezpečnostné upozorne- nia	2
4	Kapovačka hrán KP 65/2	2
5	Zásobník hrán KSP-KA 65	4
6	Prídavný kotúč ZR-KA 65	4
7	Vyhladzovač ZK-HW 45/45	4
8	Plastová klzná doska LAS-STF-KA 65 s ochranou proti poškriabaniu EF-LAS-STF-KA 65/3x	4
9	Leštiaca plsť PF-STF 80 x 133 STF- H/5x	4
10	Doštička na ručné brúsenie HSK 80x133 H	4
11	Leštiaci prostriedok MPA 600	4
12	Brúsivo na ručné brúsenie Brilliant 2	4
13	Príslušenstvo	4
14	Životné prostredie	4

Uvedené vyobrazenia sa nachádzajú vo viacja-
zyčnom návode na obsluhu.

1 Symboly



Varovanie pred všeobecným nebezpečenstvom



Návod, prečítajte si upozornenia!



Nepatrí do komunálneho odpadu.



Nebezpečenstvo poranenia ostrým nožom



Opracovávanie pravouhlých obrobkov



Opracovávanie oblých obrobkov



Tip, pokyn

2 Rozsah dodávky

- Kapovačka hrán KP 65/2 [obr. 1 – 10]
- Zásobník hrán KSP-KA 65 [obr. 11 + 12]
- Prídavný kotúč ZR-KA 65 [obr. 13]
- Vyhľadzoč ZK-HW 45/45 [obr. 14]
- Plastová klzná doska LAS-STF-KA 65 s ochranou proti poškrabaniu EF-LAS-STF-KA 65/3x [obr. 15]
- Leštiaca plst' PF-STF 80 x 133 STF-H/5x
- Doštička na ručné brúsenie HSK 80 x 133 H
- Leštiaci prostriedok MPA 600
- Brúsivo na ručné brúsenie Brilliant 2

3 Všeobecné bezpečnostné upozornenia

Varovanie! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Chyby pri dodržiavaní nasledujúcich varovných upozornení a pokynov môžu zapríčiniť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia.

Všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny a návody si odložte, aby ste ich mohli v budúcnosti použiť.



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

4 Kapovačka hrán KP 65/2

4.1 Používanie na určený účel

Kapovačka hrán MFT/3 je na základe svojho určenia vhodná na zrezávanie hranovacích pások z plastu na pravouhlých a oblých obrobkoch.

4.2 Technické údaje

Kapovačka hrán	KP 65/2
Výška hrany	18 - 65 mm*
Hrúbka hrany	0,5 - 3,0 mm*

* V závislosti od materiálu

4.3 Prvky zariadenia

- [1-1] Stupnica dĺžky hrany
- [1-2] Otočný gombík
- [1-3] Jemné nastavenie dĺžky hrany
- [1-4] Dorazový čap
- [1-5] Zrezávacie zariadenie s nožom
- [1-4] Rukoväť
- [1-7] Vnútorý doraz

Uvedené obrázky sa nachádzajú na začiatku návodu na používanie.

4.4 Bezpečnostné pokyny špecifické pre konkrétne náradie

Varovanie! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Chyby pri dodržiavaní výstražných upozornení, pokynov a návodov môžu viesť k ťažkým poraneniam zrezávacím zariadením s ostrým nožom.

Všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny a návody si odložte, aby ste ich mohli v budúcnosti použiť.

4.5 Nastavenia

Montáž dorazového čapu pre pravouhlé obrobky [2]

- Dorazový čap [1-4]** sa nachádza v stave pri dodaní v tejto polohe.
- Dorazový čap [1-4] zavedte do zadného výrezu kapovačky hrán [2 A].
- Otočný gombík [1-2] vsuňte do otvoru nad dorazovým čapom [1-4][2 B].
- Otočný gombík [1-2] utiahnite v smere chodu hodinových ručičiek [2 C].

Demontáž

Demontáž v opačnom poradí.

Montáž dorazového čapu pre oblé obrobky [3]

- Dorazový čap [1-4] zavedte do výrezu na dolnej strane jemného nastavenia dĺžky hrany [1-3][3 A].
- Otočný gombík [1-2] vsuňte do otvoru nad dorazovým čapom [1-4][3 B].
- Otočný gombík [1-2] utiahnite v smere chodu hodinových ručičiek [3 C].

- Otočný gombík **[1-2]** znova uvoľníte polovičným otočením proti smeru chodu hodinových ručičiek tak, aby sa dalo jemné nastavenie dĺžky hrany **[1-3]** ľahko pohybovať **[3 D]**.

Demontáž

Demontáž v opačnom poradí.

i Sériová výroba: Pri oblých obrobkoch s rovnakým polomerom sa môže poloha zrezávacieho zariadenia s nožom **[1-5]** nastaviť rovnaká pre všetky hranovacie pásy.

- Postup „zrezávania hranovacej pásy“ (pozri kapitolu **Zrezávanie hranovacej pásy na oblých obrobkoch**).
- Pred zrezaním hranovacej pásy utiahnite otočný gombík **[1-2]**.

*Poloha zrezávacieho zariadenia s nožom **[1-5]** je teraz pre všetky ďalšie hranovacie pásy rovnako nastavená a zafixovaná.*

- Postup „zrezávania hranovacej pásy“ (pozri kapitolu **Zrezávanie hranovacej pásy na oblých obrobkoch**).
- Pred zrezaním hranovacej pásy utiahnite otočný gombík **[1-2]**.

*Poloha zrezávacieho zariadenia s nožom **[1-5]** je teraz pre všetky ďalšie hranovacie pásy rovnako nastavená a zafixovaná.*

4.6 Práca s náradím

Zrezávanie hranovacej pásy na pravouhlých obrobkoch

- Namontujte dorazový čap **[1-4]** pre pravouhlé obrobky (pozri kapitolu **Montáž dorazového čapu pre pravouhlé obrobky [2]**).
- Prečnievajúcu hranovaciu pásku vsuňte medzi zrezávacie zariadenie s nožom **[1-5][4]**.
- Kapovačku hrán zatlačte až po dorazový čap **[1-4]** paralelne k obrobku **[4]**.
- Rukoväti **[1-4]** stlačte spolu a zrežte hranovaciu pásku **[5]**.



Pozor, ostrý nôž! Nebezpečenstvo poranenia! Prsty nedržte medzi zrezávacím zariadením s nožom **[1-5]**.

Zrezávanie hranovacej pásy na oblých obrobkoch

- Namontujte dorazový čap **[1-4]** pre oblé obrobky (pozri kapitolu **Montáž dorazového čapu pre oblé obrobky [3]**).
- Hranovaciu pásku prilepte na obrobok.
- Asi 10 cm pred miestom rezu prístroj s hranovacou páskou odtiahnite od obrobku.

- Naneste lepidlo až po rozhranie a hranovaciu pásku nechajte odstávať od obrobku, aby sa hranovacia páska neprilepila k obrobku **[6]**.
- Označte hranovaciu pásku na rozhraní **[6 B]**.
- Odstávajúcu hranovaciu pásku nechajte prebiehať ponad dorazový čap **[1-4]** a vsuňte medzi zrezávacie zariadenie s nožom **[1-5][7]**.
- Kapovačku hrán zatlačte až po dorazový čap **[1-4]** spredu k obrobku a už nalepenú hranovaciu pásku na vnútornom doraze **[1-7]** prirazte **[7]**.
- Kapovačku hrán umiestnite tak, aby sa značka nachádzala približne medzi zrezávacím zariadením s nožom **[1-5]**.
- Pomocou jemného nastavenia dĺžky hrán **[1-3]** sa môže uskutočniť presné nastavenie hranovacej pásy na značke **[8]**.
Na stupnici dĺžky hrany **[1-1]** možno odčítať, či sa z hranovacej pásy odreže viac alebo menej:
- Otáčanie v smere chodu hodinových ručičiek: hranovacia páska sa skráti, odreže sa viac hranovacej pásy -
- Otáčanie proti smeru chodu hodinových ručičiek: hranovacia páska sa predĺži, odreže sa menej hranovacej pásy +
- Ak sa značka nachádza presne za nožom zrezávacieho zariadenia **[1-5]**, stlačte rukoväti **[1-4]** a zrežte hranovaciu pásku **[9]**.



Pozor, ostrý nôž! Nebezpečenstvo poranenia! Prsty nedržte medzi zrezávacím zariadením s nožom **[1-5]**.

- Po zrezaní hranovaciu pásku opatrenú lepidlom pripevnite na obrobok napr. horúcovzdušnou pištoľou.

4.7 Príslušenstvo

Zrezávacie zariadenie s nožom

Zrezávacie zariadenie s nožom **[1-5]** umožňuje vytvoriť presný a čistý rez.

- Používajte len ostré a nepoškodené nože.
- Tupé alebo poškodené nože vymeňte.

Výmena noža **[10]**

- Skrutky **[10-1]** povolte krížovým skrutkovačom.
- Odstráňte nôž **[10-2]**.
- Dištančné platničky **[10-3]** ponechajte v danej polohe.
- Nôž **[10-2]** položte nad dištančné platničky **[10-3]**.
- Skrutky **[10-1]** utiahnite krížovým skrutkovačom.

5 Zásobník hrán KSP-KA 65

Používanie na určený účel

Na bezpečné privádzanie citlivých a tenkých hrán k olepovaču hrán KA 65.

Bezpečné privádzanie dlhých hrán bez poškodenia alebo znečistenia.

Možná dĺžka hrany až 8 m (pri hrúbke hrany 2 mm). Jednoduché vedenie stroja aj na dlhých hranách.

6 Prídavný kotúč ZR-KA 65

Používanie na určený účel

Bezpečné opracovávanie hrubých a lámavých dyhových hrán – vďaka veľkému polomeru ohybu hrany. Na hranovanie úzkych polomerov a tvarovaných dielcov.

Poskytuje navyše bod pritlačenia pri lepení hrany, aby bol zabezpečený silnejší prítlak na hranu dosky.

7 Vyhladzovač ZK-HW 45/45

Používanie na určený účel

Hrubovanie posledných presahov po frézovaní hrany (plastové hrany) bez poškodenia povrchu obrobníku.

Vyhladzovanie zárezov z noža, ktoré vznikli procesom frézovania (polomery R1; R1,5 a R2 mm).

Zrážanie hrán, vytvorenie oblúka a začistenie tenkých plastových hrán a šikmých/skosených hrán (polomery R1; R1,5 a R2 mm).

Zrážanie hrán, vytvorenie oblúka a začistenie tenkých plastových hrán a šikmých/skosených hrán (polomery R1; R1,5 a R2 mm).

Maximálne dlhá životnosť a nízka opotrebovateľnosť vďaka vyhotoveniu zo spekaného karbidu.

8 Plastová klzná doska LAS-STF-KA 65 s ochranou proti poškriabaniu EF-LAS-STF-KA 65/3x

Používanie na určený účel

Na použitie olepovača hrán na citlivých alebo vysoko lesklých povrchoch.

So systémom StickFix na rýchlu a jednoduchú výmenu plstených podložiek.

9 Leštiaca plst' PF-STF 80 x 133 STF-H/5x

Používanie na určený účel

Na vyleštenie lesklých hrán v kombinácii s politúrou MPA 6000 a doštičkou na ručné brúsenie HSK 80 x 133.

10 Doštička na ručné brúsenie HSK 80x133 H

Používanie na určený účel

Doštička na ručné brúsenie na upnutie brúsnych kotúčov, brúsneho rúna a leštiacej plsti so StickFix s rozmermi 80 x 133 mm.

11 Leštiaci prostriedok MPA 600

Používanie na určený účel

Leštiaci prostriedok MPA 600 na vyleštenie lesklých hrán pomocou doštičky na ručné brúsenie a leštiacej plsti alebo pomocou leštičky Festool.

12 Brúsivo na ručné brúsenie Brilliant 2

Používanie na určený účel

Vhodné brúsivo na ručné brúsenie pre doštičku na ručné brúsenie Brilliant 2, zrnitosť P 320, na vyhladenie stôp po frézovaní na hrane.

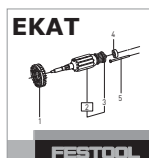
13 Príslušenstvo

Používajte len príslušenstvo a spotrebný materiál schválený firmou Festool. Pozri katalóg Festool alebo www.festool.com.



Zákaznícky servis a opravy sú vykonávané len výrobcom alebo servisnými dielňami: adresy najbližších servisov nájdete na stránke:

www.festool.com/service



Používajte iba originálne náhradné diely Festool! Obj. č. nájdete na stránke:

www.festool.com/service

14 Životné prostredie

Zariadenie nevyhadzujte do komunálneho odpadu! Zariadenia, príslušenstvo a obaly recyklujte v súlade s predpismi na ochranu životného prostredia. Dodržiavajte platné národné predpisy.

Informácie o nariadení REACH:

www.festool.com/reach