

metabo®

Made in Germany

Elektr. vibraciona brusilica



metabo®

Metabowerke GmbH,
72622 Nürtingen, Germany
www.metabo.com

Uputstvo za upotrebu

[illegible]

- d) Čuvajte nekorišćen električni alat van domašaja dece. Nemojte dozvoliti licima koja nisu upućena, ili nisu pročitala ovo uputstvo, da koriste aparat. Električni alati su opasni, kad ih koriste neiskusne osobe.
- e) **Pažljivo održavajte Vaš električni alat.** Proveravajte da li pokretni delovi aparata, besprekorno funkcionišu i ne zapinju, da li su delovi polomljeni ili oštećeni, da li je funkcija aparata umanjena. Popravite oštećene delove pre primene. Mnogi nesrećni slučajevi su prouzrokovani lošim održavanjem električnog alata.
- f) **Rezne alate održavajte oštrim i čistim.** Pažljivo održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama manje zapinju i lakše se njima upravlja.
- d) **Koristite električne alate, pribor, rezervne alate itd. shodno ovom uputstvu i onako kako je propisano za ovaj specijalan tip aparata. Pri**

tome obratite pažnju na uslove rada i posao koji treba da se obavi. Korišćenje električnog alata za primenu koja nije predviđena može dovesti do opasnih situacija.

5) Pažljivo rukovanje i korišćenje akumulatora

- a) **Uverite se, da je aparat isključen, pre nego što primenite akumulator.** Primena akumulatora

kod električnog alata, ukoliko je uključen može dovesti do nesrećnih slučajeva.

- b) **Punite akumulator samo pomoću punjača, preporučenog od proizvođača.** Za punjač koji je pogodan samo za određene akumulate, postoji opasnost od zapaljivanja ukoliko se koristi za druge akumulate.
- c) **Koristite samo predviđene akumulate za Vaš električni aparat.** Korišćenje drugih akumulatora može dovesti do povreda i opasnosti

od požara.

- d) **Nekorišćene akumulate udaljite od spajalica, novčića, ključeva, eksera, vijaka ili drugih sitnih metalnih predmeta, koji mogu prouzrokovati premošćavanje kontakta.** Kratak spoj između akumulatorskih kontakata može da ima za posledicu sagorevanje ili zapaljivanje.
- e) **Kod pogrešne primene može da iscuri tečnost**

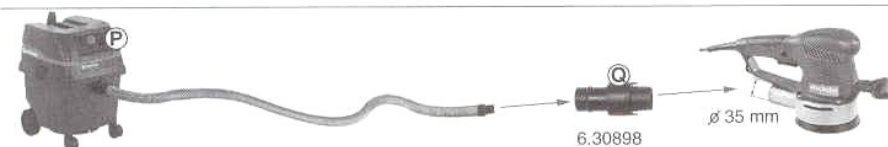
iz akumulatora. Sprečite kontakt sa njom. U slučaju nenamernog kontakta oprati vodom. Ukoliko tečnost dospe u oči, obratite se lekaru. Iscurila tečnost može da nadraži kožu i prouzrokuje opekotine.

6) Servis

- a) **Dozvolite samo kvalifikovanom stručnom personalu da popravi Vaš aparat i samo sa originalnim rezervnim delovima.** Na taj način obezbeđujete održavanje bezbednost Vašeg aparata.

 SX E 425 TurboTec				 SX E 450 TurboTec				
A				A				
		5x	25x		5x	25x	B	
P 40	6.31226		6.31584	P 40	6.24001	6.24019	P 40	6.24028
P 60	6.31227		6.31585	P 60	6.24002	6.24020	P 60	6.24029
P 80	6.31228		6.31586	P 80	6.24003	6.24021	P 80	6.24030
P 100	6.25711		6.25712	P 100	6.24004	6.24022	P 100	6.24031
P 120	6.31229		6.31587	P 120	6.24005	6.24023	P 120	6.24032
P 180	6.31230		6.31588	P 180	6.24006	6.24024	P 180	6.24033
P 240	6.31231		6.31589	P 240	6.24007	6.24025	P 240	6.24034
P 320	6.31236		6.31596	P 320	6.24008	6.24026	P 320	6.24035
P 400	6.31237		6.31597	P 400	6.24009	6.24027	P 400	6.24036
2 x P 60				10 x P 60				
2 x P 120				10 x P 80				
2 x P 240				5 x P 120				
6.31232				6.24066				
10 x P 60								
10 x P 80								
5 x P 120								
6.31583								

SX E 425 TurboTec	SX E 450 TurboTec	SX E 425 TurboTec	SX E 450 TurboTec
C 6.31219	C 6.31158	H 6.31222	6.31233
D 6.31220	D 6.31156	I 6.31223	6.31217
	E 6.31150	J 6.31242	6.31168
	F 6.31169	K P 100 6.31238 P 280 6.31239	P 100 6.24038 P 280 6.24039
G 6.31216	G 6.24037	L P 100 (3x) 6.31215	P 100 (3x) 6.24040



Opšta bezbednosna uputstva

PAŽNJA! Ova uputstva treba pažljivo pročitati. Greške prilikom pridržavanja narednih uputstva mogu prouzrokovati električni udar, požar i/ili teške povrede. U nastavku navedeni pojam „električni alat“ odnosi se na električne aparate sa mrežnim napajanjem (sa mrežnim kablom) i na akumulatorski napajane električne alate (bez kablova). **PAŽLJIVO ČUVAJTE OVO UPUTSTVO.**

1) Radno mesto

- Radnu oblast održavajte čistom i sređenom.** Nered i nedovoljna osvetljenost mogu prouzrokovati nesrećni slučaj.
- Nemojte sa aparatom raditi u eksplozivno ugroženoj okolini, u kojoj se nalaze zapaljive tečnosti, gasovi ili prašine.** Električni alat stvara varnice, koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- Udaljite decu i druga lica dok koristite električni aparat.** Usled skretanja pažnje možete izgubiti kontrolu nad aparatom.

2) Električna bezbednost

- Priključni utikač aparata mora da odgovara utičnici. Utikač se ne sme na bilo koj način izmeniti. Nemojte koristiti adaptere zajedno sa**

uzemljenim aparatima. Neizmenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.

- Izbegavajte dodir tela sa uzemljenim površinama, kao što su cevi, grejači, peći ili frižideri.** Postoji povišen rizik od električnog udara, kad je Vaše telo uzemljeno.
- Zaštitite Vaš aparat od kiše ili vlage.** Prodiranje vode u električni aparat povećava rizik od električnog udara.
- Nemojte zloupotrebiti kabl da bi aparat nosili,**

zakačili ili da bi izvukli utikač iz utičnice. Udaljite kabl od toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova aparata. Oštećen ili zamršen kabl povećava rizik od električnog udara.

- Kad sa aparatom radite na otvorenom prostoru koristite samo produžne kablove, koji su dozvoljeni za primenu na otvorenom prostoru.** Primena predviđenog kablova za primenu na otvorenom prostoru smanjuje rizik od električnog udara.

3) Bezbednost lica

- Budite pažljivi, obratite pažnju na to što radite postupajte razložno pri radu sa električnim alatom. Nemojte koristiti aparat kad ste umorni ili pod uticajem droge, alkohola ili lekova.** Jedan trenutak nepažnje pri korišćenju aparata, može da prouzrokuje ozbiljne povrede.

- Nosite uvek ličnu zaštitnu opremu i zaštitne naočare.** Nošenje lične zaštitne opreme, kao maske protiv prašine, neklizajuće cipele, zaštitni

šlem ili zaštitu za sluh, u zavisnosti od vrste i primene električnog alata, smanjuje rizik od povreda.

- Izbegavajte nenamerno puštanje u rad. Uverite se da je prekidač u poziciji AUS (isklj.) pre nego što izvučete utikač iz utičnice.** Ukoliko pri nošenju aparata držite prst na prekidaču ili uključen aparat priključite na napojnu mrežu, može doći do nesrećnog slučaja.

- Uklonite alat za podešavanje ili odvračač, pre nego što uključite aparat.** Alat ili ključ, koji se nalazi na obrtnom alatu može prouzrokovati povrede.

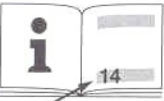
- Nemojte sebe preceniti. Obezbedite sebi siguran oslonac i u svakom trenutku održavajte ravnotežu.** Na taj način možete aparat bolje kontrolisati u neočekivanim situacijama.

- Nosite pogodnu odeću. Nemojte nositi široku odeću ili nakit. Udaljite kosu, odeću i rukavice od pokretnih delova.** Komotna odeća, nakit ili duga kosa mogu biti zahvaćeni pokretnim delovima.

- Ukoliko se mogu montirati usisivači za prašinu ili uređaji za sakupljanje prašine, uverite se da su priključeni i da se korektno koriste.** Korišćenje ovih uređaja smanjuje ugroženost od prašine.

4) Pažljivo rukovanje i primena električnih alata

- Nemojte preoptereti aparat. Koristite tačno za Vaš rad predviđen električni alat.** Sa odgovarajućim električnim alatom radite bolje i bezbednije u navedenom intervalu snage.
- Nemojte koristiti električni alat ukoliko je oštećen utikač.** Električni alat koji se ne može uključiti ili isključiti je opasan i mora se popraviti.
- Izvućite utikač iz utičnice, pre nego što vršite podešavanje aparata, menjate pribor ili odlažete aparat.** Ova bezbednosna mera sprečava nenamerno startovanje aparata.

		SX E 450 TurboTec	SX E 425 TurboTec
A	mm (in)	150 (5 ²⁹ / ₃₂)	125 (4 ¹⁵ / ₁₆)
P ₁	W	350	320
P ₂	W	180	160
n ₀	min ⁻¹ (rpm)	4200-9200	4200-9200
n _{0, TB}	min ⁻¹ (rpm)	11000	11000
n _{1, TB}	min ⁻¹ (rpm)	8500	9000
s ₀	min ⁻¹ (opm)	8400-18400	8400-18400
s _{0, TB}	min ⁻¹ (opm)	22000	22000
s _{1, TB}	min ⁻¹ (opm)	17000	18000
S	mm (in)	2,8 / 6,2 (1/8 / 1/4)	5 (3/16)
m	kg (lbs)	2,2 (4.9)	2,0 (4.4)
a _{h,DS} /K _{h,DS}	m/s ²	9,0 ⁻¹ ; 6,0 ⁻² / 1,5	3,5 ⁻¹ ; 2,0 ⁻² / 1,5
a _{h,P} /K _{h,P}	m/s ²	5,0 / 1,5	4,5 / 1,5
L _{pA} /K _{pA}	dB(A)	82 / 3	83 / 3
L _{WA} /K _{WA}	dB(A)	93 / 3	94 / 3

CE EN 60745
98/37EG, 89/336/EWG

E. Krauß

Erhard Krauß, Geschäftsführung
© 2007 Metabowerke GmbH, 72622 Nürtingen, Germany



- B Prijanjajući brusni listovi „profesional“ (za boju, lakove i git)
- C Osloni tanjir sa čičkom, srednje tvrdoće (kao zamena)
- D Osloni tanjir sa čičkom, mek (kao zamena)
- E Osloni tanjir sa čičkom, za prijanjajuće brusne listove sa 6 ili 8 otvora
- F Oslono tanjir za lepljive brusne listove
- G Prijanjajuća među-ploča
- H Prijanjajući sunder za poliranje
- I Prijanjajuća ploča za poliranje od jagnječeg krzna
- J Prijanjajući filc za poliranje
- K Prijanjajući brusni flis
- L Prijanjajuća brusna mreža
- M Kaseta za sakupljanje prašine uklj. filter sa naborima (kao zamena)
- N Filter sa naborima (kao zamena)
- O Kočioni prsten (kao zamena)
- P Metabo univerzalni usisivač
- Q Priključni deo (adapter)

Kompletan program pribora vidi
www.metabo.com ili u glavnog katalogu

13 Popravka

Popravke na električnim alatima mogu obavljati samo kvalifikovani električari!

Ukoliko se ošteti kabl za priključivanje na mrežu na ovom aparatu, mora se zameniti od strane proizvođača ili njegovog servisa za kupce ili neke kvalifikovane osobe, kako bi se izbegle opasnosti.

Metabo električni alati kojima je potrebna popravka, mogu se poslati na adresu, navedene u listi rezervnih delova.

Molimo Vas pri slanju mašine radi popravke, tačno opišite utvrđenu grešku.

10 Zaštita okoline

Metabo ambalaža se može 100% reciklirati.

Istrošeni električni alati i pribor sadrže veliku količinu vrednih sirovina i plastike, koji se takođe mogu podvrgnuti procesu reciklaže. Ovo uputstvo je štampano na nehlorisanom papiru.



Samo za EU-zemlje: Nemojte bacati električni alat u kućni otpad! Shodno evropskoj smernici 2002/96/EG o električnim i elektronskim otpadnim uređajima, proširenim nacionalnim pravom, istrošeni električni alati se moraju odvojeno sakupljati i podvrgnuti loškoj reciklaži.

14 Tehnički podaci

Objašnjenje podataka na strani 4.
 Zadržava se pravo izmene u smislu tehničkog unapređivanja.

D	= prečnik oslonog tanjira
P ₁	= nominalna prijemna snaga
P ₂	= korisna snaga
n ₀	= broj obrtaja pri praznom hodu
n _{0, TB}	= broj obrtaja pri praznom hodu (TurboBooster-prekidač)
n _{1, TB}	= broj obrtaja pri nom.opterećenju (TurboBooster-prekidač)
S ₀	= broj vibracija kod praznog hoda
S _{0, TB}	= broj vibracija kod praznog hoda (TurboBooster-prekidač)
S _{1, TB}	= broj vibracija kod nom.opterećenja (TurboBooster-prekidač)
S	= prečnik vibracija
m	= težina bez mrežnog kabl

Ukupna vrednost vibracija (suma vektora u tri pravca) dobijeno shodno EN 60745:

a _{h, DS}	= vrenost emisije vibracija (brušenje površine)
a _{h, P}	= vrenost emisije vibracija (poliranje)
K _{h, DS} / K _{h, P}	= Kolebanje (vibracija)

Tipični procenjen A-zvučni prag:

L _{pA}	= pritisak zvučnog praga
K _{WA}	= snaga zvučnog praga
K _{pA} , K _{WA}	= kolebanje (zvučni prag)

Pri radu zvučni prag može da pređe 85 dB (A).



Nosite zaštitu za sluh!

Merne vrednosti su dobijene shodno EN 60745.

Navedeni tehnički podaci zadovoljavaju tolerancije (odgovarajuće važeće standarde).

Uputstvo za upotrebu

Poštovani kupci, zahvaljujemo na poverenju, koje ste nam ukazali kupovinom Vašeg novog Metabo-električnog alata. Svaki Metabo električni alat se pažljivo testira i podleže strogoj kontroli Metabo kvaliteta. Međutim, vek trajanja nekog električnog alata u velikoj meri zavisi od Vas. Molimo Vas obratite pažnju na ovo uputstvo za upotrebu i priložena dokumenta. Što pažljivije rukujete sa Vašim Metabo-električnim alatom, to će duže pouzdano obavljati svoj zadatak.

Sadržaj

1. Izjava o konformitetu
2. Namensko korišćenje
3. Opšta bezbednosna uputstva
4. Specijalna bezbednosna uputstva
5. Pregled
6. Posebne osobine proizvoda
7. Puštanje u rad
 - 7.1 Dodatna ručka
 - 7.2 Pričvršćivanje brusnog lista
8. Primena
 - 8.1 Duo-podešavanje prečnika vibracija (samo kod SXE 450 TurboTec)
 - 8.2 Uklj./isklj., dugotrajni rad
 - 8.3 Podešavanje broja vibracija
 - 8.4 TurboBoost- prekidač
 - 8.5 Usisavanje prašine
9. Čišćenje, održavanje
10. Saveti i trikovi
11. Pribor
12. Popravka
13. Zaštita okoline
14. Tehnički podaci

1 Izjava o konformitetu

Izjavljujemo na svoju odgovornost, da je proizvod usaglašen sa normama navedenim na strani 4.

2 Namensko korišćenje

Mašina je pogodna za suvo brušenje ravnih i valovitih površina, drveta, plastike, NE-metala, čeličnog lima i slično, gitovanih i lakiranim površinama i za poliranje.

Za štetu nastalu nenamenskim korišćenjem odgovoran je isključivo korisnik. Moraju se poštovati opšta pravila o zaštiti od povreda i priložena bezbednosna uputstva.

Moraju se poštovati opšta pravila o zaštiti od povreda i poštovati priložena bezbednosna uputstva.

3 Opšta bezbednosna uputstva

Pre korišćenja električnog alata, pažljivo i u celosti, pročitajte priložena bezbednosna uputstva (na kraju brošure) i uputstvo za upotrebu. Sačuvajte sve priložena dokumenta i samo zajedno sa ovim uputstvom, prosledite Vaš električni alat drugom na korišćenje.

4 Specijalna bezbednosna uputstva



Obratite pažnju na mesta u tekstu, označena ovim simbolom, radi sopstvene bezbednosti i zaštite Vašeg električnog alata

Prašina koja nastaje pri radu često je opasna po ljudsko zdravlje (npr. obrada drveta od hrasta i bukve, kamena, metala, premaza boje, olova ili drugih materijala koji sadrže štetne materije) i ne sme da dospe u organizam, dakle ne sme se doći u dodir ili udisati. Koristite usisavanje prašine i dodatno pogodne maske za zaštitu od prašine. Naslage prašine temeljno ukloniti npr. usisavanjem pomoću pogodnog usisivača.

Izvučite utikač iz utičnice, pre nego što preduzmete bilo kakva podešavanja ili održavanje.

Ukoliko duže vreme radite sa mašinom, nosite zaštitu za sluh. Duže dejstvo visokog zvučnog praga može prouzrokovati oštećenje sluha.

Materijali koji pri obradi proizvode prašinu ili isparenja, opasna po ljudsko zdravlje (npr. azbest) ne treba obrađivati.

Predmet rada osigurati od proklizavanja, npr. pomoću steznog uređaja.

5 Pregled

Vidi stranu 3 (sliku delova)

1. Brusni list
2. Osloni tanjir
3. Dodatna ručka (demontažna)
4. Nareckan vijak
5. Točkić za podešavanje broja vibracija
6. TurboBooster-prekidač
7. Dugme za fiksiranje, za dugotrajni rad
8. Pritisni prekidač
9. Dugme za fiksiranje
10. "Duo" podešavanja prečnika vibracija*
11. Šestostrani ključ
12. Taster za skidanje kasete za sakupljanje prašine
13. Kasete za prašinu
14. Klapna za čišćenje
15. Filter sa naborima
16. Vijak za pričvršćivanje oslonog tanjira
16. Kočioni prsten kočnice za osloni tanjir

* zavino od tipa

6 Specijalne osobine proizvoda

- TurboBooster-prekidač, omogućava uključivanje dodatne rezerve snage za maksimalno skidanje
- Dodatni pokreti obrtanja i vibracija oslonog tanjira, za optimalno brušenje
- Variospeed (V)-elektronik
- Točkić za podešavanje broja vibracija
- Nema brazdi od brušenja prilikom puštanja mašine u radu, na materijal (Power Control System)
- Demontažna dodatna ručka
- Zaptiveni kuglični ležaji
- Sopstveno usisavanje
- Moguće eksterno usisavanje

7 Puštanje u rad



Pre puštanja u rad uporedite, da li napon i frekvencija mreže, na tipskoj oznaci odgovaraju podacima Vaše naponske mreže.

7.1 Doodatna ručka

Demontažna dodatna ručka (3) može se pričvrstiti integrisanim nareckanim vijkom (4) na mašini. Pri potrebi može se postaviti krstast odvrtac u otvor na kraju dodatne ručke i odvrtati ili zavrtati nareckan vijak (4).

7.2 Pričvršćivanje brusnog lista

Jednostavno postavljanje i skidanje pomoću čička. Brusni list jednostavno pritisnuti, tako da otvori na brusnom listu (1) odgovaraju otvorima na oslonjoj ploči (2).

8 Primena

8.1 Duo-podešavanje prečnika vibracija (samo kod SXE 450 TurboTec)



Možete izabrati između dva podešavanja prečnika vibracija:

- Veliki prečnik vibracija (6,2 mm): grubo brušenje sa visokim učinkom skidanja površine
- Mali prečnik vibracija (2,8 mm): fino brušenje, poliranje

Prebacivanje prečnika vibracija:

- Izvući mrežni utikač!
- Pritisnuti dugme za fiksiranje (9) i držati pritisnuto.
- Osloni tanjir (2) okrenuti u smeru kazaljke na satu do zvučnog uskakanja.
- Dugme držati i dalje pritisnuto.
- Osloni tanjir okrenuti pola okreta do sledeće tačke uskakanja.
- Pustiti dugme za fiksiranje.

8.2 Uklj./isklj., dugotrajni rad

Radi uključivanja mašine pritisnuti pritisni prekidač (8). Za dugotrajni rad može se pritisni prekidač fiksirati pomoću dugmeta za fiksiranje (7). Pri isključivanju ponovo pritisnuti prekidača (8).

8.3 Podešavanje prečnika vibracija

Kad je TurboBooster-prekidač (6) isključen, može se na točkiću za podešavanje (5) podesiti broj vibracija. To je moguće i u toku rada.

Preporučeno podešavanje broja vibracija:

- Plastika..... 1-2
- Metal, pleksiglas, stari slojevi boje..... 3-4
- Grubo-fino brušenje, poliranje, drvo..... 5

Optimalno podešavanje je najbolje utvrditi praktičnim probama.

8.4 TurboBooster-prekidač

Aktivirajte TurboBooster-prekidač (6) da bi u toku rada iskoristili dodatne rezerve snage, za maksimalno skidanje sloja.

8.5 Usisavanje prašine

Za optimalno usisavanje brusni list pričvrstiti tako, da se otvori na brusnom listu (1) i oslonjoj ploči (2) poklapaju.

Sopstveno usisavanje:

Kasete za sakupljanje prašine (12) do uskakanja, postaviti na usisni nastavak. Radi skidanja pritisnuti taster (11) i kasetu za prašinu (12) skinuti povlačenjem u nazad.

Radi ostvarivanja optimalnog usisnog učinka, blagovremeno ispraznite kasetu za prašinu (12) i očistite filter (14).

Eksterno usisavanje:

Pričvrstiti usisni nastavak (vidi oblast pribor). Priključiti odgovarajući usisivač. Koristiti usisno crevo sa priključnim nastavkom od 35 mm. Vidi oblast pribor.

9 Čišćenje, održavanje

Isprazniti kasetu za prašinu (12)

- Otvoriti kapak za čišćenje (13).
- Isprazniti kasetu za prašinu (12).
- Skinuti filter sa naborima (14) i otresti prašinu ili skinuti pomoću četke.
- Pri postavljanju obratite pažnju: Filter sa naborima (14) ugurati u bočne vodiče.

Čistite mašinu redovno, često i temeljno. Pri tome otvore za ventilaciju na motoru usisati pomoću usisivača ili produvati vazduhom pod pritiskom. Pri tome sigurno držati mašinu sa obe ruke.

Zamena istrošenih oslonih tanjira

Informacija: Ukoliko se brusi abrazivni materijal (npr. gitovane ili lakirane površine, itd.), brže se haba osloni tanjir.

- Pomoću šestostranog ključa (10) odvrnite stezne vijke (15) na oslonom tanjiru.
- Skinuti osloni tanjir (2).

- Osloni tanjir (kao zamena) vidi oblast pribor.
- Postaviti osloni tanjir i okrenuti, dok ne uskoči na vodeći disk.
- Stezni vijak (15) ponovo zavrtati i stegnuti.

Zameniti kočnicu oslonog tanjira/kočioni prsten

Ukoliko se nakon izvesnog vremena poveća broj obrtaja praznog hoda oslonog tanjira, onda je kočioni prsten (16) istrošen i mora se zameniti. **Informacija:** Ukoliko se brusi abrazivni materijal (npr. gitovane ili lakirane površine, itd.), prinudno se više haba kočioni prsten.

- Pomoću šestostranog ključa (10) odvrnite stezne vijke (15) na oslonom tanjiru.
- Skinuti osloni tanjir (2).
- Stari kočioni prsten (16) zamenite novim (vidi oblast pribor), pri tome nov kočioni prsten postavite u isti položaj kao stari. Pri tome obratite pažnju na oznake na kočionom prstenu.
- Postavite osloni tanjir (2) i okrenuti, dok ne uskoči u vodeći disk.
- Stezne vijke (15) ponovo zavrtati i čvrsto stegnuti.

10 Saveti i trikovi

Aparat nemojte pritisnuti jako na površinu koja se brusi. Učinak brušenja na taj način neće biti bolji, već slabiji.

Za optimalni usisni učinak, blagovremeno ispraznite kasetu za sakupljanje prašine (12) i očistite filter sa naborima (14).

Za optimalne rezultate brušenja koristite pogodni (odgovarajući) brusni papir:
Uklanjanje starog sloja laka = P 40
Grubo-brušenje drveta = P 60, P 80
Fino brušenje drveta = P 100, P 120
Brušenje furnira, upuštenih površina, gitovanih površina, laka = P 180, P 240.

12 Pribor

Koristite samo originalni Metabo-pribor.

Za izbor pravog pribora saopštite Vašem trgovcu tačan tip Vašeg električnog alata.

Mogući pribor vidi sliku na strani 4.

- A Prijanjajući brusni listovi drveo + metal „profesional“ (za drvo, metal i premaze boje).