

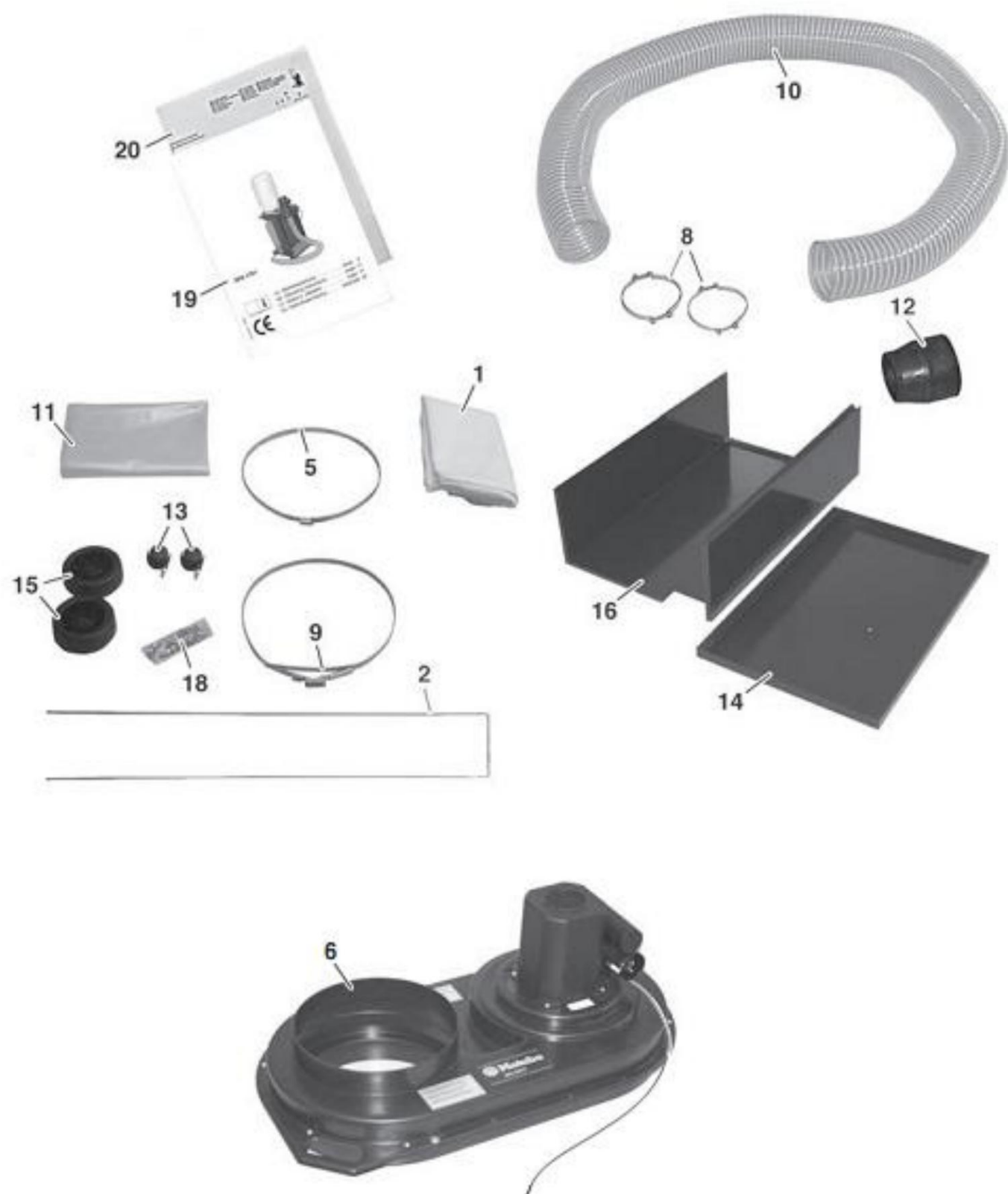
metabo®

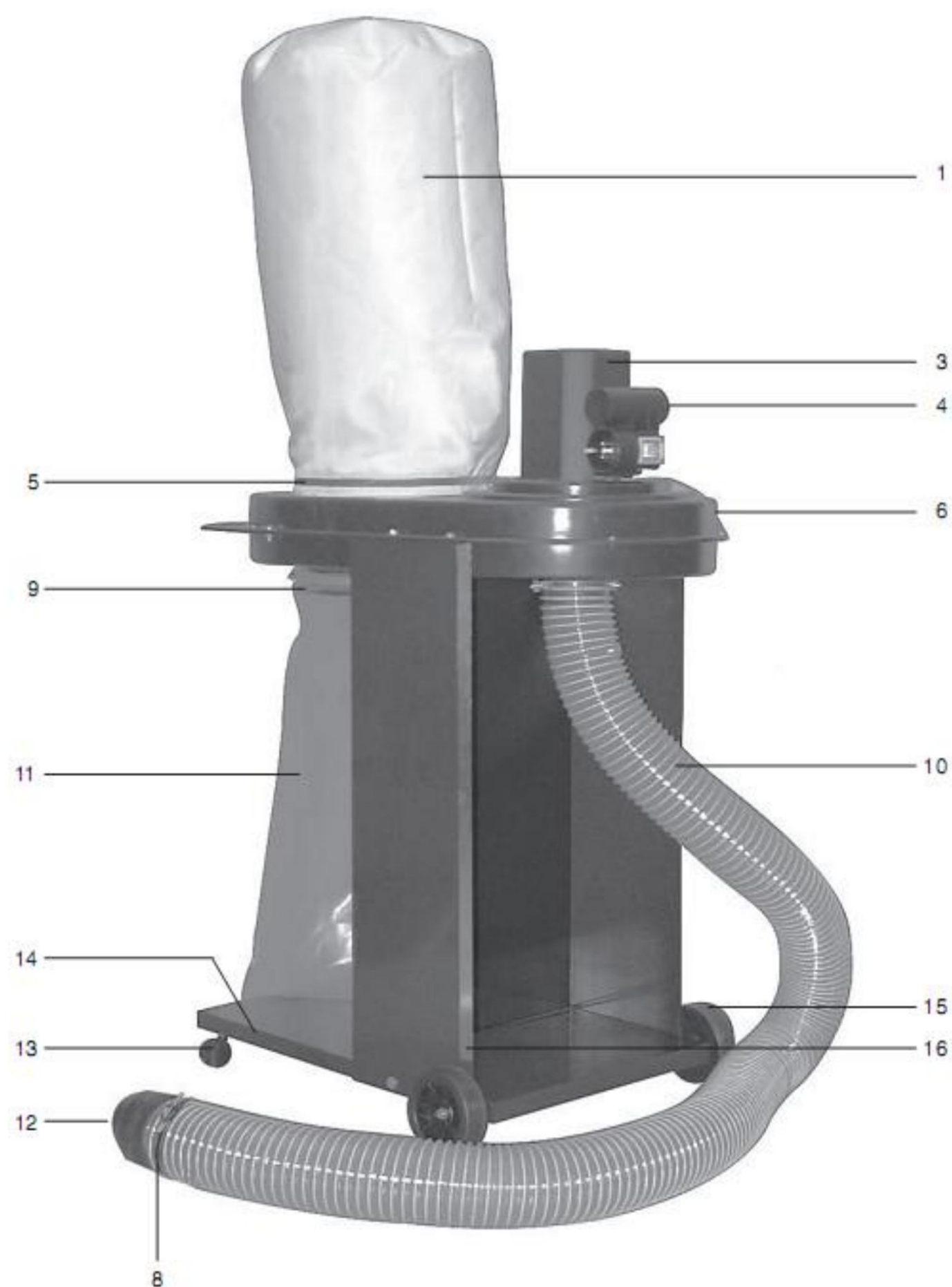
SPA 1702



Polir mašina

Uputstvo za upotrebu





Ostali pribor, pogledajte u Metabo – glavnom katalogu.

For other accessories, refer also to metabo's General Catalogue.

Vous trouverez d'autres accessoires dans le catalogue principal metabo.

Voor nog meer toebehoren zie ook de metabo catalogus.

Per altri accessori vedere anche il catalogo principale metabo.

Para más información sobre accesorios, véase el catálogo general de metabo.

Vill du ha fler tillbehör, se även metabos huvudkatalog.

Annet tilbehør, se også metabos hovedkatalog.

Se også metabo-hovedkataloget for yderligere tilbehør.

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-kavliteta. 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

Slika -Obim isporuke (strana 2)
Slika -Elementi aparata (strana 3)
Slika -Pregled pribora (strana 4)

1. Napon mreže / br.art.
2. Obim isporuke
3. Elementi aparata
4. Bezbednosna uputstva
5. Namensko korišćenje, primena
6. Montaža
 - 6.1 Postolje
 - 6.2 Valjci za kretanje i točkovi
 - 6.3 Usisni agregat
 - 6.4 Filter, držač filtera i vreć za strugotinu
 - 6.5 Usisno crevo
7. Puštanje u rad
8. Održavanje
9. Pribor
10. Popravka
11. Zaštita okoline
12. Tehnički podaci

1 Napon mreže

Pre puštanja u rad, uporedite da li odgovara napon mreže naveden na tipskoj tablici i frekvenciju mreže, podacima Vaše napojne mreže (vidi strana 10).

2 Obim isporuke

- 1) Filter (kategorija „G“)
- 2) Držač filtera
- 5) Zatezna traka za filter
- 6) Usisni agregat
- 8) Stezaljka za crevo (2 kom)
- 9) Zatezna traka za vreću za strugotinu
- 10) Usisno crevo Ø 100 mm, dužine 2,5 m
- 11) Vreća za strugotinu
- 12) Priključni nastavak
- 13) Valjci za kretanje (2 kom)
- 14) Donja ploča
- 15) Točak Ø 125 mm (2 kom)
- 16) Stub
- 18) Set sitnih delova za motažu
- 19) Uputstvo za upotrebu
- 20) Lista rezervnih delova

Sitni delovi (u vreći)

Untrašnji šestougaoni vijak M6 x 16	9 kom
Šestougaoni vijak M8 x 60	2 kom
Šestougaona navrtka M6	9 kom
Šestougaona navrtka M8	6 kom
Podloška 6,4	9 kom
Podloška 8,4	12 kom

3 Elementi aparata

- 1) Filter
- 3) Elektromotor 759 W
- 4) Prekidač-utikač -kombinacija
- 5) Zatezna traka za filter
- 6) Usisni agregat
- 8) Stezaljka za crevo
- 9) Zatezna traka za vreću za strugotinu
- 10) Usisno crevo
- 11) Vreća za strugotinu
- 12) Priključni nastavak
- 13) Valjci za kretanje
- 14) Donja ploča
- 15) Točak
- 16) Stub

4 Bezbednosna uputstva



Pažljivo i u celosti pročitajte ovo uputstvo za upotrebu!

- Aparat se može uključiti samo u kompletno montiranom stanju.
- Usisni režim rada koristiti samo kad je priključena mašina alatka, ili ako je priključena dizna za čišćenje.
- Čvrsta tela, npr. komadi drva (komadi drveta veći od 10 mm), metalni delovi i kamenje, itd. ne smeju se usisavati. Takva tela dovode do oštećenja lopatice ventilatora ili usisnog agregata (Gubitak prava na garanciju!).
- Radovi na održavanju, npr. zamena vreće, filtera i creva, obavljati samo dok je izvučen mrežni utikač. U suprotnom postoji opasnost od povreda zbog pristupa lopaticama ventilatora.
- Aparat zaštititi od vlage, nemojte usisavati tečnosti!
- Nemojte raditi u prostorijama gde postoji opasnost od eksplozije.
- Pre svakog puštanja u rad proveriti besprekornost funkcionisanje.
- Nemojte aparat koristiti na temperaturama ispod 0°C. Nemojte usisavati materije čija je temperatura viša od 60°C.

- Deca ili lica, koja nisu upoznata sa usisnim uređajem, ne smeju ga koristiti.
- Obratiti pažnju na propise o zaštiti od povreda i požara.
- Kod zamene filtera (1) ili vreće za strugotinu (11) nosite masku za zaštitu od prašine (filtermaska klasa filtera 2).
- Pre zamene vreće za strugotinu (11) treba očistiti filter (1) (protresti ga).
- U slučaju potrebe, koristite samo originalne delove pribora. Korisnik gubi sva prava na potraživanje, ukoliko opremi svoj aparat sa nekim drugim, neoriginalnim delovima.

5 Namensko korišćenje



Usisivač služi za usisavanje strugotine sa malim procentom drvene prašine, koja nastaje prilikom mašinske obrade drveta (npr. stoni cirkular, tračna testera, hoblerica i stona glodalica).

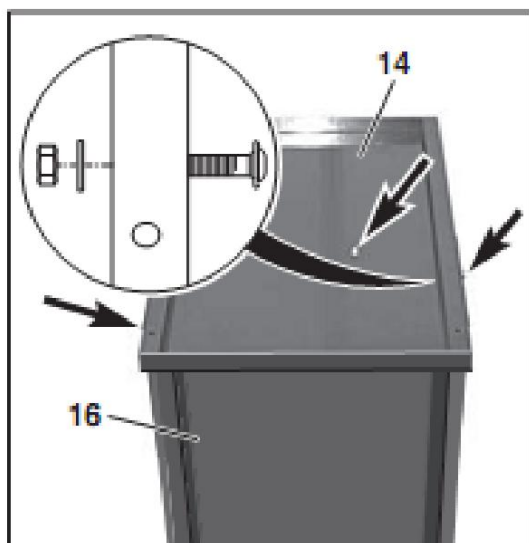
Aparat nije namenjen za usisavanje tečnosti. Pored toga ne smeju se usisavati: oštri i zašiljeni predmeti (kao npr. krhotine stakla ili ekseri) kao i materijali čija je temperatura viša od 60°C.

Za štetu nastalu nenamenskim korišćenjem usisivača, odgovoran je isključivo korisnik. Moraju se poštovati opšti propisi o zaštiti od nesreća i priložena bezbednosna uputstva.

Usisivač je namenjen za neprivrednu primenu. Neprivredna primena podrazumeva da aparat ne može koristiti poslodavac, lica koja su na obuci u školi, i lica koja aparat koriste za neku uslužnu delatnost, u profitabilne svrhe.

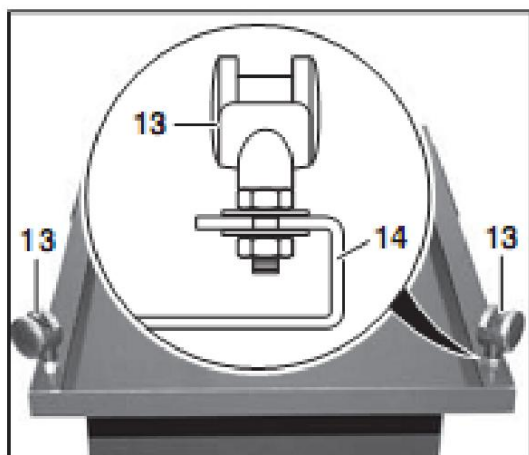
6 Montaža

6.1 Postolje

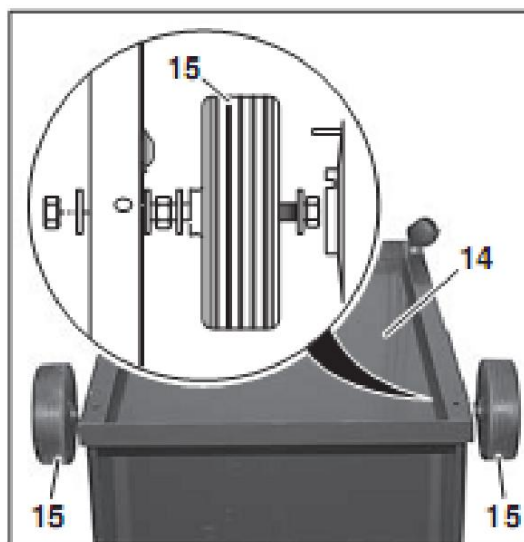


Postaviti stub (16) sa brazdama na dole. Postaviti donju ploču (14) i pričvrstiti pomoću 5 unutrašnjih šestougaonih vijaka M6 x 16, podloški 6,4 i šestougaonih navrtki M6, shodno skici. Za pričvršćivanje vijčanih spojeva koristiti ključ SW 10 mm i zavrtač za unutrašnje šestougaone vijke SW 4 mm.

6.2 Valjci za kretanje i točkovi

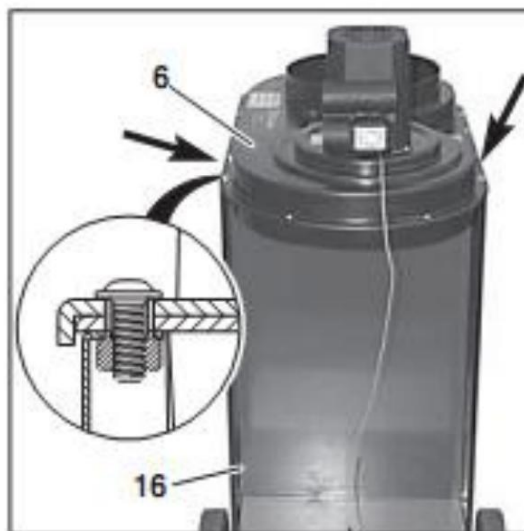


Postaviti podlošku 8,4 na navojnu čiviju na valjcima za kretanje (13). Valjke za kretanje sa podloškama postaviti u postojeće otvore na donjoj ploči (14). Postaviti podlošku 8,4 i šestougaonu u M8. Šestougaonu navrtku zategnuti pomoću čeljusnog ključa SW 13 mm. Pri tome pridržavati valjke za kretanje pomoću drugog čeljusnog ključa SW 13 mm.



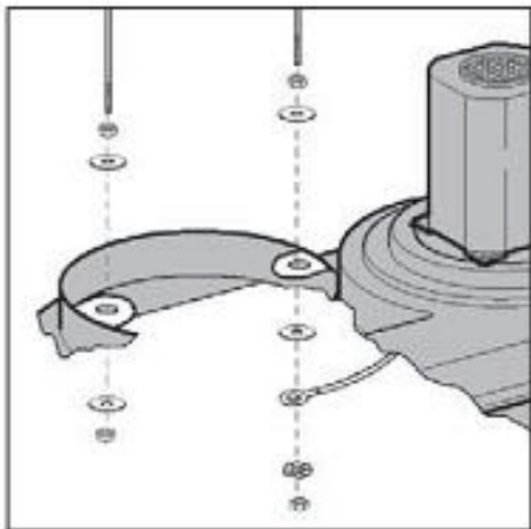
Točak (15) sa dve podloške 8,4 postaviti na šestougaoni vijak M8 x 60 i pričvrstiti šestougaonu navrtku M8 tako, da se točak (15) između podloški na šestougaonom vijku, može lako obrtati. Podlošku 8,4 postaviti na šestougaoni vijak sa prethodno montiranim točkom (15). Šestougaoni vijak utaknuti kroz bočni otvor u donjoj ploči (14) i pričvrstiti pomoću podloške 8,4 i šestougaone navrtke M8. Blendu pritisnuti na točak, kao na slici, dok ne uskoči.

6.3 Usisni agregat



Stub (16) sa donjom pločom postaviti na točkove za kretanje. Postaviti usisni agregat (6) na stub (16) i podesiti. Postaviti 4 unutrašnja šestougaona vijka M6 x 16 od gore, kroz postojeće otvore i pričvrstiti pomoću zavrtača SW 4 mm.

6.4 Filter, držač filtera i vreća za strugotinu



Šestougaonu navrtku M6 zavrnuti do sredine navoja na držaču filtera (2). Postaviti podlošku 6,4 i držač filtera (2) u postojeći otvor na usisnom agregatu.

Pričvrstite podlošku 6,4, žicu za uzemljenje, lepezastu podlošku, shodno skici, pomoću šestougaone navrtke M6 na držaču za filter (2). Čvrsto zategnuti šestougaonu navrtku M6.

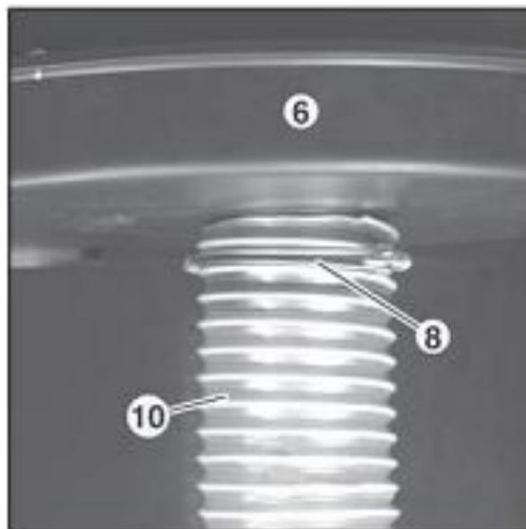
Na drugoj strani držača filtera (2), zavrnuti i čvrsto zategnuti podlošku 6,4 pomoću šestougaone navrtke M6.

Filter (1) poklopiti preko držača filtera (2). Gurnuti zateznu traku preko filtera (1). Filter (1) sa zateznom trakom poklopiti preko nastavka na usisnom agregatu (6). Voditi računa o tome da se filter (1) nalazi oko nastavka na usisnom agregatu (6) i ispod zatezne trake. Zateznu traku pričvrstiti pomoću zavrtača (šrafciopera).

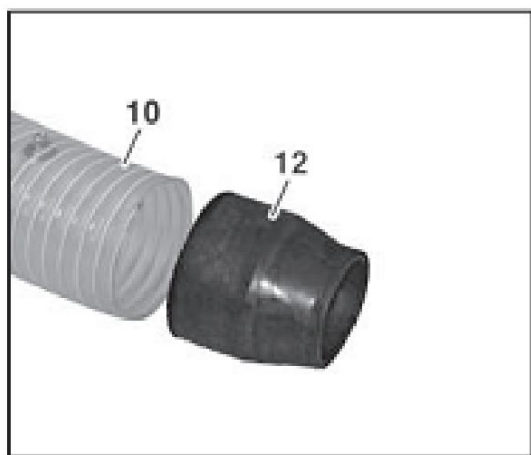


Zateznu traku (9) gurnuti preko vreće za strugotinu (11). Zateznu traku sa vrećom poklopiti preko nastavka sa donje strane usisnog agregata (6). Voditi računa o tome da se vreća za strugotinu (11) nalazi oko nastavka na usisnom agregatu (6) i ispod zatezne trake. Zateznu traku podesiti tako, da naleže oko sive trake od pene. Zateznu traku (9) pričvrstiti premeštanjem ručke za pričvršćivanje.

6.5 Usisno crevo



Postaviti stezaljku za crevo (8) na usisno crevo (10). Postaviti usisno crevo (10) na manji nastavak na usisnom agregatu (6). Voditi računa o tome da usisno crevo (10) naleže celim obimom. Usisno crevo pričvrstiti pomoću stezaljke za crevo (8).



Priključni nastavak (12) utaknuti u usisno crevo (10) i fiksirati čvrstim zatezanjem stezaljke za crevo.

Postaviti usisno crevo (10) na usisni nastavak mašine za obradu drveta.

7 Puštanje u rad

Za rad sa usisivačem potreban je napon mreže od 230V- 50HZ, i pogodan produžni kabl sa zaštitnim provodnikom (trožilni). Usisivač se može priključiti samo na propisno uzemljenu utičnicu.

Pre puštanja u rad usisivača, usisno crevo se mora propisno priključiti na mašinu za obradu drveta.



Produžni kabl utaknuti u prekidač- utičnica – kombinaciju (4).

Prekidač u položaju

0
1

Usisivač

isključen
uključen

8 Održavanje

Pre svih radova na održavanju: Izvucite utikač iz utičnice ! Kod popuštanja usisnog učinka i pre svake zamene vreće za strugotinu, mora se ručnim trešenjem, očistiti filter (1). Pri tome će i sitna prašina koja se nataložila na predivo filtera, (1) pasti u vreću za strugotinu (11), a propustljivost vazduha kod filtera (1) ostaje održana. Čišćenje filtera se vrši dok aparat miruje i bez demontaže filtera. Vreću za strugotinu skinuti tek kad se prašina slegla i kad lopatice ventilatora miruju.

Pored toga treba jedanput mesečno da se vrši tehničko ispitivanje od strane upućenog lica, i to:

- oštećenje filtera (1)
- zaptivanje kućišta i zaptivanje vreće za strugotinu (11)
- besprekornost funkcionisanje električne opreme (kombinacija prekidač – utičnica (4), produžni kabl).

Oštećen filter (1) ili vreća za strugotinu (11) ne smeju se koristiti!

9 Pribor

Metabo nudi obiman program pribora za usisivač. Za optimalnu primenu Vaše mašine primenite isključivo Metabo-pribor. Pregled ćete naći na strani 4 i u Metabo glavnom katalogu.

10 Popravka



Popravke na električnim alatima mogu obavljati samo kvalifikovani električari!

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

Molimo Vas pri slanju mašine radi popravke, tačno opišite utvrđen kvar.

11 Zaštita okoline

Metabo ambalaža se može 100% reciklirati. Njeno mesto nije na deponiji. Ambalaže se može ponovo reciklirati.

Istrošeni električni alati i pribor, sadrži veliku količinu vrednih sirovina i plastike, koji se takođe mogu podvrgnuti procesu reciklaže. Zbog toga elektro-aparatima i priboru nije mesto na deponiji, već ih treba na ekološki način podvrgnuti reciklaži.

12 Tehnički podaci

Usisivač	SPA 1702
Art.br.	013 017 0100
Snaga	759 Watt
Napon/frekvencija	230V- 50 Hz
Nominalna prostorna struja	$V_{\text{nenn}} 633 \text{ m}^3/\text{h}$
Maks.prostorna struja	$V_{\text{max}} 1010 \text{ m}^3/\text{h}$
Nom.podpritisak	920 Pa
Maks.podpritisak	1730 Pa
Površina filtera	$1,08 \text{ m}^2$
Filter (materijal)	kategorija „G“
Nominalna širina creva	100 mm
Dužina creva	2,5 m
Zapremina vreće za strugotinu	90 l
Buka po EN23744 (prag zvučnog pritiska)	81 dB(A)
Dimenzije (L x B x H)	882 x 562 x 1671 mm
Težina	24 kg