

metabo®

Made in Germany

Univerzalni usisivač

**ASA 1202
AS 1200**



metabo®

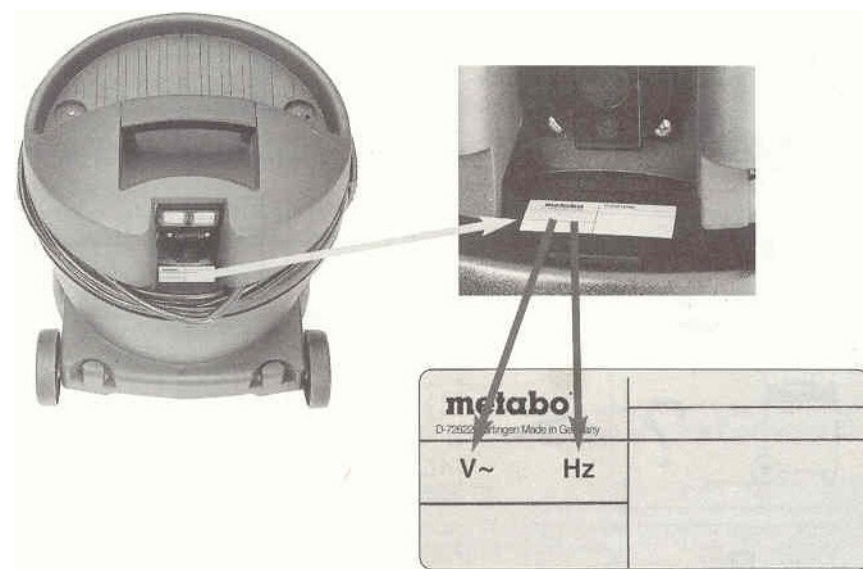
Metabowerke GmbH,
72622 Nürtingen, Germany
www.metabo.com

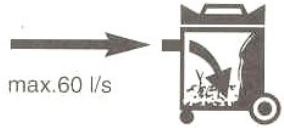
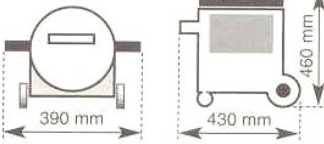
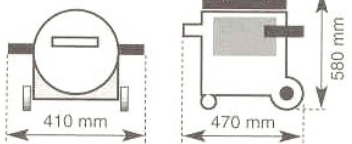
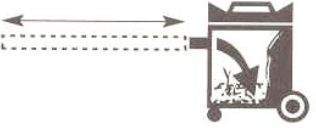
Uputstvo za upotrebu

Obim isporuke



Provera usaglašenosti napona i frekvencije mreže.



 $P_1 = 1200 \text{ W}$ $P_2 = 750 \text{ W}$ 	 AS 1200: 5 kg (11 lbs) ASA 1202: 7,0 kg (15.4 lbs)
max. 171 hPa (mbar) 	max. 60 l/s 
AS 1200 	ASA 1202 
AS 1200: max. 1,75 m ASA 1202: max. 2,5 m 	 AS 1200: 20 l ASA 1202: 32 l

Metabowerke GmbH
Postfach 1229
D - 72602 Nürtingen
Germany

CE 2005


Dr. Johannes Haupt
Geschäftsführung

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 duže će pouzdano obavljati svoj zadatak.

Sadržaj

- Izjava o konformitetu
2. Namensko korišćenje
3. Zaštita okoline
4. Specijalna bezbednosna uputstva
5. Montaža
 - 5.1 Sklapanje
 - 5.2 Skidanje/postavljanje gornjeg dela
 - 5.3 Postavljanje filtera sa naborima
 - 5.4 Postavljanje papirne filter vrećice
 - 5.5 Pričvršćivanje usisnog creva i pribora
 - 5.6 Prekidač za uklj./isklj.
 - 5.7 Automatika uklj./isklj. kod ASA 1200
6. Primena
 - 6.1 Usisavanje tečnosti
 - 6.2 Usisavanje suve materije
7. Čišćenje
8. Kontrola
9. Transport i skladištenje
10. Pribor

1 Izjava o konformitetu

Izjavljujemo na svoju odgovornost, da je proizvod usaglašen sa sledećim normama.
EN 60335 shodno odredbama smernice 73/23/EWG, 89/336/EWG.

2 Namensko korišćenje

Univerzalni usisivač AS 1200 i ASA 1202 su namenjeni za usisavanje prašine i čvrstih tela (stakla, eksera itd) kao i sve vrste tečnosti, izuzev lako zapaljivih i eksplozivnih tečnosti i materijala čija je temperatura veća od 60°C.

Za štetu nastalu nenamenskim korišćenjem odgovoran je isključivo korisnik.

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

3 Zaštita okoline



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 ekološkoj reciklaži

4 Specijalna bezbednosna uputstva



Popravke na električnim alatima mogu obavljati samo kvalifikovani električari!

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

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

Emisija buke i vibracija

Tipično A-procenjen zvučni prag ovog električnog aparata iznosi 77 dB(A).
Pri radu može zvučni prag da prekorači 85 dB(A).
Merne vrednosti su dobijene shodno EN 60704.



Nosite zaštitu za sluh!



Pažnja! Nemojte koristiti aparat pre nego što ste pročitali uputstvo za upotrebu.



Generalno, ne smju se usisavati lako zapaljivi ili eksplozivni razređivači ili dobara natopljena razređivačima, eksplozivne prašine, tečnosti kao što su benzin, ulje, alkohol, rastvori odn. dobara čija temperatura prelazi 60°C. Inače postoji eksplozivna opasnost i opasnost od zapalijavanja.

Aparat nije namenjen za usisavanje materija opasnih po ljudsko zdravlje i za redukciju prašine od drveta u vazduhu.

Kod izlivanja pene ili vode aparat treba odmah isključiti.

Funkciju ventila s plovkom treba redovno kontrolisati. Ventil mora da je čist, funkcionalno sposoban i neoštećen.

Pre rada na održavanju i zameni filtera aparat treba uvek isključiti i izvući utikač iz mreže. Površinu aparata čistiti samo na suvo ili prebrisati vlažnom krpom.

Pažnja: kiseline, aceton i razređivači mogu da nagrizu delove aparata.

Usisnu diznu (mlaznicu), usisno crevo ili cev nemojte uperiti u ljude i životinje.

Utičica na koju je priključen univerzalni usisivač, mora da je osiguran sa osiguračem od najmanje 16 A.

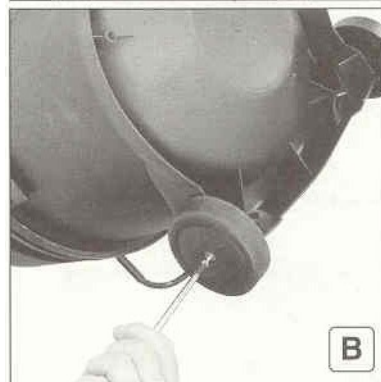
Priključnu instalaciju na mrežu redovno proveravati da li je oštećena (npr. pukotine ili starenje). Aparat sa oštećenim priključkom za mrežu nemojte koristiti, već popraviti. Vidi oblast popravke (strana X).

5 Montaža

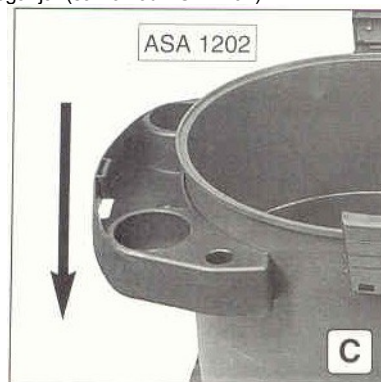
5.1 Sklapanje (A-C)

A: Osovine točkića postaviti do naleganja.

B: Postavite točkove i pričvrstite vijcima (podloška ispod glave vijka).



C: Držač za cev kao što je prikazano postaviti do naleganja. (samo kod ASA 1202)

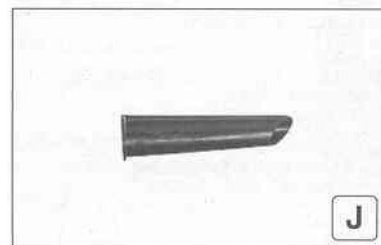
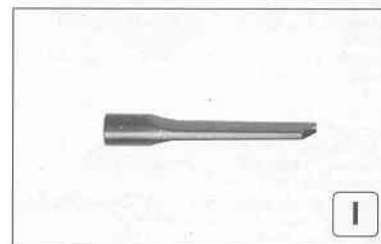
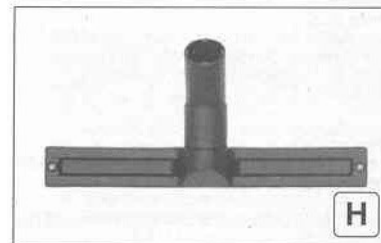
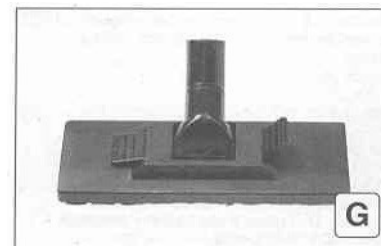


G: Univerzalna dizna 30322

H: Podna dizna 30329

I: Dizna za fugne (žljebove) 30323

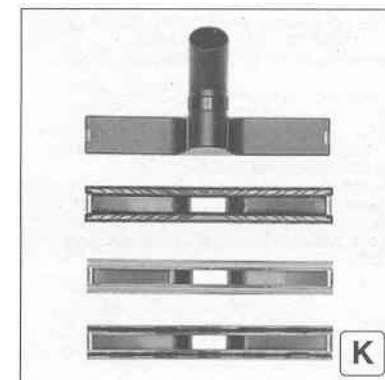
J: Gumeni dizna 30324



K: Višenamenska dizna 30328

L: Prelazni (redukциони) deo 30316 (Ø35/58 mm)

M: Priključni deo 30898



8 Kontrola

Kad usisni učinak oslabi, proverite da li:
mora da se isprazni rezervoar?

- mora da se zameni papirni filter?
- zaštitini filter motora jako zaprljan?
- je dizna, crevo ili cev zapušena?
- je filter sa naborima zaprljan?
- je ventil s plovkom slobodno pokretan?

Ukoliko aparat ne startuje, proverite da li :

- je utikač postavljen u utičnicu
- mrežna instalacija ispravna i osigurači

Ukoliko aparat pored toga ne stratuje, nemojte vršiti nikakve zahvate na aparatu. obratite se autorizovanom servisu ili Metabo servisu za kupce (Adresu vidi u listi rezervnih delova).

9 Transport i skladištenje

A: Kabl namotati kao što je prikazano, i utikač postaviti u slepu utičnicu (1).



10 Pribor

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

A: Papirna filter vrećica (ASA 1202: 31757)(AS 1200:31754), pakovanja od 5 kom.

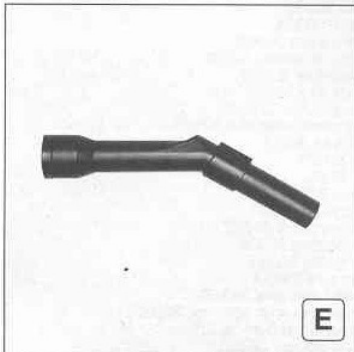
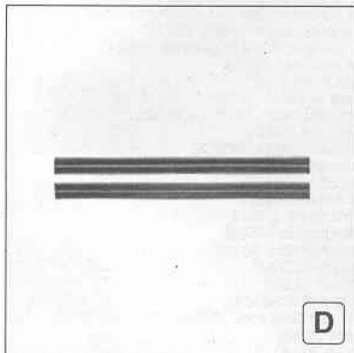
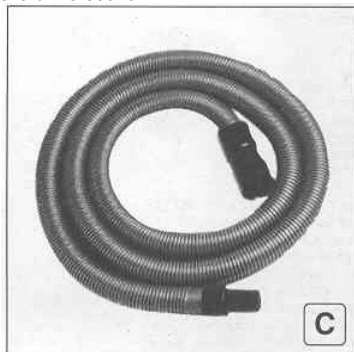
B: Filter sa naborima 31753

C: Usisna creva: 2,5 m sa bajonet-zatvaračem 331752

D: Usisna creva: hromirana 31363 plastika 30314 (obim isporuke).

E: Međuelement (nastavak) 30317

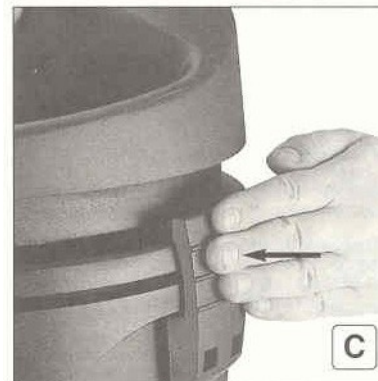
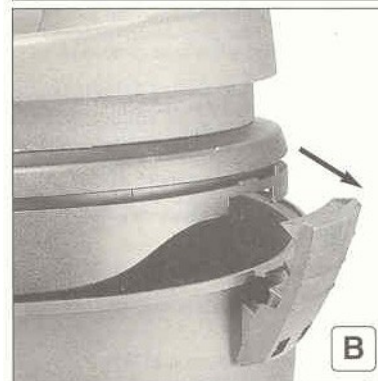
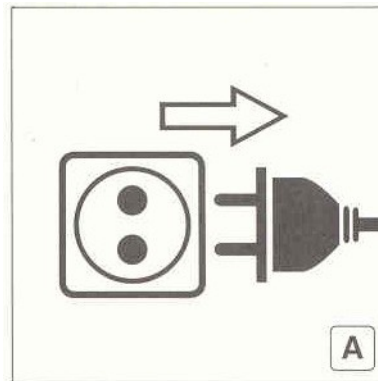
F: Usisna dizna 30320



5.2 Skidanje/ postavljanje gornjeg dela

A: Aparat isključiti. Izvući utikač iz mreže!

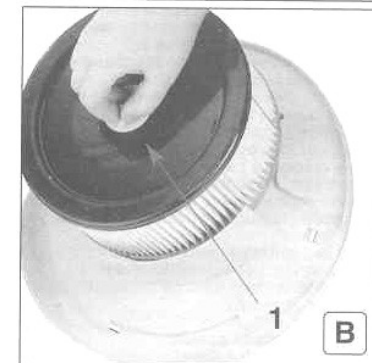
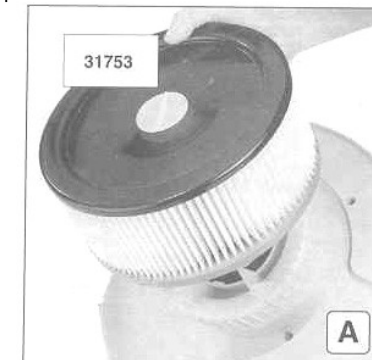
B: Postaviti odgovarajuću stranu gornjeg dela na rezervoar (posudu)
(Zatvarači hvataju u odgovarajuće udubljenje gornjeg dela)



5.3 Postavljanje filtera sa naborima (br. 31753)

(Namenjen za mokro i suvo usisavanje)

A+B: Filter sa naborima postavi u kućište do graničnika i zavrtnjem bajonet-zatvarača (1) pričvrstiti.



5.4 Postavljanje papirne filter- vrećice

(Za usisavanje suve prašine)

A: Papirnu filter-vrećicu zajedno sa kartonskim delom postaviti na držač vrećice koji se nalazi na usisnom nastavku (u unutrašnjosti rezervoara (posude)).



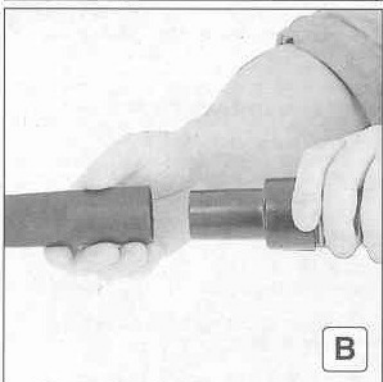
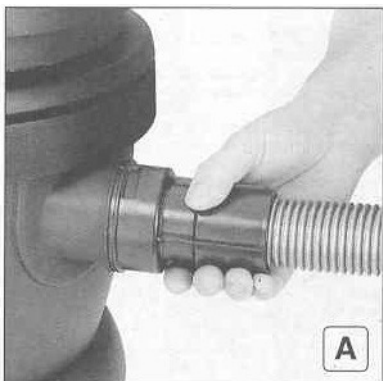
Papirnu filter vrećicu postaviti tako, da naleže na zid rezervoara, kako se prilikom ponovnog postavljanja gornjeg dela ne bi oštetio.

Za usisavanje grubog materijala i tečnosti treba izvaditi papirnu filter vrećicu iz rezervoara.

5.5 Pričvršćivanje usisnog creva i pribora

A: Usisno crveo postaviti na usisni nastavak i desnim obrtanjem fiksirati.

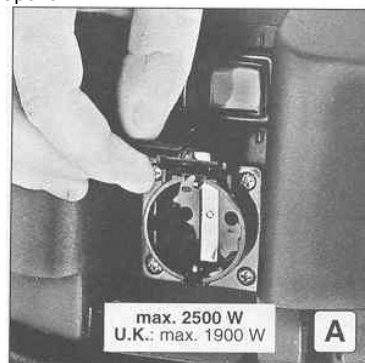
B: Delove pribora pritiskom i zavrtanjem pričvrstiti na usisni nastavak odn. usisno crevo



Samo ASA 1202:

A: Utičnica za priključivanje Električnih alata ili npr. ručne lampe.

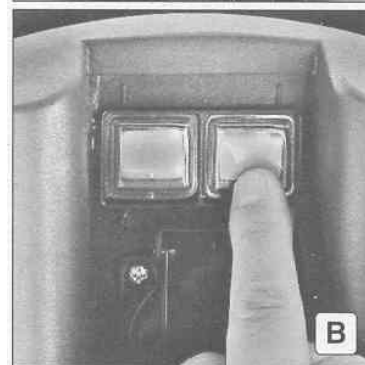
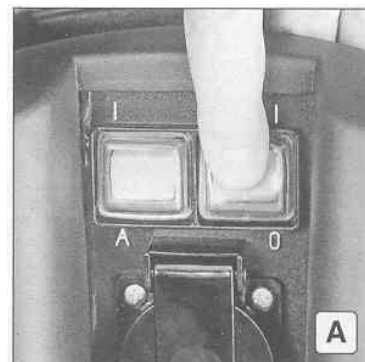
Utičnica pri uključenom utikaču za mrežu, nezavisno od položaja prekidača, uvek je pod naponom.



5.6 Prekidač za ukl./isklj. univerzalnog usisivača

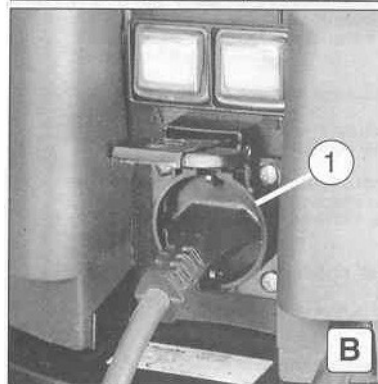
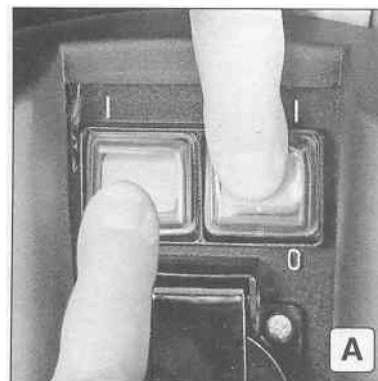
A: Položaj prekidača I: „uklj.“

B: Položaj prekidača 0: „isklj.“



5.7 Automatika ukl./isklj. samo kod ASA 1202

A+B: Ukoliko je levi prekidač u položaju „A“ a desni u položaju „I“, onda se univerzalni usisivač uključuje odn. isključuje od električnog alata priključenog na utičnicu (1).



6 Primena

6.1 Usisavanje tečnosti

Treba postaviti filter sa naborima (Za usisavanje čistih tečnosti bez čvrstih materija može i da se skine). Da bi izbegli jako prljanje i stvaranje pokorice, suhu prljavštinu ukloniti iz usisivača, pre nego što usisate tečnosti. Pre usisavanja tečnosti izvadite papirnu filter vrećicu iz rezervoara. Ventil s plovkom prekida proces usisavanja kod punog rezervoara. Isključite motor i ispraznite rezervoar.

6.2 Usisavanje suve materija

Kod usisavanja sitno zrnastih materija (prašine, čađ, cementa i sl.) filter sa naborima, aparat i pribor mora da su suvi da bi se izbeglo prljanje i stvaranje pokorice. Za usisavanje prašine preporučuje se korišćenje papirnih filter vrećica. One povećavaju mogućnost zadržavanja prašine i služe za higijensko uklanjanje prašine.

7 Čišćenje

Prljavštinu koja se nataloži u filteru sa naborima s vremena na vreme otresti. U slučaju jake zaprljanosti filter se može očistiti vodom i mekom četkom. Nakon toga dobro osušiti. Rezervoar i pribor se mogu očistiti vodom i neabrazivnim sredstvom. Gornji deo obrisati samo vlažnom krpom.

Čišćenje ventila s plovkom:

A: Ventil s plovkom mora da je lako pokretan, u suprotnom očistiti ga.

Čišćenje zaštitnog filtera motora:

B: Zaštitni filter motora s vremena na vreme, ili kad oslabi usisni učinak, izvaditi i očistiti.

