

LazerVacTM in Cyclone

3A6271F

SL

**Sesalnik za pobiranje suhega betonskega in asfaltne prahu.
Samo za profesionalno uporabo.**

Sesalnik

Model 25M860 - LazerVac 550 (bencin)

Separator

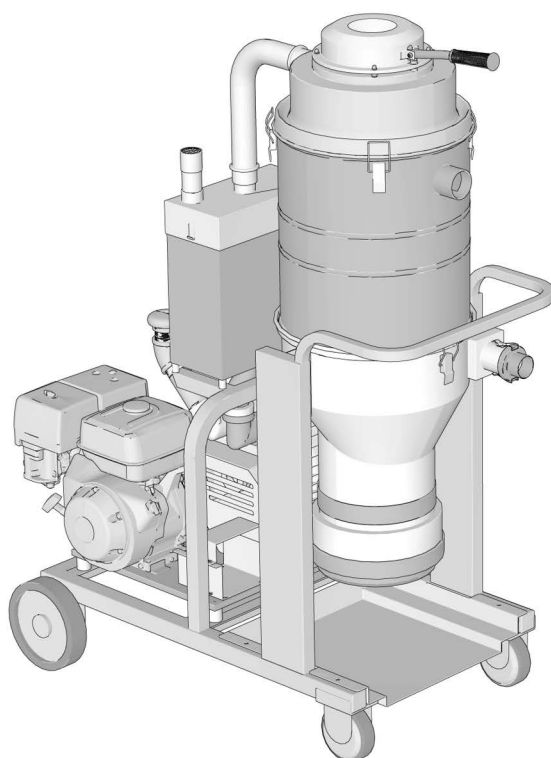
Model 25M862 - Cyclone 32 (32 galon)

Model 25R090 - Cyclone LP

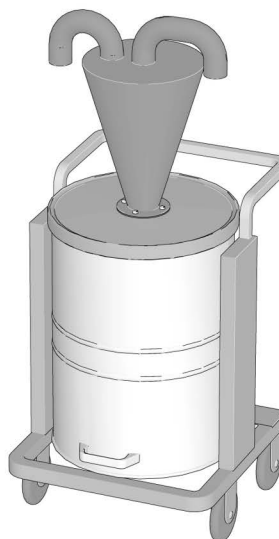


Pomembna varnostna navodila

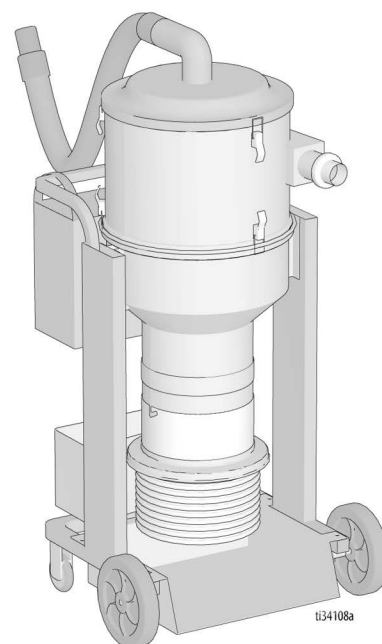
Pred uporabo opreme preberite vsa opozorila in navodila v tem priročniku. Spoznajte krmilne elemente in upoštevajte pravilno uporabo opreme. Shranite ta navodila.



LazerVac 550



Cyclone 32



Cyclone LP



Vsebina

Opozorila	3
Identifikacija sestavnih delov	5
LazerVac 550	5
Cyclone 32	5
Cyclone LP	5
Priprava	6
Delovanje	7
Praznjenje zbiralnih posod in vreč	8
Zaustavitev in shranjevanje	9
Zaustavitev	9
Shranjevanje	9
Vzdrževanje in popravilo	10
Vzdrževanje	10
Popravilo	10
Recikliranje in odstranjevanje	13
Odlaganje akumulatorja med odpadke	13
Na koncu življenjske dobe izdelka	13
Deli	14
Diagram glavnega sestava (LazerVac 550)	14
Deli glavnega sestava (LazerVac 550)	15
Diagram dodatkov (LazerVac 550)	16
Seznam delov dodatkov (LazerVac 550)	16
Diagram sestava za sprostitve vakuuma in pokrova (LazerVac 550)	17
Seznam delov sestava za sprostitve vakuuma in pokrova (LazerVac 550)	17
Diagram sestava filtrirne vreče (LazerVac 550)	18
Seznam delov sestava filtrirne vreče (LazerVac 550)	18
Diagram sestava zračnega filtra (LazerVac 550)	19
Seznam delov sestava zračnega filtra (LazerVac 550)	19
Diagram dodatkov in sestava separatorja Cyclone 32	20
Seznam delov za dodatke in sestav separatorja Cyclone 32	21
Dodatki in sestav separatorja Cyclone LP	22
Seznam delov za dodatke in sestav separatorja Cyclone LP	23
Tehnični podatki	24
Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65	24
Standardna garancija podjetja Graco	25

Opozorila

V nadaljevanju navedena opozorila so namenjena pripravi, uporabi, ozemljitvi, vzdrževanju in popravilu opreme. Klicaj predstavlja splošna opozorila, simbol za nevarnost pa opozarja na nevarnost pri določenem postopku. Ko se ti simboli pojavijo v besedilu priročnika ali na opozorilnih nalepkah, preberite ta opozorila. V besedilu priročnika, kjer je to potrebno, se lahko pojavljajo opozorila in simboli za nevarnost, povezani z izdelkom, ki niso obravnavani v tem razdelku.

 OPOZORILO	
	NEVARNOST PRAHU Brušenje betona in drugih površin lahko ustvari prah, ki vsebuje nevarne snovi. Za zmanjšanje tveganja resnih poškodb: - Nadzorujte prah, da izpolnite vse veljavne predpise na delovnem mestu. - Pri praznjenju zbiralne posode ali vzdrževanju nosite primerno preizkušen in s strani vlade odobren respirator, primeren za uporabo v prašnih razmerah. - Ne uporabljajte brez nameščenih filtrov in vreč za prah.
	NEVARNOSTI ZARADI NEPRAVILNE UPORABE OPREME Nepravilna uporaba lahko povzroči smrt ali hude poškodbe. - Enote ne uporabljajte, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog ali alkohola. - Ko je orodje vklopljeno, ne zapuščajte delovnega okolja. Ko orodje ni v uporabi, ga ugasnite. - Vsak dan pregledajte opremo. Takoj popravite ali zamenjajte izrabljene ali poškodovane dele samo z nadomestnimi deli originalnega proizvajalca. - Opreme ne spreminjajte ali prilagajajte. - Opremo uporabljajte le za njen prvotni namen. Za informacije pokličite distributerja. - Otroci in živali naj ne hodijo v delovno območje. - Ravnajte po vseh veljavnih varnostnih predpisih. - Vzdržujte varno delovno razdaljo od ostalih oseb, ki so v delovnem okolju.
	NEVARNOST ZAPLETANJA Vrteči deli lahko urežejo ali celo odrežejo prste in druge dele telesa. - Izogibajte se vrtečim se delom. - Opreme ne upravljajte brez ščitnikov ali pokrovov. - Med upravljanjem opreme ne smete nositi ohlapnih oblačil, nakita ali spuščenih dolgih las. - Pred preverjanjem, premikanjem ali servisiranjem opreme vedno odklopite baterijo.
	NEVARNOST OPEKLIN Puhalo, difuzor in motor lahko med delovanjem postanejo zelo vroči. Da preprečite hude opekline, se ne dotikajte vroče opreme.
	OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA Med upravljanjem, servisiranjem opreme ali ko ste v območju delovanja opreme, morate nositi ustrezno zaščitno opremo, ki vas ščiti pred hudimi poškodbami, vdihavanjem prahu ali kemikalij in oglušitvijo. Ta oprema vključuje, a ni omejena na: - Zaščitno opremo za oči. - Zaščito sluha. - Ustrezno preizkušen respirator z ustreznim potrdilom vladnega organa, ki je primeren za uporabo v prašnih razmerah.



OPOZORILO



NEVARNOST POŽARA IN EKSPLOZIJE

Vnetljivi hlapi v delovnem območju se lahko vžgejo ali eksplodirajo. Za lažje preprečevanje požara in eksplozije:

- Ne uporabljajte za pobiranje vnetljivih ali gorljivih tekočin, kot je bencin, oziroma ne uporabljajte na območjih, kjer so te tekočine lahko prisotne.
- Uporabljajte opremo le na dobro prezračenem območju.
- Posode za gorivo ne polnite med delovanjem motorja ali ko je motor vroč; ugasnite ga in pustite, da se ohladi. Gorivo je vnetljivo in se lahko vžge ali eksplodira, če se razlije po vroči površini.
- Na delovnem območju naj ne bo ostankov, vključno s topili, krpami in bencinom.
- V delovnem območju vedno imejte na razpolago gasilni aparat.



NEVARNOST ZARADI OGLJIKOVEGA MONOKSIDA

Izpuh vsebuje strupen ogljikov monoksid, ki je brez barve in vonja. Vdihavanje ogljikovega monoksida lahko povzroči smrt.

- Ne delajte v zaprtem prostoru.



NEVARNOSTI, POVEZANE Z AKUMULATORJEM

Svinčeno-kislinski akumulatorji lahko ustvarijo eksplozivne pline in vsebujejo žveplovo kislino, ki lahko povzroči hude opekline. Za preprečevanje nastanka isker in poškodb pri ravnanju ali delu s svinčeno-kislinskimi akumulatorji:

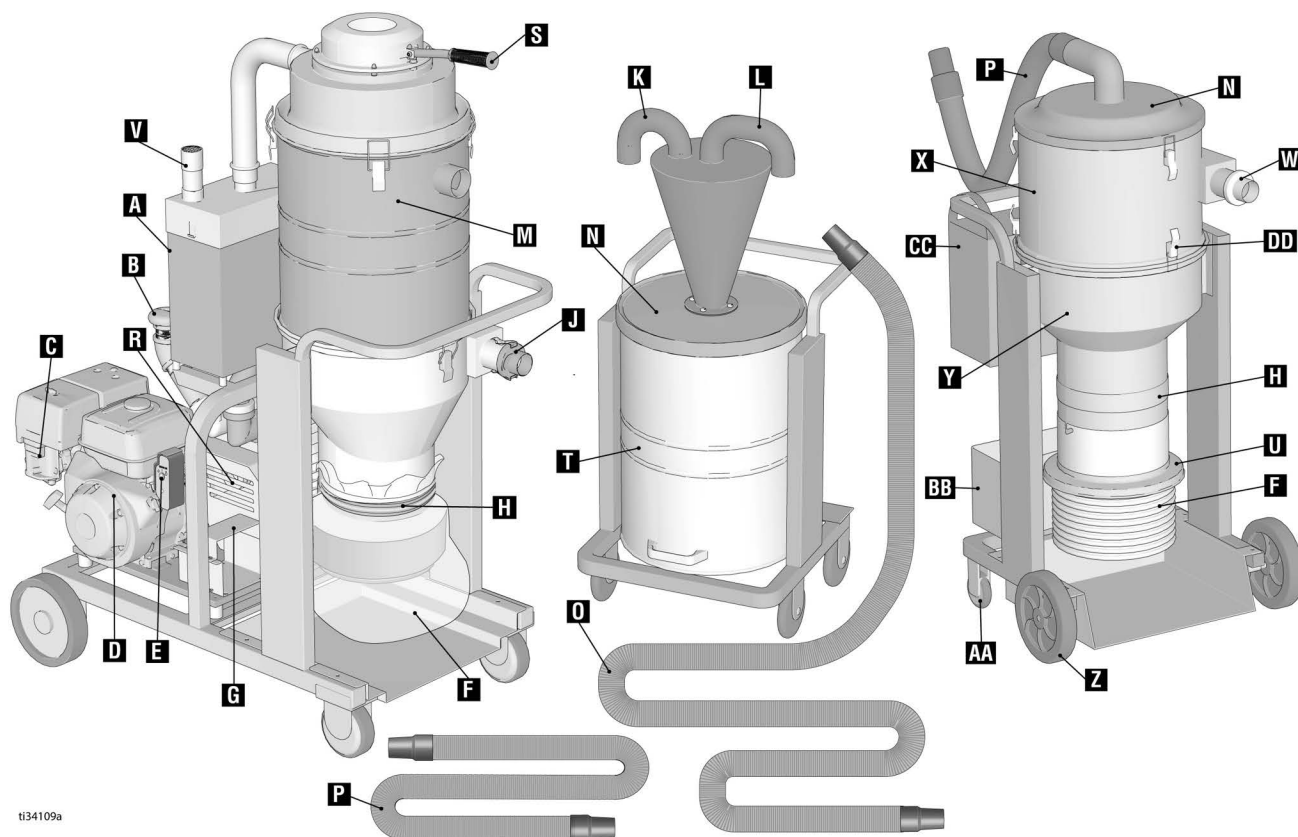
- Preberite in upoštevajte naslednja opozorila proizvajalca akumulatorja.
- Pri delu s kovinskimi orodji ali prevodniki bodite previdni, da preprečite kratke stike in iskrenje.
- V bližini akumulatorjev ne smejo biti prisotne iskre, plameni in cigarete.
- Vedno nosite zaščitna očala in zaščitno opremo za obraz, roke in telo.
- Če ste bili v neposrednem stiku s tekočino iz akumulatorja, sperite ta del z vodo in se posvetujte z zdravnikom.
- Namestitev in vzdrževanje lahko opravi samo ustrezno usposobljeno osebje.

Identifikacija sestavnih delov

LazerVac 550

Cyclone 32

Cyclone LP



ti34109a

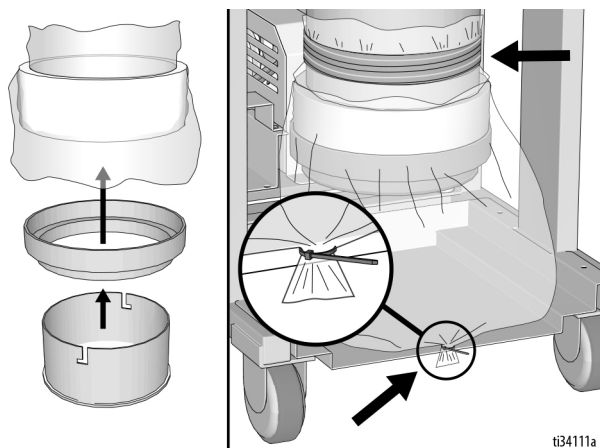
	Sestavni del
A	Ohišje zračnega filtra
B	Difuzor
C	Čok motorja, ventil za gorivo in nadzor dodajanja plina
D	Motor
E	Ključ za električni zagon
F	Zbiralna vreča za prah sesalnika
G	Baterija
H	Trak z ježkom Velcro® (za pritrdjevanje zbiralne vreče za prah sesalnika)
J	Priključek sesalnika
K	Dovodni nastavek sesalnika
L	Odvodni nastavek sesalnika
M	Glavno ohišje (vsebuje filtrirne vreče)
N	Pokrov ločevalnika
O	Dolga cev sesalnika (za priključitev modelov LazerVac ali Cyclone na GrindLazer)

	Sestavni del
P	Kratka cev sesalnika (za priključitev modelov LazerVac na Cyclone)
R	Puhalo
S	Ročica za sprostitve vakuuma
T	Zbiralna posoda za prah (držalo vreče za prah je v posodi, ni prikazano)
U	Adapter za vrečo
V	Varnostni ventil (preprečuje poškodbe zračnih filtrov)
W	Priključek za rezkalnik
X	Osrednje ohišje separatorja
Y	Spodnje ohišje separatorja
Z	10" kolo
AA	4" kolo
BB	Škatla z orodjem
CC	Škatla za orodje
DD	Zapah bobna

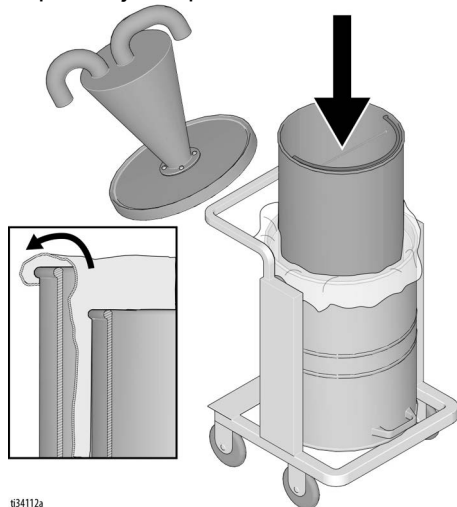
Priprava

1. Namestite zbiralne vreče za prah na sesalnik in separator.

- a. Potisnite zbiralno vrečo za prah sesalnika na adapter za neprekinjeno vrečo za prah. Namestite sestav vreče na spodnji del glavnega ohišja sesalnika LazerVac. Ovijte trak z ježkom okoli zgornjega dela vreče, da zagotovite nepredušno tesnjenje. Povlecite vrečo navzdol za toliko, da bo ležala na dnu vozička sesalnika in nato privežite kabelsko vezico okoli spodnjega dela vreče.



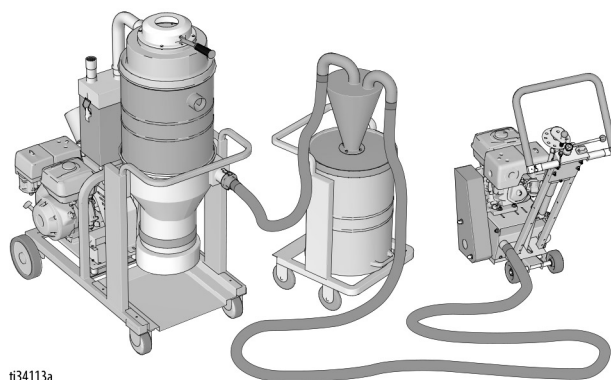
- b. Če boste uporabljali ločevalnik Cyclone, odstranite pokrov ločevalnika in vstavite vrečo za prah v posodo. V vrečo vstavite držalo vreče za prah. Ovijte vrečo okoli roba posode in ponovno namestite pokrov separatorja na posodo.



2. Priključite cevi.

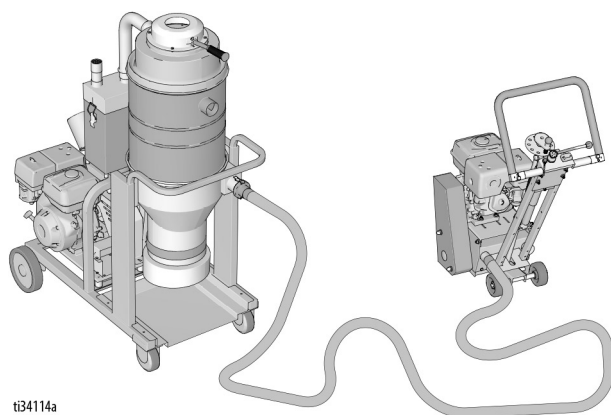
Če boste uporabljali ločevalnik Cyclone:

- Pritrdite en konec kratke cevi sesalnika na dovodni nastavek sesalnika LazerVac. Drugi konec kratke cevi sesalnika pritrdite na odvodni nastavek ločevalnika Cyclone.
- Pritrdite en konec dolge cevi sesalnika na dovodni nastavek ločevalnika Cyclone. Drugi konec dolge cevi sesalnika pritrdite na priključek za sesalnik na frezi GrindLazer.



Če ne boste uporabljali ločevalnika Cyclone:

- En konec dolge cevi sesalnika pritrdite na dovodni nastavek sesalnika LazerVac. Drugi konec dolge cevi sesalnika pritrdite na priključek za sesalnik na frezi GrindLazer.

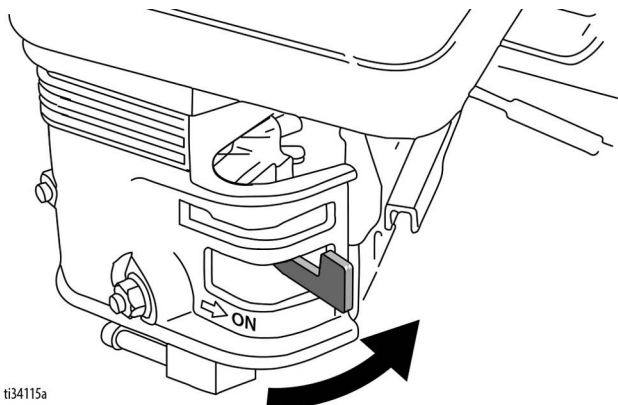


OPOMBA: Če želite na sesalnik ali ločevalnik povezati 2 cevi, lahko uporabite Y-priključek.

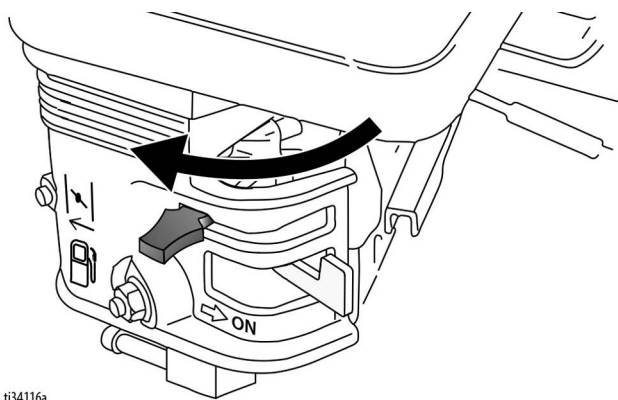
Delovanje



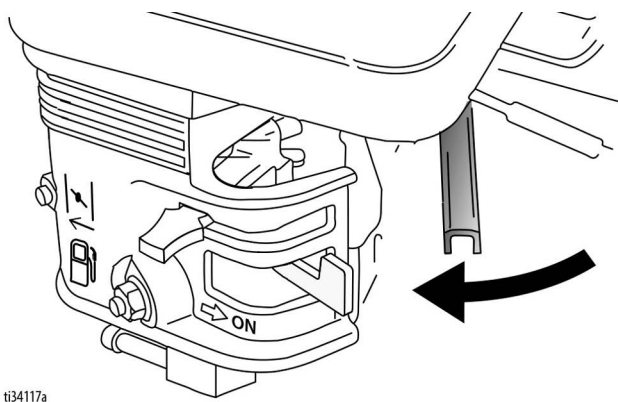
1. Premaknite ventil za gorivo na motorju v položaj za ON (VKLOP).



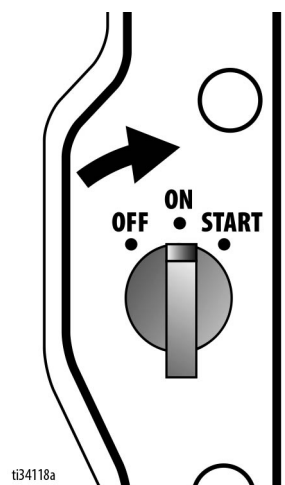
2. Premaknite čok motorja v zaprt položaj.



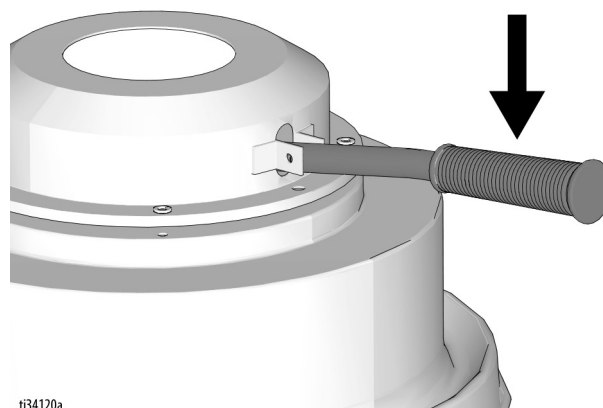
3. Prilagodite nadzor plina na nastavev za 1/3 hitrosti.



4. Obrnite ključ za električni zagon v položaj START (ZAGON).



5. Ko se motor ogreje, premaknite čok motorja v odprt položaj in prilagodite nadzor plina na željeno hitrost.
6. LazerVac je zdaj pripravljen za zbiranje prahu iz freze GrindLazer.
7. Za zagotovitev ustreznega zbiranja prahu na kratko povlecite navzdol ročico za sprostitve vakuuma vsakih 10 minut med obratovanjem motorja sesalnika LazerVac. S tem olajšajte čiščenje nabranega prahu in delcev iz filtrirnih vreč in njihov prenos v zbiralno vrečo za prah sesalnika.

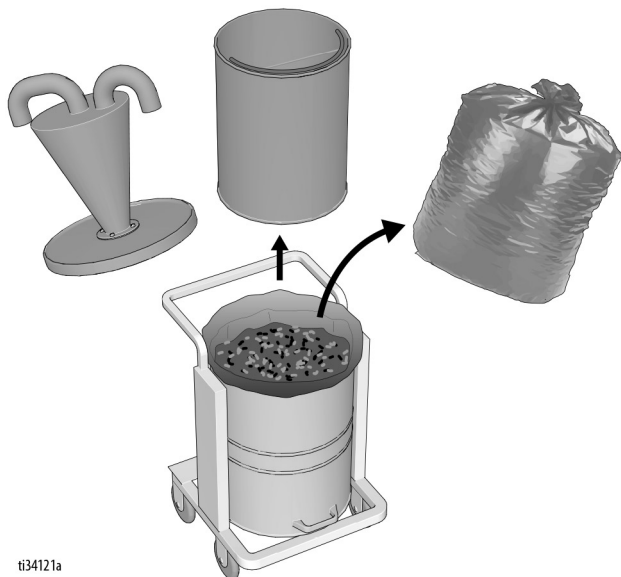


Praznjenje zbiralnih posod in vreč

				
NEVARNOST PRAHU Brušenje betona in drugih površin lahko ustvari prah, ki vsebuje nevarne snovi. Za zmanjšanje tveganja resnih poškodb: - Pri praznjenju ali čiščenju zbiralnih posod ali vreč za prah morate vedno nositi respirator. - V zvezi z odlaganjem upoštevajte lokalne odloke in pravilnike.				

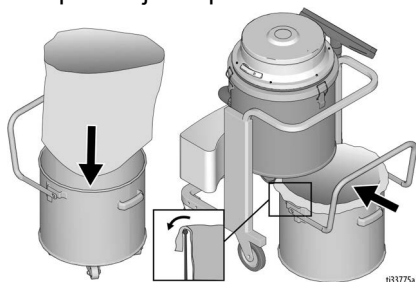
Separator Cyclone

- Ko je zbiralna posoda za prah polna, izklopite sesalnik. Nadenite si respirator. Odstranite pokrov separatorja in držalo vreče za prah iz posode.
- Zberite in pritrdite zgornji del zbiralne vreče. Zbiralno vrečo dvignite in odstranite, nato pa zavežite in odložite na ustrezno mesto. V zvezi z odlaganjem upoštevajte lokalne odloke in predpise.



ti34121a

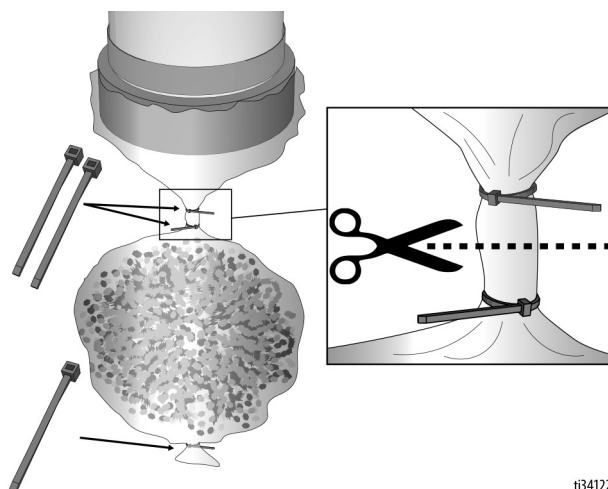
- V zbiralno posodo namestite novo vrečo ter ponovno namestite držalo vreče za prah in pokrov separatorja na posodo.



t033775a

LazerVac in Cyclone LP

- Zbiralno vrečo sesalnika je treba zamenjati, ko se v vreči zbere približno 20 kg (45 lbs) prahu. Na kratko povlecite navzdol ročico za sprostitve vakuuma in nato izklopite sesalnik LazerVac.
- Povlecite navzdol neprekinjeno vrečo, da razkrijete od 15 do 30 cm (od 6 do 12") nove, neuporabljene vreče.
- Za zavezovanje zgornjega dela vreče uporabite kabelsko vezico. 5 cm (2 palca) nad prvo namestite še eno kabelsko vezico.
- Nadenite si respirator. Odrežite vrečo med obema kabelskima vezicama.



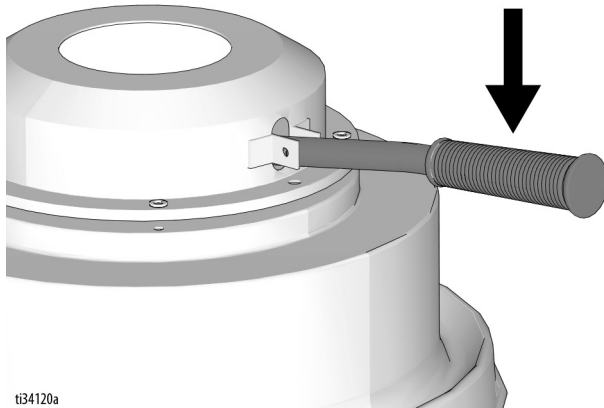
ti34122a

- Odložite vrečo s prahom na ustrezno mesto. V zvezi z odlaganjem upoštevajte lokalne odloke in pravilnike.
- Novo vrečo, ki je pritrjena na sesalnik, povlecite navzdol, dokler spodnji del vreče ne leži na spodnjem delu vozička sesalnika. Prepričajte se, da je spodnji del vreče dobro zavezan s kabelsko vezico.

Zaustavitev in shranjevanje

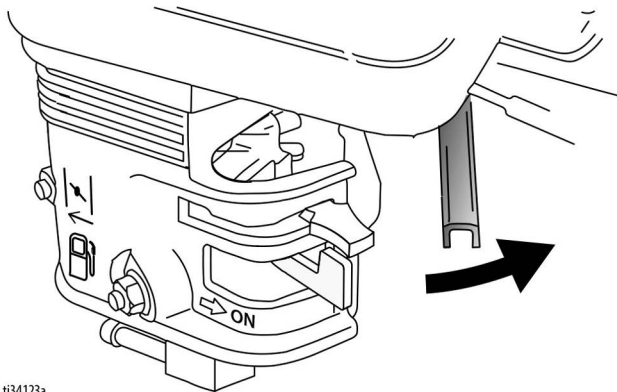
Zaustavitev

1. Med obratovanjem motorja na kratko povlecite navzdol ročico za sprostitev vakuumu.



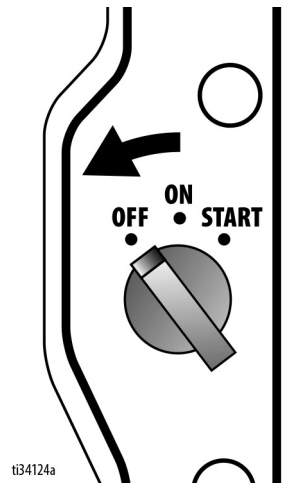
ti34120a

2. Premaknite nadzor plina na minimalno nastavitev.



ti34123a

3. Obrnite ključ za električni zagon v položaj OFF (IZKLOP).



ti34124a

Shranjevanje

Premaknite ventil za gorivo na motorju v položaj OFF (IZKLOP). Hranite v zaprtem prostoru.

OBVESTILO

Ne shranjujte na mestih, kjer so prisotne visoke temperature ali čezmerna vlaga, da preprečite poškodbe sestavnih delov sesalnika LazerVac.

Vzdrževanje in popravilo

				
Za zmanjšanje tveganja resnih poškodb: • Med vzdrževanjem in popravilom morate vedno nositi respirator. • V zvezi z odlaganjem prahu upoštevajte lokalne odloke in pravilnike. • Pred vzdrževanjem odklopite žico za vžigalno svečko in črni kabel z baterije.				

Vzdrževanje

Naslednji koraki so potrebni za pravilno delovanje in podaljšanje življenjske dobe sesalnika LazerVac.

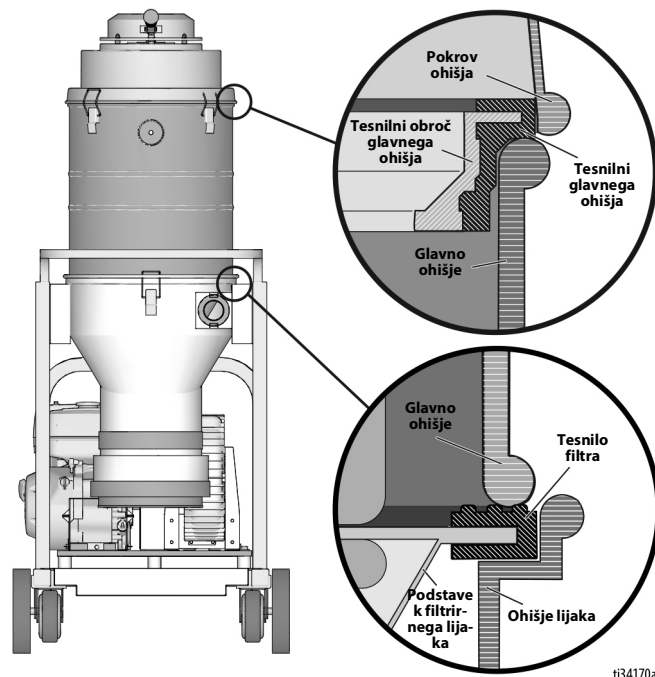
Dnevno

- Pred uporabo preverite vse cevi za luknje. Poškodovane cevi popravite ali zamenjajte.
- Za ohranjanje zmogljivosti in nadzora prahu zamenjajte filtre vreče in/ali zračne filtre v naslednjih primerih:
 - Filtri so strgani ali zamašeni.
 - Pri uporabi lahko vidite uhajanje praha v zrak iz sesalnika LazerVac.
 - Pri uporabi sesalnika LazerVac lahko vidite uhajanje praha iz difuzorja.
- Preverite jermen za ustrezno napetost, zdrs in/ali pretirano obrabo. Če je treba, jermen zategnite ali ga zamenjajte.
- Prepričajte se, da se varnostni ventil ne odpre, ko motor teče. Če se varnostni ventil odpre, očistite ali zamenjajte zračne filtre.

				
NEVARNOST PRAHU Zmogljivost sesalnika se lahko poslabša, če je pogonski jermen pretirano obrabljen ali če ni pravilno zategnjen.				

Tedensko

Preverite tesnila za poškodbe. Če je tesnilo poškodovano, ga zamenjajte. Prepričajte se, da so vsa tesnila nameščena pravilno in da zagotavljajo ustrezno tesnjenje.



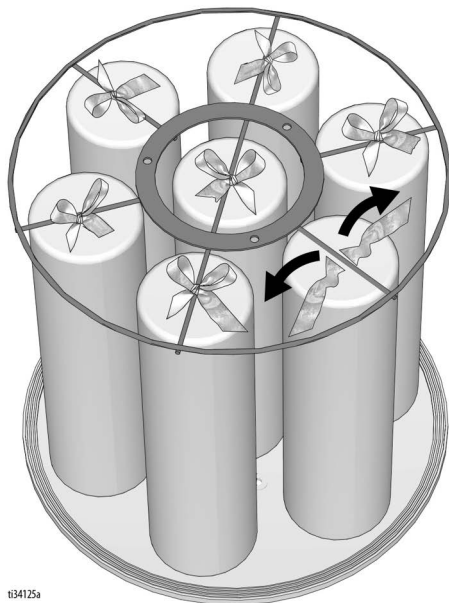
ti34170a

Popravilo

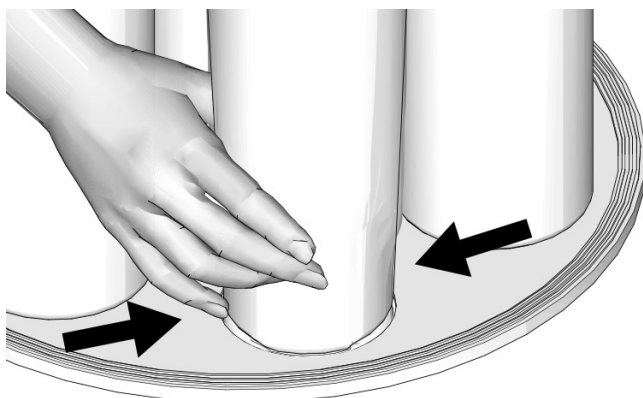
Zamenjava filtrirne vreče

1. Odpahnite zapahe bobna z glavnega ohišja, da omogočite dostop do filtrirnih vreč. Dvignite pokrov ohišja.

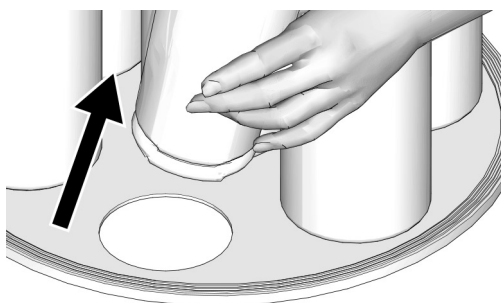
2. Odvežite vozle na zgornjem delu filtrirnih vreč.



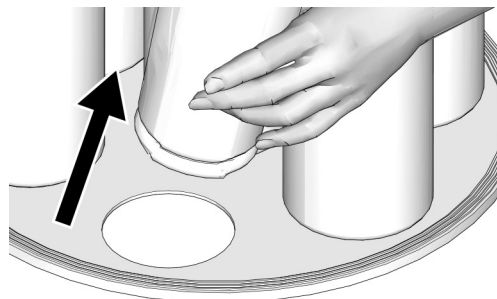
3. Pritisnite oblikovano žico na dnu filtrirne vreče.



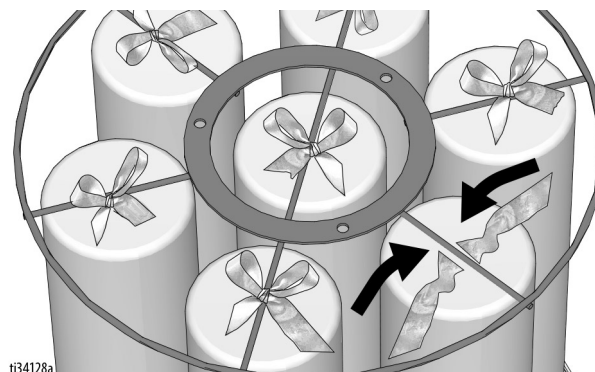
4. Odstranite filter iz izvrtine tako, da ga dvignete za filtrirno vrečo.



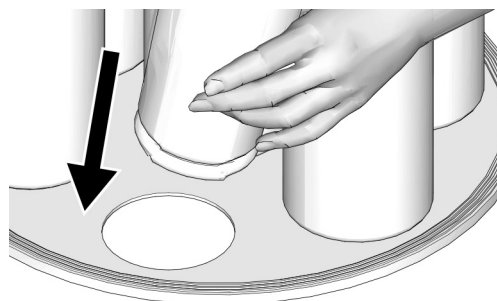
5. Odstranite staro filtrirno vrečo iz sesalnika.



6. Vstavite novo filtrirno vrečo in zavežite vozle na zgornji žični nosilec.



7. Pritisnite žico in vstavite novo filtrirno vrečo v izvrtino.

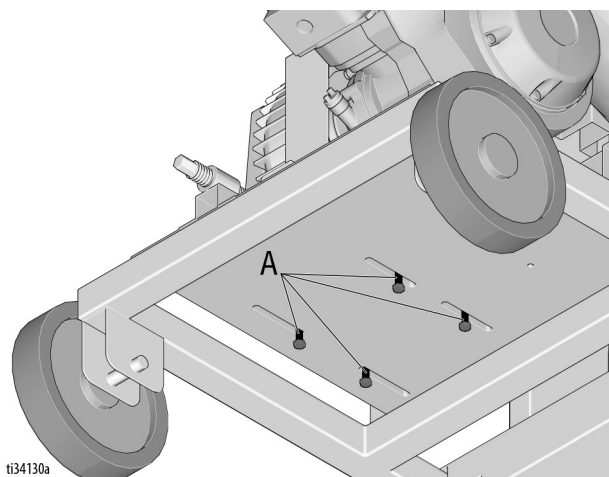


8. Pri ponovnem sestavljanju glavnega ohišja se prepričajte, da so vsa tesnila nameščena pravilno in da zagotavljajo ustrezno tesnjenje.

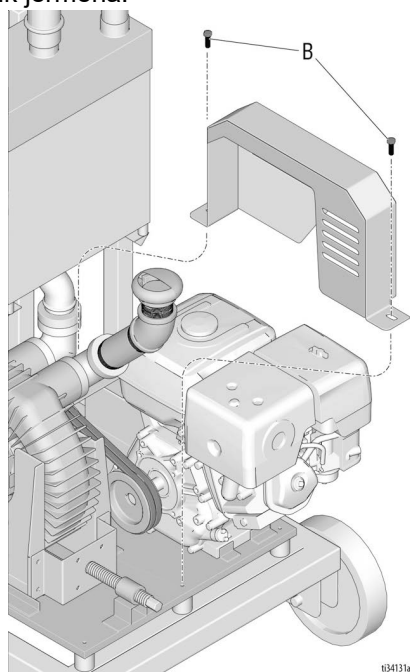
Napenjanje in zamenjava klinastega jermena

Za namestitev novega klinastega jermena ali za ponovno zategovanje obstoječih jermenov upoštevajte naslednja navodila.

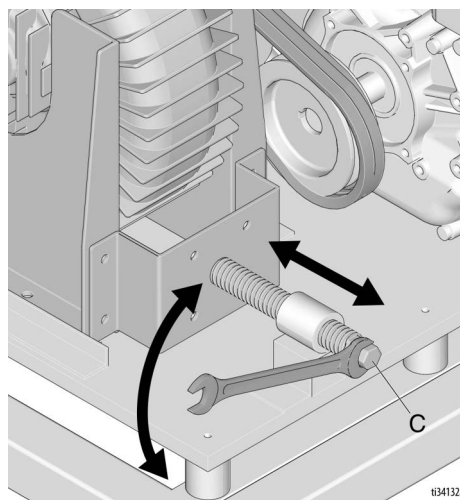
1. Popustite štiri vijake (označene z »A«), ki pritrjujejo puhalo na pritrdilno ploščo.



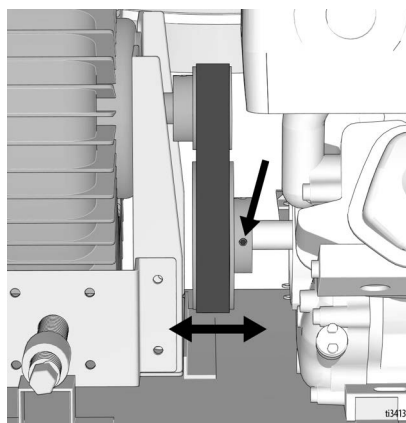
2. Popustite dva vijaka (označena z »B«) in odstranite ščitnik jermena.



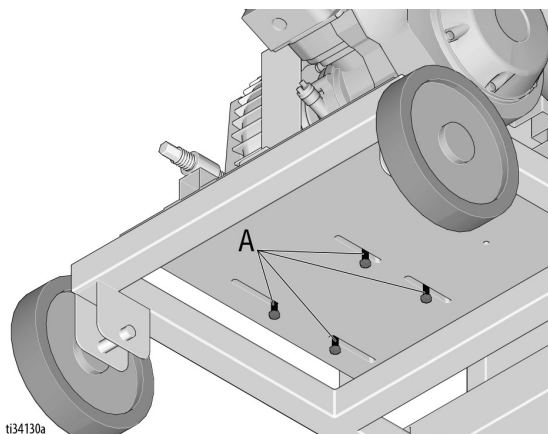
3. Za namestitev novega klinastega jermena uporabite 3/4-colski šestrobi ključ na mestu »C«, da premaknete jermenico puhala bližje jermenici motorja. Zamenjajte jermen.
4. Za napenjanje jermena uporabite 3/4-colski šestrobi ključ na mestu »C«, da premaknete jermenico puhala stran od jermenice motorja. Nadaljujte z zategovanjem jermena, dokler se jermen ne odmakne za približno 3 mm (1/8"), ko ga stisnete z roko.



5. Po zategovanju se prepričajte, da so jermenice poravnane. Če niso poravnane, popustite napetost jermena, zrahljajte nastavitvene vijake jermenice motorja in poravnajte jermenice. Po zategovanju klinastega jermena morate preveriti še njegovo poravnavo.



6. Ko je klinasti jermen pravilno poravnán in napet, zategnite še štiri vijake (označene z »A«), da pritrdite puhalo na pritrdilno ploščo. Namestite nazaj ščitnik jermena z vijakoma (označenima z »B« v 2. koraku).



Recikliranje in odstranjevanje

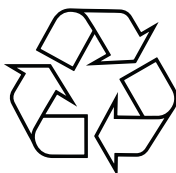
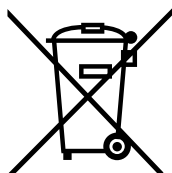
Odlaganje akumulatorja med odpadke

Akumulatorjev ne odlagajte med odpadke. Akumulatorji morajo biti reciklirani v skladu z lokalnimi predpisi. Za lokacije obratov za recikliranje v ZDA in Kanadi pokličite 1-800-822-8837 ali obiščite www.call2recycle.org.

Akumulatorjev ne odlagajte med odpadke. Akumulatorji morajo biti reciklirani v skladu z lokalnimi predpisi.

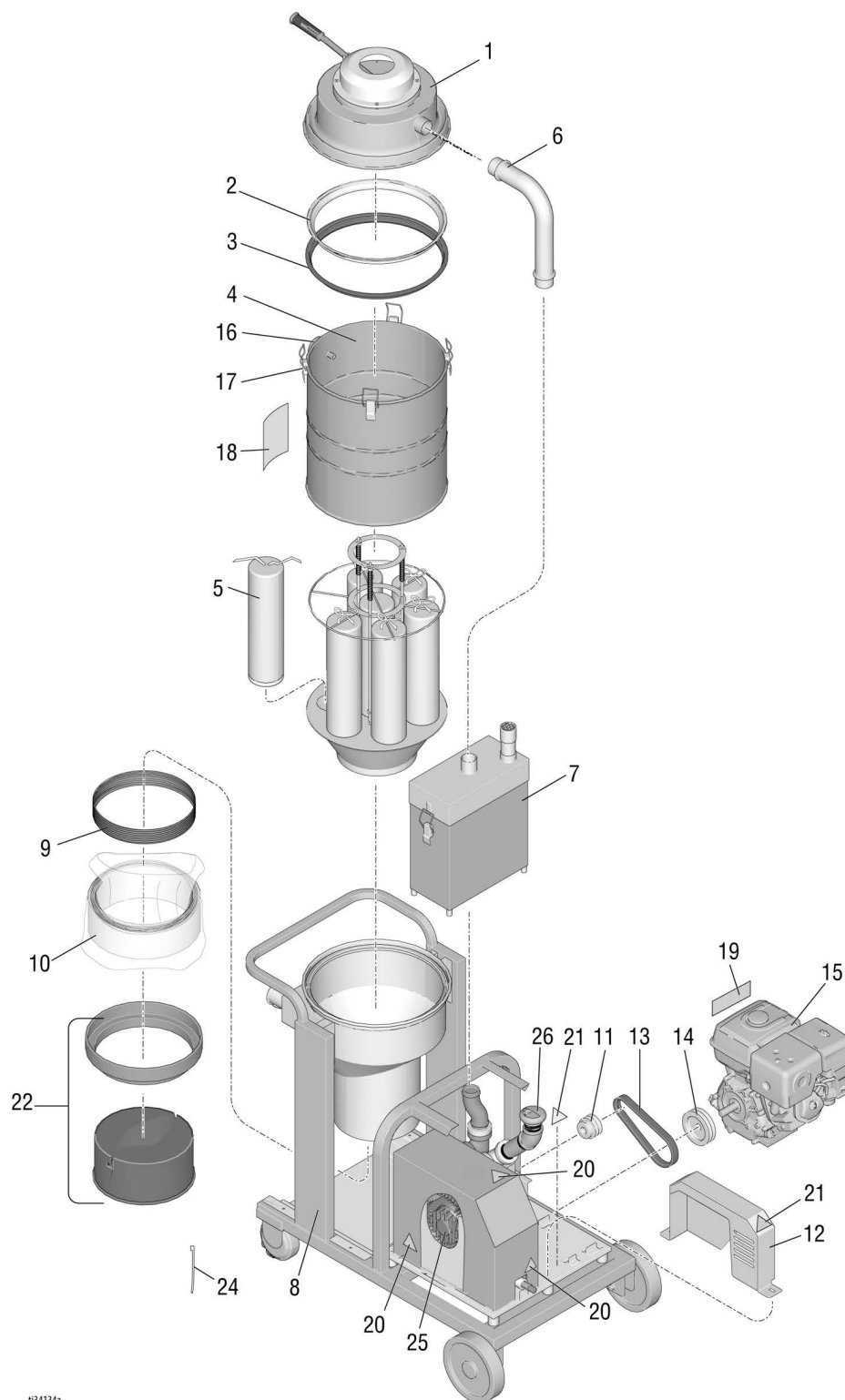
Na koncu življenjske dobe izdelka

Na koncu življenjske dobe izdelka ga reciklirajte na odgovoren način.



Deli

Diagram glavnega sestava (LazerVac 550)



ti34134a

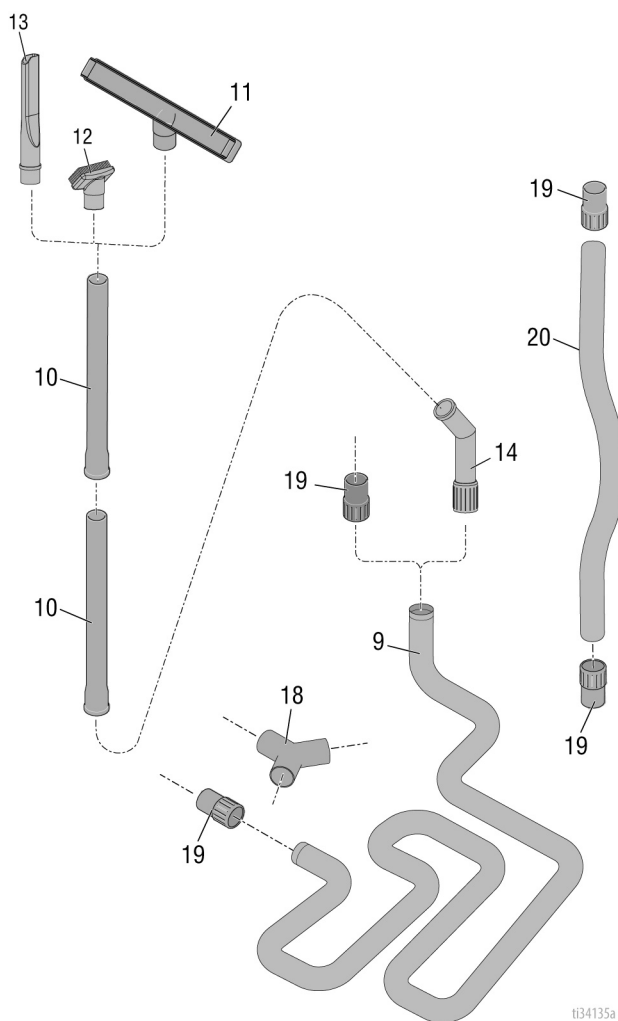
Deli glavnega sestava (LazerVac 550)

Ref.	Številka dela	Opis	Kol.
1	Glejte stran 17	Pokrov in bat za sprostitve vakuuma	1
2	17X196	Tesnilo glavnega ohišja	1
3	17X197	Tesnilni obroč glavnega ohišja	1
4	17X198	Ohišje filtra/glavno ohišje	1
5	Glejte stran 18	Sestav za filtrirne vreče	1
6	17X199	Spojna cev	1
7	Glejte stran 19	Sestav ohišja filtra	1
8	17X200	Glavno ogrodje	1
9*	17X154	Trak z ježkom	1
10*	17W295	Zbiralna vreča za prah sesalnika (neprekinjena, 20 metrov)	1
11	17W966	Jermenica puhala, 3-palčna	1
	17X927	Puša, jermenica puhala	1
12	17X202	Ščitnik jermena	1
13	17X924	Klinasti jermen	1
14	17X925	Jermenica motorja, 5-colska	1
	17X926	Puša, jermenica motorja	1
15	17W422	Motor Honda z močjo 13 KM	1
16	17X204	Merilnik vakuuma	1
17	17X205	Zapah bobna	7
18▲	17W132	Več različnih opozorilnih nalepk z ikonami	1
19▲	194126	Opozorilo, požar in eksplozija	1
20▲	16D646	Opozorilo, vroča površina	3
21▲	16C394	Opozorilo, zapletanje	2
22	17X930	Adapter za neprekinjeno vrečo za prah	1
24	N/V	Kabelske vezice (za zavezovanje vreče)	N/V
25	17X928	Puhalo	1
26	17Y255	Izpušni difuzor	1
27	115753	Zatesnjena baterija s kapaciteto 33 Ah (ni prikazana)	1

▲ Nadomestne opozorilne nalepke, varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno.

* Model LazerVac 550 je dobavljen s po enim rezervnim delom za pozicije 9 in 10.

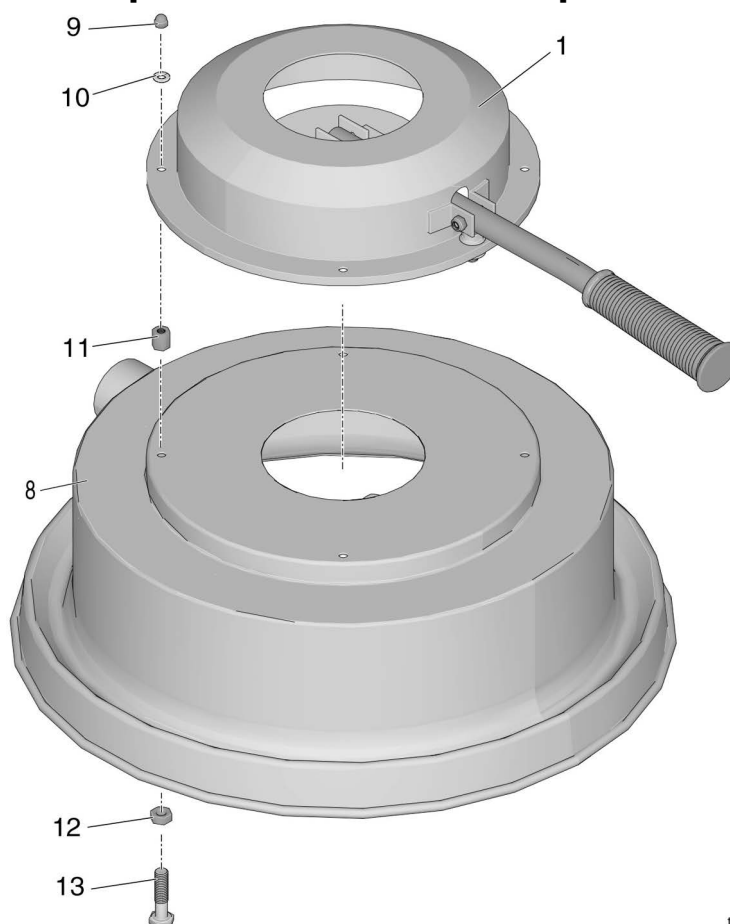
Diagram dodatkov (LazerVac 550)



Seznam delov dodatkov (LazerVac 550)

	Številka dela	Opis	Kol.
9	17X156	Dolga cev sesalnika, standardna, 2-colska (vključuje del št. 19)	1
	17X704	Dolga cev sesalnika, za zahtevne pogoje obratovanja, visoke temperature, 2-colska	1
10	17X158	Podaljšek sesalnika (komplet iz 2 delov)	1
11	17X162	Velika krtača sesalnika	1
12	17X161	Majhna krtača sesalnika	1
13	17X160	Sesalnikov nastavek za tla	1
14	17X159	Koleno sesalnika	1
18	17X163	Y-priključek	1
19	17X164	Priključek za 2-colsko cev za standardne gibke cevi (LazerVac je dobavljen z 2 dodatnima priključkoma)	4
20	17X693	Kratka cev sesalnika, standardna, 2-colska (vključuje del št. 19)	1
	17W154	Kratka cev sesalnika, za zahtevne pogoje obratovanja, visoke temperature, 2-colska	1

Diagram sestava za sprostitve vakuuma in pokrova (LazerVac 550)

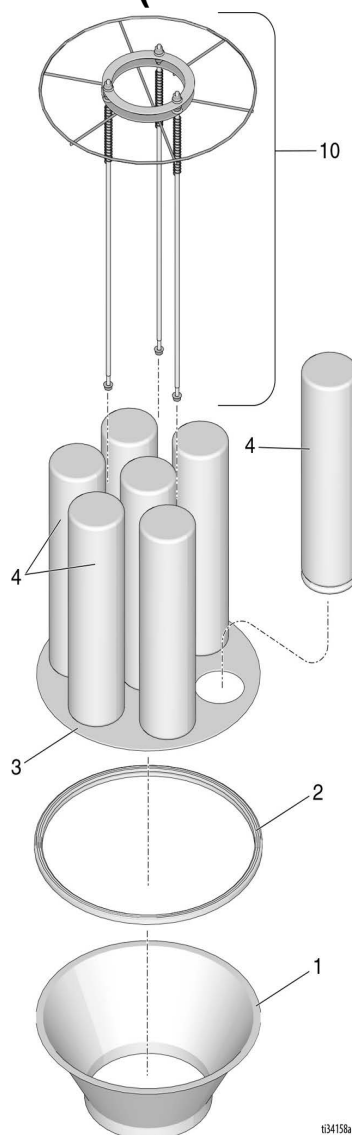


634157a

Seznam delov sestava za sprostitve vakuuma in pokrova (LazerVac 550)

	Številka dela	Opis	Kol.
1	17X220	Sestav ročice za sprostitve vakuuma	1
8	17X227	Spodnji pokrov	1
9	17X168	Klobučasta matica 1/4-20	4
10	17W228	Varovalna podložka 1/4"	4
11	17X174	Spojna matica 1/4-20	4
12	17W259	Šestroba matica 1/4-20	4
13	17X233	1/4-colski vijak s šestrobo glavo 1/4-20x1	4

Diagram sestava filtrirne vreče (LazerVac 550)

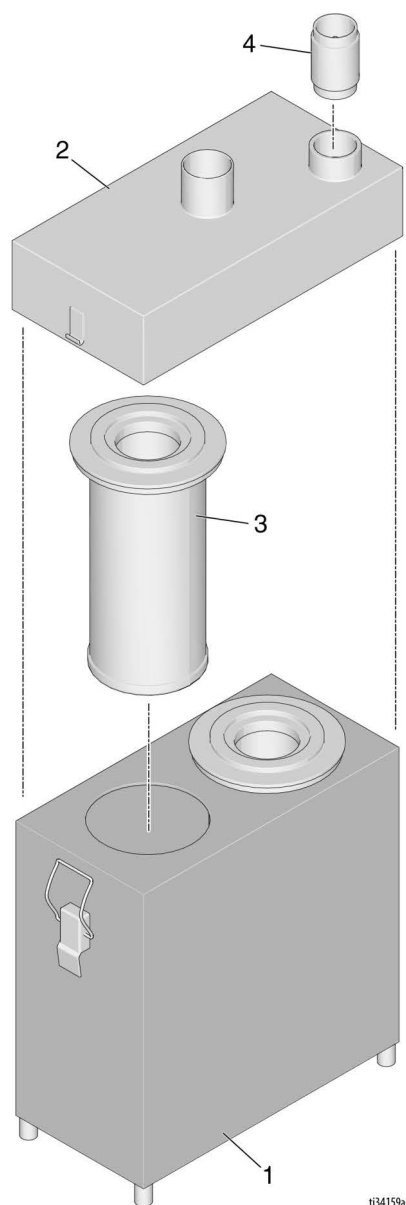


ti34158a

Seznam delov sestava filtrirne vreče (LazerVac 550)

	Številka dela	Opis	Kol.
1	17X235	Podstavek filtrirnega lijaka	1
2	17X236	Tesnilo filtra	1
3	17X237	Osnovna plošča filtra	1
4	17X238	Filtrirna vreča (komplet iz 7 delov)	1
10	17X244	Komplet žične mreže in vzmeti	1

Diagram sestava zračnega filtra (LazerVac 550)

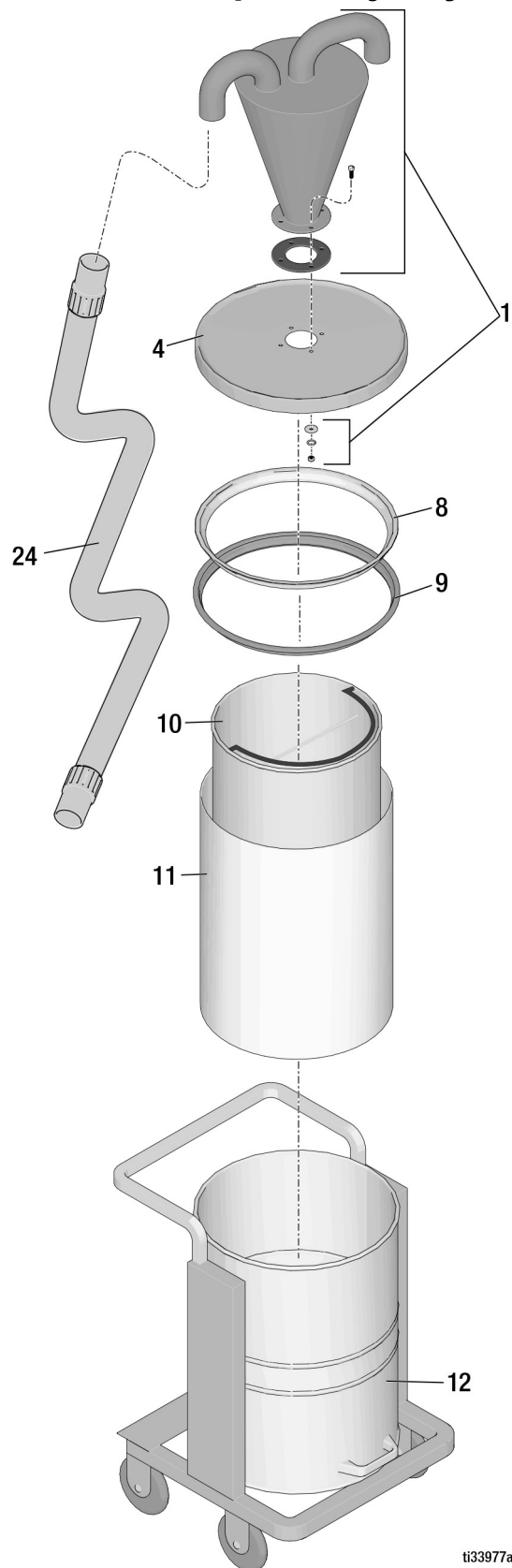


ti34159a

Seznam delov sestava zračnega filtra (LazerVac 550)

	Številka dela	Opis	Kol.
1	17X245	Glavno ohišje filtra	1
2	17X246	Pokrov ohišja filtra	1
3*	17X247	Zračni filter, komplet iz 2 delov	1
4	17X248	Varnostni ventil	1
* Na voljo je komplet filtrov HEPA (17Y254)			

Diagram dodatkov in sestava separatorja Cyclone 32



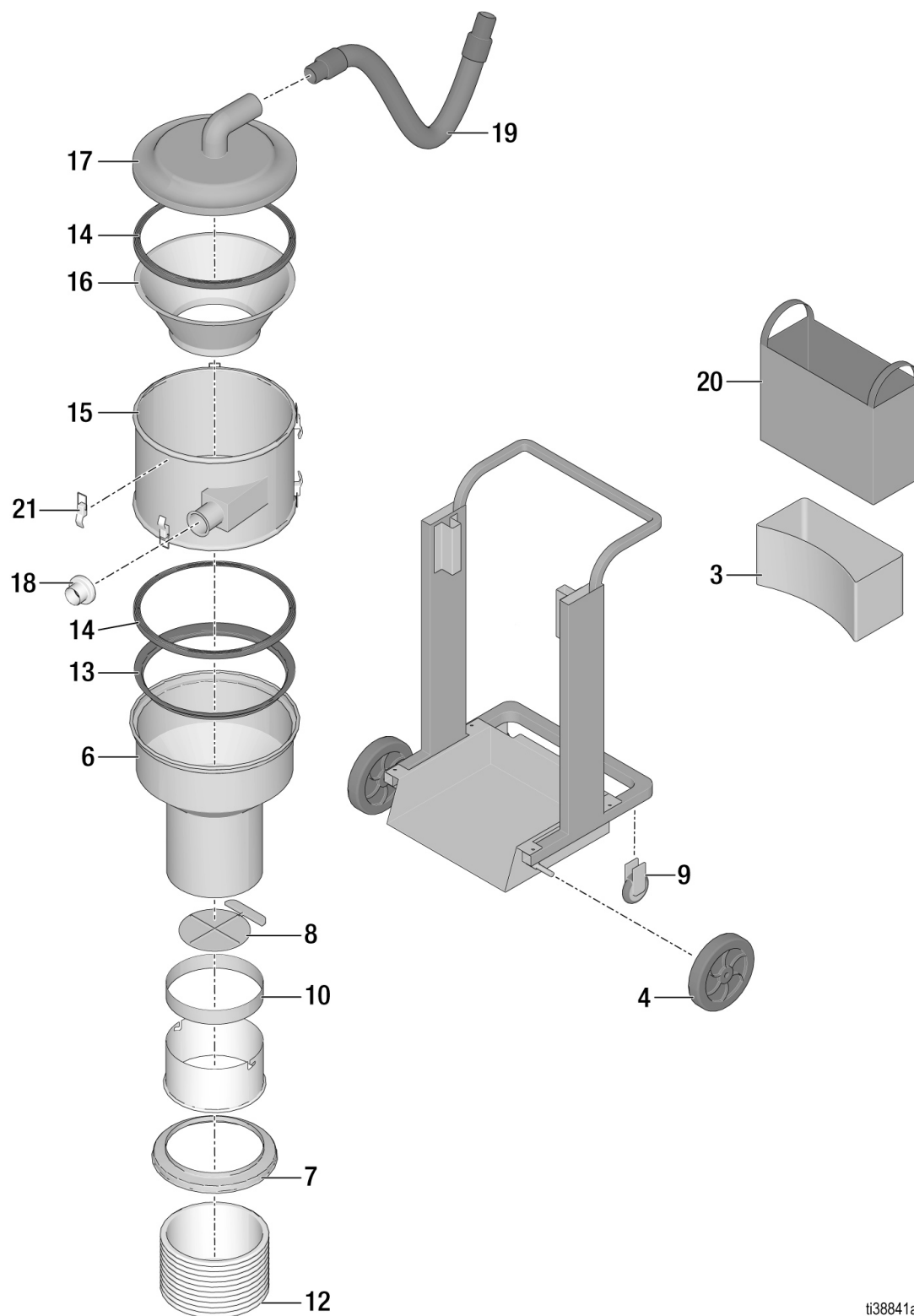
ti33977a

Seznam delov za dodatke in sestav separatorja Cyclone 32

	Številka dela	Opis	Kol.
1	17X206	Lijakasti pokrov	1
4	17X209	Podstavek pokrova	1
8	17X196	Ciklonski obroč, kovinski	1
9	17X197	Ciklonsko tesnilo, gumijasto	1
10	17X215	Držalo vreče za prah	1
11	17X216	Vreča za prah (35" x 47") (komplet iz 20 delov)	1
12	17X217	Glavno ogrodje separatorja	1
24*	17X693	Kratka cev sesalnika, standardna, 2-colska (za priključitev na sesalnik LazerVac)	1

* Na voljo je tudi 2-colska cev za zahtevne pogoje obratovanja, visoke temperature (št. dela: 17W154)

Dodatki in sestav separatorja Cyclone LP



ti38841a

Seznam delov za dodatke in sestav separatorja Cyclone LP

	Številka dela	Opis	Kol.
3	19B348	Škatla z orodjem	1
4	19B345	10" kolo	2
6	19B344	Spodnje ohišje separatorja	1
7	17X930	Adapter za vrečo	1
8	19B350	Pokrov lopute za prah	1
9	19B346	4" kolesček	2
10	17X154	Trak z ježkom (za pritrdjevanje zbiralne vreče za prah sesalnika)	1
12	17W295	Plastična vreča	1
13	17X196	Kovinski obroč (tesnilo glavnega ohišja)	1
14	17X197	Gumijasto tesnilo (glavnega ohišja)	2
15	19B343	Osrednje ohišje separatorja	1
16	17X235	Lijak osnovnega filtra	1
17	19B342	Pokrov	1
18	19B341	Vstop za cev	1
19*	17X693	Cev sesalnika, kratka	1
20	19B779	Škatla za orodje	1
21	17X205	Zapah bobna	6
* Na voljo je tudi 2-colska dolga cev za zahtevne pogoje obratovanja in visoke temperature: Št. dela: 17W154			

Tehnični podatki

LazerVac 550 (25M860), z bencinskim pogonom in močjo 13 KM		
Pretok zraka (plin do konca, brez cevi) – 501 m ³ /uro (295 cfm)		
Pretok zraka (plin do konca, s cevjo 5 cm x 9,14 m (2" x 30'), brez Y-priključka) – 367 m ³ /uro (216 cfm)		
Vakuumski tlak (brez pretoka) – 0,37 bar, 276 mm Hg (148" H ₂ O)		
Največja zračna moč (brez cevi) – 2045 AW		
Filtracija – 99,3 % pri velikosti delcev 0,3 µm		
Mere/teža (brez embalaže)	Ameriške	Metrični sistem enot
LazerVac 550 (25M860)		
Višina	72 in.	183 cm
Dolžina	48 in.	122 cm
Širina	35 in.	89 cm
Teža	575 lb	260 kg
Cyclone 32 (25M862)		
Višina	58 in.	147 cm
Dolžina	26 in.	66 cm
Širina	26 in.	66 cm
Teža	90 lb	41 kg
Cyclone LP (25R090)		
Višina	62 in.	157 cm
Dolžina	28 in.	71 cm
Širina	32 in.	81 cm
Teža	125 lb	57 kg

Vse blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke so last njihovih lastnikov.

Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65

PREBIVALCI KALIFORNIJE

 **OPOZORILO:** Rak IN motnje pri razvoju zarodkov – www.P65warnings.ca.gov.

Standardna garancija podjetja Graco

Podjetje Graco jamči, da bo na datum prodaje izvirnemu kupcu za uporabo vsa oprema, ki je omenjena v tem dokumentu, ki jo je proizvedlo podjetje Graco in ki nosi ime tega podjetja, brez napak v materialu in izdelavi. Z izjemo kakršnihkoli posebnih, podaljšanih ali omejenih garancij, ki jih je objavilo podjetje Graco, bo podjetje Graco dvanajst mesecev od datuma prodaje popravilo ali zamenjalo vse dele opreme, za katere podjetje Graco ugotovi, da so pomanjkljivi. Ta garancija velja samo, če opremo namestite, z njo ravnete in jo vzdržujete skladno s pisnimi priporočili podjetja Graco.

Ta garancija ne zajema in podjetje Graco ne bo odgovorno za splošno obrabo ali za nobeno okvaro, škodo ali obrabo, ki je posledica napačne namestitve, napačne uporabe, abrazije, korozije, neprimernega in napačnega vzdrževanja, malomarnosti, nesreče, nedovoljenega odpiranja ali zamenjave sestavnih delov z deli, ki niso od podjetja Graco. Podjetje Graco tudi ne bo odgovorno za okvare, škode ali obrabo, nastalo zaradi nezdružljivosti opreme podjetja Graco s strukturami, dodatki, opremo ali materiali, ki niso od podjetja Graco, ali zaradi nepravilne zasnove, izdelave, namestitve, delovanja ali vzdrževanja struktur, dodatkov, opreme in materialov, ki jih ni dobavilo podjetje Graco.

Ta garancija je pogojena z vnaprej plačano vrnitvijo opreme, ki naj bi bila pomanjkljiva, pooblaščenemu distributerju podjetja Graco na potrditev garancijske napake. Če bo garancijska napaka potrjena, bo podjetje Graco brezplačno popravilo ali zamenjalo vse pomanjkljive dele. Oprema bo vrnjena izvirnemu kupcu z vnaprej plačanimi stroški prevoza. Če pregled opreme ne pokaže pomanjkljivosti v materialu ali izdelavi, bodo popravila izvedena po razumni ceni. Ti stroški lahko vključujejo stroške delov, dela in prevoza.

TA GARANCIJA JE IZKLJUČNA IN VELJA NAMESTO KAKRŠNIH KOLI DRUGIH GARANCIJ, IZRECNIH ALI IMPLICITNIH, KAR MED DRUGIM VKLJUČUJE TUDI GARANCIJO PRIMERNOSTI ZA NADALJNJO PRODAJO ALI GARANCIJO PRIMERNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN.

V nadaljevanju je navedena edina obveza podjetja Graco in edino pravno sredstvo kupca ob kakršni koli kršitvi garancije. Kupec se strinja, da ne bo uporabil nobenih drugih pravnih sredstev za povračilo škode (ki med drugim vključuje nastale ali posledične škode za izgubljene dobičke, izpad prodaje, osebne poškodbe ali premoženjske škode, ali katerekoli druge nastale ali posledične izgube). Vsi postopki zaradi kršitve garancije se morajo sprožiti v okviru dveh (2) let od datuma prodaje.

PODJETJE GRACO NE JAMČI IN ZAVRAČA VSE IMPLICITNE GARANCIJE GLEDE PRIMERNOSTI ZA PRODAJO IN PRIMERNOSTI ZA POSEBNI NAMEN V ZVEZI Z DODATKI, OPREMO, MATERIALI ALI SESTAVNIMI DELI, KI JIH JE PODJETJE GRACO PRODALO, NE PA TUDI PROIZVEDLO. Ti predmeti, ki jih je podjetje Graco prodalo, ne pa tudi proizvedlo (kot so električni motorji, stikala, cevi itn.), so predmet garancije zadevnega proizvajalca, če obstaja. Podjetje Graco bo kupcu ponudilo razumno pomoč pri zahtevku glede kršitve teh garancij.

Podjetje Graco v nobenem primeru ne bo odgovorno za neposredno, nastalo ali posledično škodo, ki je nastala na spodaj navedeni opremi, ki jo je dostavilo podjetje Graco, ali na opremi, izvedbi ali uporabi kakršnih koli izdelkov ali drugih dobrin, ki so prodane, četudi gre za kršitev pogodbe, kršitev garancije, malomarnost podjetja Graco, ali kaj drugega.

Informacije o podjetju Graco

Najnovejše informacije o izdelkih podjetja Graco lahko najdete na spletni strani www.graco.com.

Za informacije o patentih glejte spletno stran www.graco.com/patents.

ZA NAROČANJE se obrnite na svojega distributerja podjetja Graco ali pokličite 1-800-690-2894 za informacije o najbližjem distributerju.

*Vsi pisni in slikovni podatki v tem dokumentu odražajo najnovejše informacije o izdelku, ki so na voljo v času izdaje.
Podjetje Graco si pridržuje pravico do spremembe v kateremkoli času in brez predhodnega obvestila.*

Prevod originalnih navodil. This manual contains Slovenian. MM 3A5577

Sedež podjetja Graco: Minneapolis

Mednarodne pisarne: Belgija, Kitajska, Japonska, Koreja

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Avtorske pravice 2018, Graco Inc. Vse proizvodne lokacije podjetja Graco so registrirane v skladu s standardom ISO 9001.

www.graco.com
Revizija F, januar 2024