



Priročnik za lastnika



Brezžični ročni razpršilniki za razprševanje brez zraka

3A4770E

SL

Razpršilniki za barve iz projektne serije



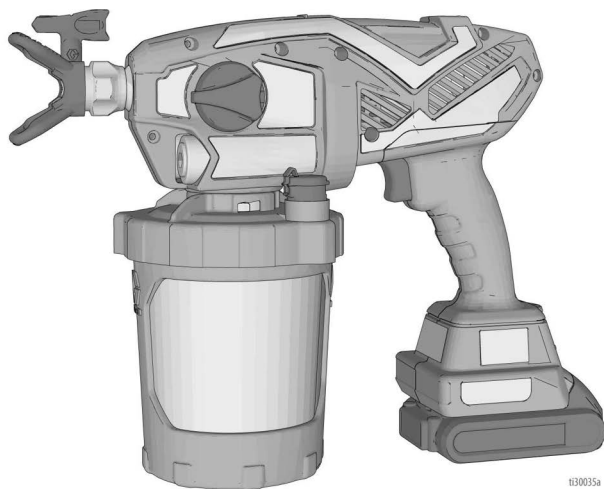
Pomembna varnostna navodila

Še pred uporabo opreme si preberite vsa opozorila in navodila v tem ter povezanih priročnikih. Spoznajte krmiljenje in upoštevajte pravilno uporabo opreme. Shranite ta navodila.



Pomembne zdravstvene informacije

Preberite kartico z zdravstvenim opozorilom, ki je priložena pištoli. Vsebuje informacije za zdravnika o zdravljenju poškodb zaradi brizganja. Pri upravljanju opreme jo imejte pri sebi.



t330035a



Dodatni jeziki
navodil za
uporabo

 **Questions?**
844-241-9499
www.graco.com/techsupport



SERVICE
to every customer, every time

POWERED BY

DEWALT

Samo za prenosno nanašanje s pršenjem arhitekturnih barv in premazov na vodni osnovi. Ni odobren za uporabo na lokacijah z eksplozivno atmosfero ali lokacijah, ki so (razvrščene kot) nevarne.

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.






Preden začnete s pršenjem

Preden začnete s pršenjem

Preglejte opozorila in pomembne varnostne informacije

Pomembno! Pazljivo preberite in vzdržujte dobro varnostno prakso.

Modeli

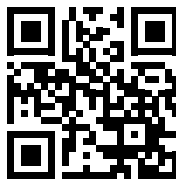
	Model	Ime razpršilnika	Napetost polnilnika	Družina šobe	Velikost šobe
 c.  us Intertek 110474 Certificiran za CAN/CSA C22.2 št. 68 skladno z UL 1450	17M363	Ultra	120V	FFLPxxx	0,20 – 0,41 mm
	17P515		*		
	17N164	Ultimate	120V		
	17P516		*		
	17N165	TC Pro	120V	TCPxxx	
	17N166				
	17P518		*		
	17N167	Ultra	100 V	FFLPxxx	0,20 – 0,41 mm
	17N220	Ultra	230 V		
	17M366	Ultra	230 V		
	17M364	Ultra			
	17N221	Ultra	230 V		

* Le orodje, brez baterije in polnilnika.

Razpon obratovalnega tlaka: 35 – 138 barov (3,5 MPa – 14 MPa; 500 – 2000 psi)

Združljivo z naslednjimi baterijami DeWALT:
DCB183 in DCB203

Videoposnetki delovanja



<http://graco.com/hhsupport>

Sorodni priročniki

Navodila za uporabo v slovenščini	Opis
	Ročni polnilnik DeWALT

Pomembne informacije za uporabnika

Zahvaljujemo se vam za nakup!

Čestitamo! Kupili ste zelo kakovostno pištolo za barvanje izdelovalca Graco Inc. Ta pištola je oblikovana tako, da nudi izjemno učinkovitost barvanja z vodnimi in oljnimi (mineralni špirit) arhitekturnimi barvami in premazi. Ta navodila za uporabnika vam bodo pomagala razumeti, katere vrste materialov lahko uporabljate z razpršilcem.

Preberite informacije z nalepke na embalaži z materialom, da ugotovite, ali ga lahko uporabljate z vašim razpršilnikom. Pri prodajalcu prosite za varnostni list. Nalepka na embalaži in varnostni list podajata vse informacije v zvezi s sestavo materiala in povezanimi posebnimi previdnostnimi ukrepi.

Barve, premazi in materiali za čiščenje običajno spadajo v eno izmed naslednjih **2 osnovnih kategorij**:



NA VODNI OSNOVI: Nalepka na embalaži mora navajati, da je material mogoče očistiti z milom in vodo. Vaš razpršilnik je združljiv s to vrsto materiala. Vaš razpršilnik **NI** združljiv z močnimi čistili, kot je belilo na podlagi klora.



VNETLJIVO: Ta vrsta materiala vsebuje vnetljiva topila, kot so ksilen, toluen, destilirana nafta, metil etil keton (MEK), razredčilo za lak, aceton, denaturiran alkohol in terpentini. Nalepka na embalaži mora navajati, da je ta material VNETLJIV. Ta vrsta materiala **NI** združljiva z vašim razpršilnikom in **JE NE MORETE** uporabiti.

OBVESTILO

Vaš razpršilnik **NI** združljiv z močnimi čistili, kot je belilo na podlagi klora. Uporaba teh čistil bo povzročila poškodbo pištole.

Vsebina

Preden začnete s pršenjem	2
Sorodni priročniki	2
Pomembne informacije za uporabnika	3
Vsebina	4
Opozorila	5
Seznajte se z razpršilnikom	8
Spoznajte krmiljenje	9
Priprava	10
Postopek za sprostitev tlaka	10
Nastavitev razpršilnika	10
Zagon	13
Pršenje	15
Izbira šobe in tlaka	15
Usmeritev pršilne šobe	16
Kakovost vzorca pršenja	16
Kot pršenja	16
Usmerjanje razpršilnika	17
Čas proženja	17
Obrnljive pršilne konice	17
Čiščenje zamašenih konic	18
Namestitev pršilne šobe	19
Ponovno polnjenje posodice	20
Premor med pršenjem	20
Čiščenje	21
Čiščenje razpršilnika	21
Shranjevanje	23
Reference	24
Združljivost čistilne tekočine	24
Vzdrževanje	25
Čiščenje izhodnih ventilov	25
Recikliranje in odstranjevanje	26
Na koncu življenjske dobe izdelka	26
Odlaganje med odpadke na koncu življenjske dobe	26
Odpravljanje težav	27
Nadomestni deli	32
Seznam delov	33
Tehnične specifikacije	35
Standardna garancija podjetja Graco	36

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 POŽARA IN EKSPLOZIJE

Vnetljivi hlapi, kot so hlapi topil in barve na delovnem območju, se lahko vžgejo ali eksplozirajo. Za pomoč pri preprečevanju požara in eksplozije:



- Ne pršite ali čistite z materiali, katerih plamenišče je nižje od 38 °C (100 °F). Uporabljajte samo nevnetljive materiale ali materiale na vodni osnovi oziroma nevnetljiva razredčila za barve. Za celovite informacije o vašem materialu pri zastopniku ali trgovcu zahtevajte varnostne liste (SDS).



- Ne pršite gorljivih materialov poleg odprtega plamena ali virov vžiga, kot so cigarete, motorji in električna oprema.



- Barva ali topilo, ki teče skozi opremo, lahko povzroči statično elektriko. Statična elektrika ustvarja nevarnost požara ali eksplozije v bližini hlapov barv ali toplil. Vsi deli pršilnega sistema, vključno s pršilnikom ter predmeti v območju in v bližini območja pršenja, morajo biti ustrezno ozemljeni, da jih zaščitite pred statično razelektritvijo in iskrami.



- Preverite, ali so vsi vsebniki in zbiralni sistemi ozemljeni, da preprečite statično razelektritev. Ne uporabljajte vložkov za vedra, če niso antistatični ali prevodni.
- **Nemudoma zaustavite delovanje** ob pojavu statične iskre ali če začutite, da vas je streslo. Opreme ne uporabljajte, dokler ne odkrijete in odpravite težave.
- Ne uporabljajte barve ali topila s halogeniranimi ogljikovodiki.
- Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.
- Pršilnik ustvarja iskrice. Sklop črpalke vedno hranite v dobro prezračenem prostoru med pršenjem, spiranjem, čiščenjem ali servisiranjem.
- Na območju pršenja ne kadite in ne pršite v prostoru, kjer je možnost vžiga.
- V prostoru, v katerem pršite, ne uporabljajte stikal luči, motorjev ali podobnih izdelkov, ki ustvarjajo iskre.
- Prostor naj bo čist in brez posod z barvami ali toplili, brez tekstilnih izdelkov in drugega vnetljivega materiala.
- Seznanite se z vsebino barv in toplil, ki jih pršite. Preberite vse varnostne liste in etikete na posodah z barvami in toplili. Upoštevajte varnostna navodila proizvajalca barv in toplil.
- V delovnem območju imejte delujoč gasilni aparat.

OPOZORILO



TVEGANJA V ZVEZI Z ZDRUŽLJIVOSTJO BATERIJE IN POLNILNIKA

- S tem orodjem uporabljajte samo baterije in polnilnike baterij 18V Max ali 20V Max znamke DEWALT.
- Glede varnosti in uporabe baterij in polnilnikov baterij DEWALT PREBERITE VSA NAVODILA, priložena orodju.
- Baterije ne smete oprati ali pršiti.
- Baterijo lahko očistite samo s krpo, ki je rahlo navlažena.



NEVARNOST INJICIRANJA SKOZI KOŽO

Visokotlačni curek lahko v telo vbrizga strupe in povzroči hude telesne poškodbe. Če pride do injiciranja, **takoj poiščite zdravniško pomoč.**



- Pištole ne usmerjajte v ljudi ali živali in jih ne pršite.
- Na izpust ne polagajte rok ali drugih delov telesa. Puščanja tako ne poskušajte zaustaviti z deli telesa.
- Vedno uporabljajte varovalo pršilne konice. Ne pršite brez nameščene pršilne konice.
- Uporabljajte pršilne konice Graco.
- Pri čiščenju in zamenjavi pršilnih konic bodite previdni. Če se med pršenjem pršilna konica zamaši, upoštevajte **Postopek za sprostitvev tlaka** za izklop enote in sprostitvev tlaka pred odstranjevanjem pršilne konice za namene čiščenja.
- Ko enota ni pod nadzorom, je ne puščajte pod napetostjo ali tlakom. Odstranite baterijo in upoštevajte **Postopek za sprostitvev tlaka** vedno, kadar oprema ni pod nadzorom ali je ne uporabljate, pred servisiranjem, čiščenjem ali odstranjevanjem delov.
- Preglejte dele in poiščite morebitne poškodbe. Poškodovane dele zamenjajte.
- Ta sistem lahko proizvede tlak 138 bar (14 MPa; 2000 psi). Uporabljajte nadomestne dele ali dodatke z nazivnim tlakom najmanj 138 barov (14 MPa; 2000 psi).
- Pred upravljanjem enote preverite, ali so vsi priključki varno priklopljeni.
- Seznanite se s postopkom takojšnjega izklopa orodja in izpuščanja tlaka. Temeljito se seznanite s krmilnimi elementi orodja.






NEVARNOST ZARADI NEPRAVILNE UPORABE OPREME

Nepravilna uporaba lahko povzroči smrt ali hude poškodbe.



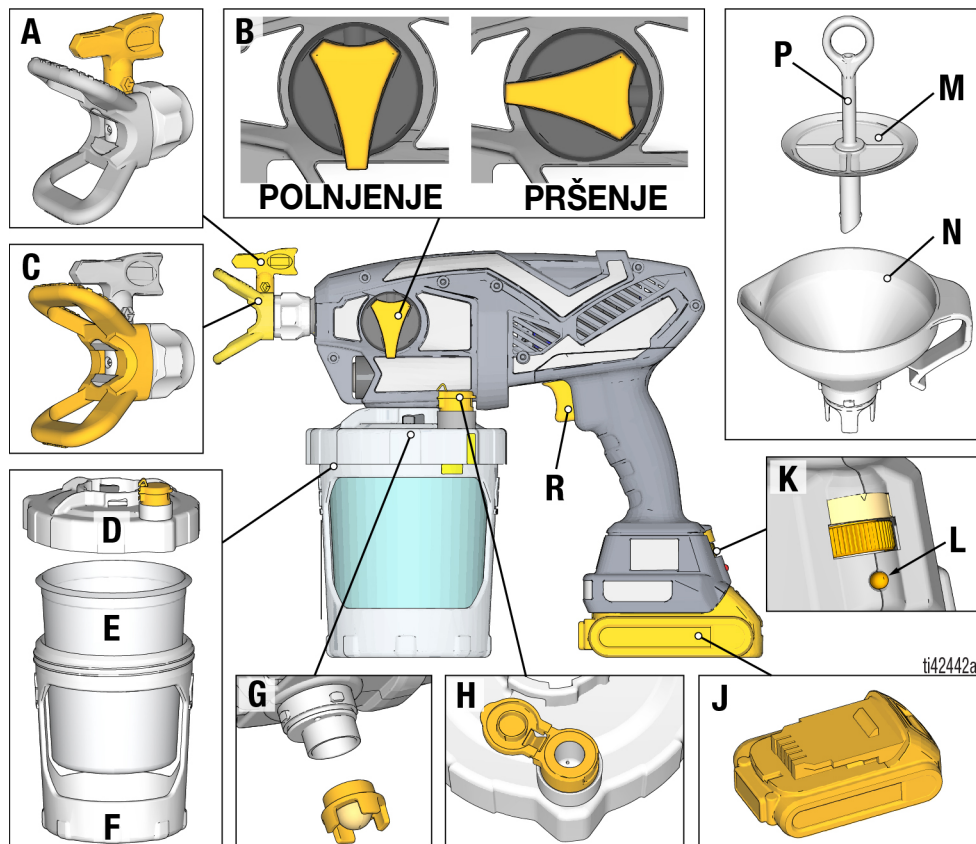
- Med barvanjem vedno uporabljajte primerne rokavice, zaščito za oči in dihalni aparat ali masko.
- Opreme ne uporabljajte oziroma ne pršite v bližini otrok. Otrok nikoli ne spustite v bližino opreme.
- Med uporabo orodja se ne stegujte pretirano oziroma ne stojte na nestabilni površini. Vedno stojte trdno in pazite na ravnotežje.
- Ostanite pozorni in glejte, kdaj delate.
- Enote ne uporabljajte, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog ali alkohola.
- Opreme ne spreminjajte ali prilagajajte. Spremembe ali prilagajanja lahko razveljavijo potrdila agencij in predstavljajo varnostna tveganja.
- Uporabljajte samo v suhih prostorih. Ne izpostavljajte vodi ali dežju.
- Uporabljajte v dobro osvetljenih prostorih.
- Prepričajte se, da je vsa oprema preizkušena in odobrena za okolje, v katerem jo uporabljate.


OPOZORILO

	<p>NEVARNOST ZARADI ALUMINIJASTIH DELOV POD TLAKOM</p> <p>Uporaba tekočin, ki niso združljive z aluminijem, v opremi pod tlakom lahko povzroči hude kemične reakcije in razpočenje opreme. Če ne upoštevate tega opozorila, lahko pride do smrti, resnih poškodb ali gmotne škode.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne uporabljajte 1,1,1-trikloroetana, metilenklorida, drugih topil iz halogeniranih ogljikovodikov ali tekočin, ki vsebujejo takšna topila. • Ne uporabljajte klorovega belila. • Veliko drugih tekočin lahko vsebuje kemikalije, ki reagirajo z aluminijem. Glede združljivosti se posvetujte s prodajalcem materialov.
	<p>NEVARNOST ZARADI STRUPENIH TEKOČIN ALI HLAPOV</p> <p>Strupene tekočine ali hlapi lahko v primeru, da brizgnejo v oči ali na kožo, pri vdihavanju ali zaužitju povzročijo hude poškodbe ali smrt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preberite varnostne liste, da se seznanite s specifičnimi nevarnostmi zaradi tekočin, ki jih uporabljate. • Nevarne tekočine shranjujte v odobrenih posodah in jih zavrzite skladno z veljavnimi smernicami.
	<p>OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA</p> <p>Nosite ustrezno zaščitno opremo, ko ste v delovnem območju, da preprečite resne poškodbe, vključno s poškodbami oči, izgubo sluha, vdihavanjem strupenih hlapov in opeklin. Ta oprema med drugim vključuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaščitno opremo za oči in zaščito sluha; • dihalne aparate, zaščitna oblačila in rokavice, ki jih priporoča proizvajalec tekočin in topil.

Seznanite se z razpršilnikom

Seznanite se z razpršilnikom

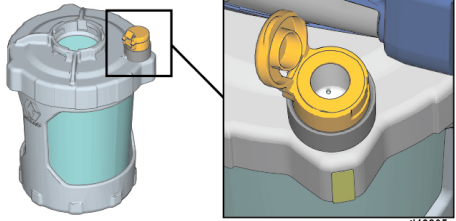


ti42442a

A	Pršilna konica
B	Gumb za začetno polnjenje
C	Varovalo pršilne šobe
D	Pokrovček posodice
E	FlexLiner™
F	Nosilec posodice
G	Filter črpalke

H	VacuValve™
J	Baterija
K	Nadzor hitrosti
L	Diagnostična lučka
M	Cedilo
N	Lijak
P	Zračna cev cedila
R	Sprožilac

Spoznajte krmiljenje

 <p>t42304a</p>	<h3>Gumb za začetno polnjenje</h3> <p>Gumb za začetno polnjenje usmerja tekočino v posodico ali pršilno konico. Pri začetnem polnjenju se uporablja za odstranitev zraka iz črpalke. Razpršilnik ne bo pršil, če je v črpalčki prisoten zrak.</p> <p>Obrnite gumb za začetno polnjenje navzdol v položaj za ZAČETNO POLNJENJE, ko izvajate začetno polnjenje razpršilnika ali sproščate tlak iz sistema.</p> <p>Obrnite gumb za začetno polnjenje naprej v položaj za PRŠENJE in nadaljujte s pršenjem tekočine.</p>
 <p>t42305a</p>	<h3>VacuValve</h3> <p>VacuValve se uporablja za odvajanje zraka iz vložka FlexLiner. To je nujno za začetno polnjenje razpršilnika.</p>
 <p>PRŠENJE</p> <p>ODMAŠITEV</p> <p>t42306a</p>	<h3>Pršilna konica</h3> <p>Pršilna konica je ključni del tehnologije brezračnega pršenja. Barva se pod visokim tlakom potisne skozi zelo majhno luknjico v pršilni konici in pride ven v obliki pršča.</p> <p>Pršilna konica omogoča obračanje, kar omogoča hitro odpravljanje zamašitev.</p>
 <p>t42307a</p>	<h3>Sprožilec</h3> <p>Sprožilec nadzoruje delovanje razpršilnika.</p>
 <p>t42308a</p>	<h3>Nadzor hitrosti</h3> <p>Nadzor hitrosti* omogoča upočasnitev ali pospešitev delovanja med pršenjem.</p>

Priprava

Postopek za sprostitvev tlaka



Ta razpršilnik med uporabo ustvari notranji tlak 138 barov (13,8 MPa; 2000 psi). Upoštevajte ta **postopek za sprostitvev tlaka** vedno, ko prenehate s pršenjem in pred čiščenjem, preverjanjem, servisiranjem ali prenosom opreme, da preprečite hude poškodbe s tekočino pod tlakom.

1. Obrnite gumb za začetno polnjenje črpalke navzdol v položaj za **ZAČETNO POLNJENJE**, da sprostite tlak.



Nastavitev razpršilnika



Uporabljajte samo materiale na vodni osnovi. Ne uporabljajte materialov, ki imajo na embalaži navedeno, da so »VNETLJIVI«. Za več informacij o materialu pri distributerju ali prodajalcu zahtevajte varnostni list.

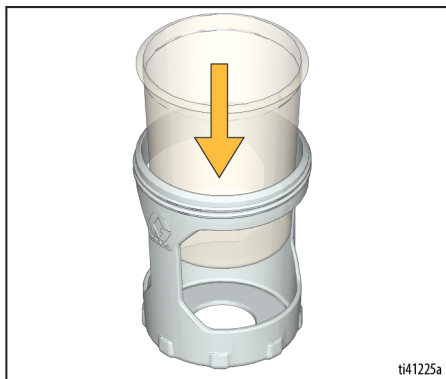
Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.

OPOMBA: NE stresajte materialov, ki jih boste uporabljali s tem razpršilnikom.

Nekateri laki in emalji za fine premaze lahko pri stresanju ujamejo zrak, kar lahko vpliva na delovanje razpršilnika. Premešajte material ali si oglejte proizvajalčeva priporočila za material, ki ga pršite.

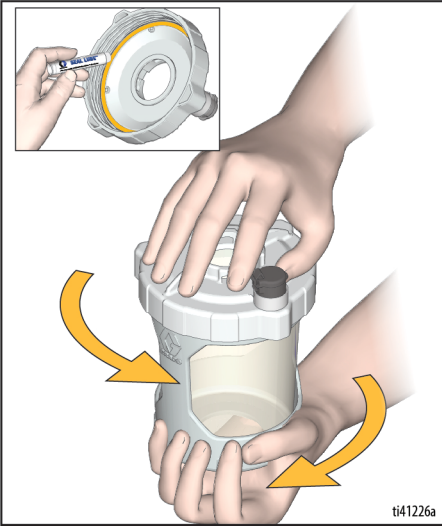
1. V nosilec posodice namestite en vložek FlexLiner.

OPOMBA: Prepričajte se, da zgornji tesnilni rob vložka FlexLiner ni poškodovan, nã primer, da ni naguban ali prepognjen. Če je poškodovan, bo začel zrak uhajati in izgubili boste začetno polnjenje.

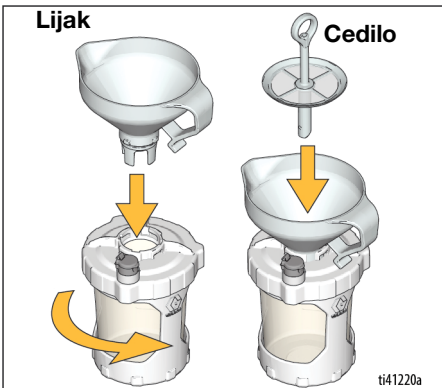


- Čvrsto privijte pokrovček posodice na nosilec posodice, da zagotovite dobro tesnjenje.

OPOMBA: Za zagotovitev dobrega tesnjenja je tesnilo v pokrovčku posodice namazano v tovarni. Če je bilo mazivo izprano, na tesnilo nanesite mazivo za tesnila (priloženo).



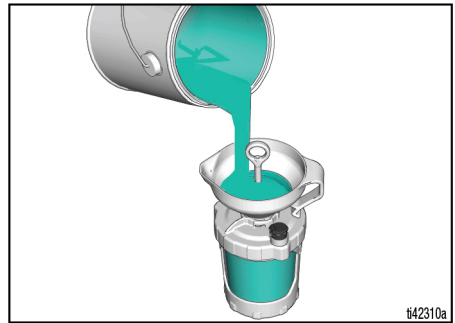
- Vstavite lijak v pokrovček posodice in ga zavrtite, da ga zaklenete. Namestite cedilo v lijak, da med polnjenjem posodice barvo odcedite.



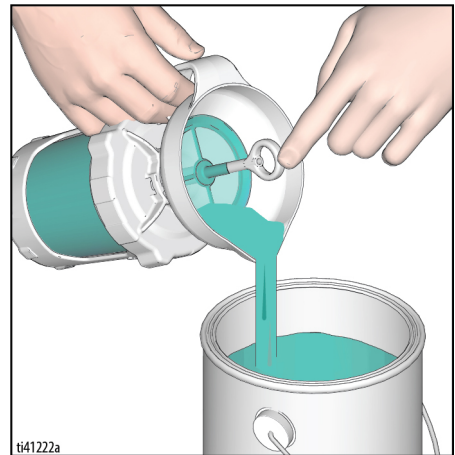
- Zračna cev cedila bo preprečila čezmerno polnjenje posodice. Posodico napolnite na naslednji način:

- Glejte lijak (ne glejte posodice) ter počasi nalivajte barvo v lijak. Ko barva preneha odtekati, je posodica polna.

OPOMBA: Če barva preneha odtekati, vendar opazite, da posodica ni polna, uporabite palico za mešanje, da postrgate nabrane ostanke na zgornjem delu cedila, dokler barva ne začne spet odtekati.

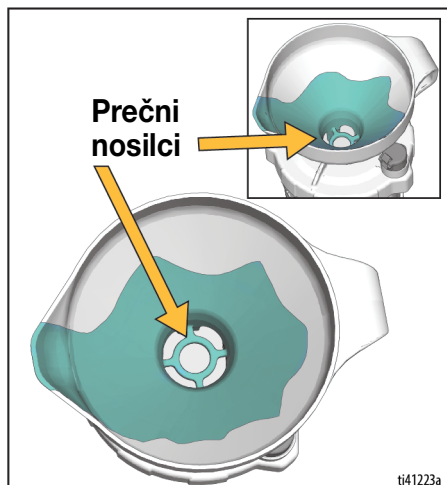


- Ko sta lijak in cedilo še vedno nameščena na posodico, odlijte odvečno barvo iz lijaka nazaj v pločevinko barve.

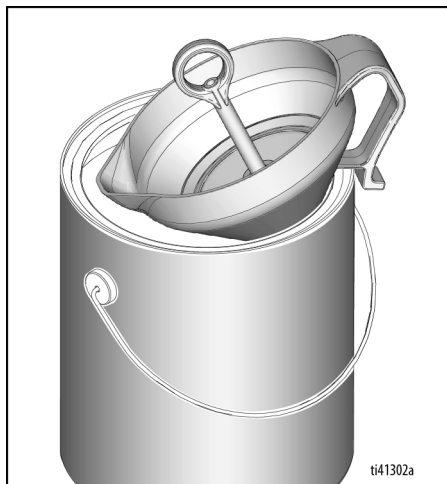


Priprava

- c. Dvignite cedilo in preverite, ali lahko vidite *prečke* na dnu lijaka. Če jih ne morete, je posodica napolnjena čezmerno. Odlijte odvečno barvo nazaj v pločevinko barve.



- d. Odstranite lijak in cedilo s posodice ter ju zatakните na rob pločevinke barve.



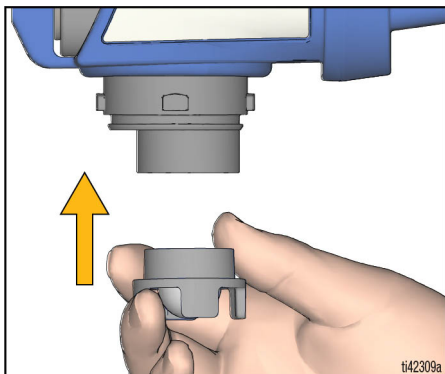
Zagon

Vedno začnite s povsem napolnjeno baterijo. Oglejte si informacije o bateriji in polnilniku, ki so priložene razpršilniku.

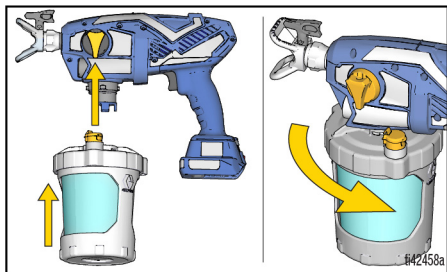


Baterijo menjajte in polnite samo na dobro zračenem območju, stran od vnetljivih in gorljivih materialov, kot so barve in topila.

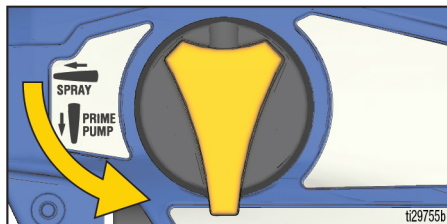
1. Namestite posodico na razpršilnik na naslednji način:
 - a. Prepričajte se, da je filter črpalke nameščen in čist.



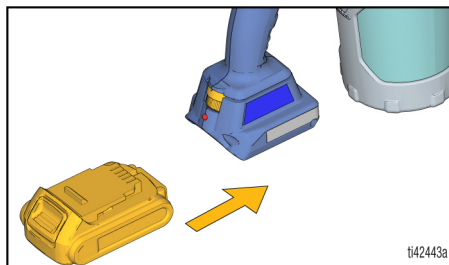
- b. Poravnajte VacuValve (na pokrovčku posodice) z gumbom za začetno polnjenje (na razpršilniku).
- c. Sestav posodice potisnite na razpršilnik in nato obrnite, da se zaskoči.



2. Opravite začetno polnjenje črpalke na naslednji način:
 - a. Prepričajte se, da je gumb za začetno polnjenje v položaju za ZAČETNO POLNJENJE.

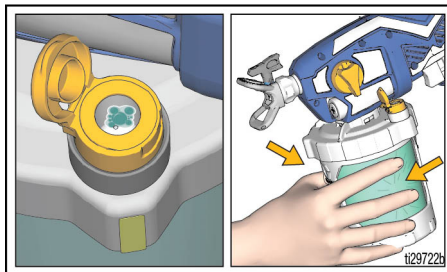


- b. Baterijo namestite na razpršilnik.

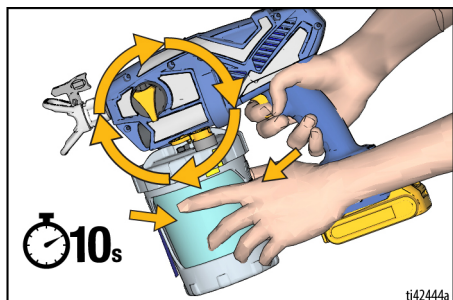


- c. Odprite pokrovček VacuValve in nežno stisnite vložek FlexLiner, dokler v VacuValve ne vidite več mehurčkov.

OPOMBA: Nagnite razpršilnik tako, da bo VacuValve v najvišjem položaju, da lahko popolnoma odstranite ves zrak iz vložka FlexLiner.

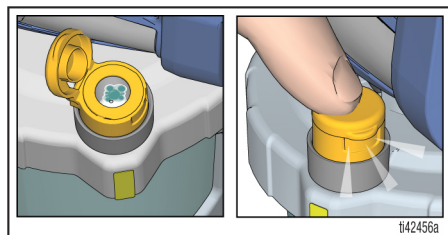


- d. Nadaljujte s stiskanjem vložka FlexLiner ter hkrati 10 sekund pritiskajte sprožilec.

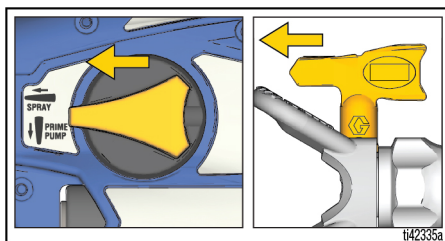


OPOMBA: S tem boste odstranili ves zrak iz črpalke in posodice. Barva ne bo razpršena, temveč bo krožila skozi črpalke in nazaj v posodico.

- e. Ko v VacuValve ne opazite več zračnih mehurčkov, sprostite sprožilec in zaprite pokrovček VacuValve.



3. Obrnite gumb za začetno polnjenje naprej v položaj za PRŠENJE. Preverite, ali je pršilna konica v položaju naprej za PRŠENJE.



4. Usmerite razpršilnik v vedro za odpadne tekočine in 5 sekund pritiskajte sprožilec, da razpršite sredstvo za shranjevanje.

- Če razpršilnik po 5 sekundah ne začne pršiti, USTAVITE in ponovite postopek za ZAGON, da preprečite poškodbe črpalke.

Zdaj ste pripravljeni na pršenje!

OPOMBA: Za najboljše rezultate; za izločitev vsega materiala iz vložka FlexLiner, ko materiala skoraj ni nič več, nežno stisnite spodnji del vložka FlexLiner, da potisnete še zadnje ostanke materiala do pokrovčka posodice.

POMEMBNO! Motor ima vgrajeno funkcijo za zaščito pred čezmerno uporabo. Zaustavitev motorja pomeni, da se je sprožilo toplotno stikalo. Motor začne normalno delovati po 20–30 minutah ohlajanja.

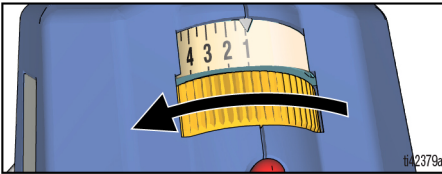
Pršenje



Uporabljajte samo materiale na vodni osnovi. Ne uporabljajte materialov, ki imajo na embalaži navedeno, da so »VNETLJIVI«. Za več informacij o materialu pri distributerju ali prodajalcu zahtevajte varnostni list.

Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.

1. Nastavite nadzor hitrosti na najnižjo nastavitev, ki je na voljo.



2. Usmerite ga v kos odpadnega kartona in pritisnite sprožilec, da preverite vzorec pršenja.
3. Če je treba, počasi povečujte nadzor hitrosti do nastavitve, ki zagotavlja dober vzorec pršenja.

OPOMBA: Da zmanjšate čezmerno pršenje, vedno pršite pri najnižji nastavitvi hitrosti, ki še vedno zagotavlja dober vzorec pršenja.

4. Prilagajajte razdaljo pršilnika od površine in hitrost premikanja roke, da dosežete zeleno pokritje površine.

OPOMBA: Za ustrezno delovanje razpršilnika uporabite samo šobo iz iste družine, ki je priložena razpršilniku.

Ime razpršilnika	Družina šob	Številka dela šobe
Ultra	FFLP	FFLPxxx
Ultimate	FFLP	FFLPxxx
TC Pro	TCP	TCPxxx

Izbira šobe in tlaka

Oglejte si razpredelnico za priporočen tlak pršenja za vaš material. Oglejte si pločevinko z barvo (materialom) za proizvodjalčeva priporočila.

	Premazi						
	Notranji premazi/ Notranji in zunanji brezbarvni premazi	Zunanji prekrivni premazi	Osnovne (temeljne) barve	Emajli	Notranje lateks barve	Zunanje lateks barve	Barvni filter
Nadzor hitrosti	1 – 5	6 – 10	6 – 10	6 – 10	6 – 10	6 – 10	
Velikost odprtine šobe							
0,20 mm (0,008 in)	✓						Modra
0,25 mm (0,010 in)	✓	✓					Modra
0,30 mm (0,012 in)		✓		✓			Modra
0,36 mm (0,014 in)		✓	✓	✓	✓		Črna
0,41 mm (0,016 in)		✓	✓	✓	✓	✓	Črna

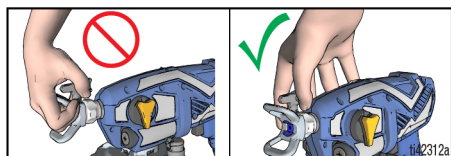
Usmeritev pršilne šobe



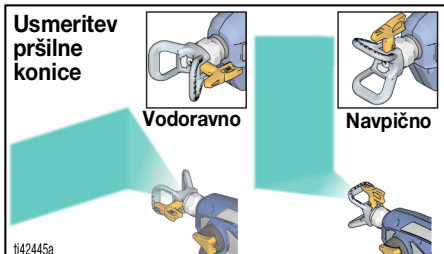
Preprečite hude telesne poškodbe v obliki predrtja kože, zato ne držite roke pred pršilno šobo ali njenim varovalom.

NE

DA



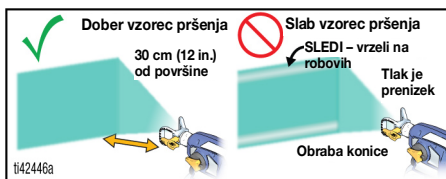
Prilagodite varovalo pršilne konice za zeleno smer pršenja v navpični ali vodoravni smeri.



Kakovost vzorca pršenja

Dober vzorec pršenja je enakomerno razporejen brez praznin ali raztekanja. Prilagodite nadzor hitrosti razpršilnika, hitrost premikanja roke in razdaljo od stene, da dosežete dober vzorec pršenja.

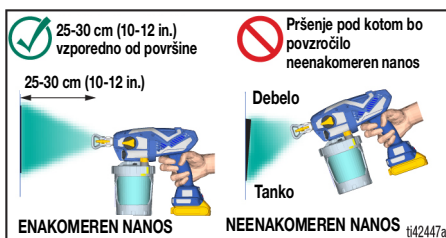
Če sledi ne izginejo, boste morda morali material razredčiti. Če je treba material razredčiti, upoštevajte priporočila proizvajalca.



Kot pršenja

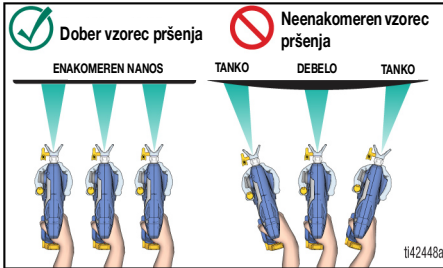
Preden začnete pršiti po površini, uporabite kos kartona in vadite te osnovne tehnike pršenja.

- Razpršilnik držite 25–30 cm (10–12 palcev) proč od površine in merite naravnost v površino. Če boste razpršilnik nagibali za spreminjanje kota pršenja, bo končni rezultat neenakomeren.



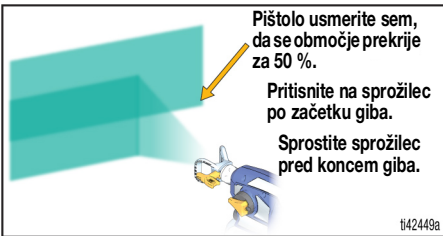
- Pomagajte si z gibi v zapestju, da je razpršilnik usmerjen naravnost. Pahljanje z razpršilnikom, da bi curek usmerjali pod kotom, povzroči neenakomeren nanos.

OPOMBA: Na nanos pršenja vpliva hitrost premikanja razpršilnika. Če material pulzira, se prehitro premikate. Če material kaplja, se premikate preveč počasi. Glejte **Odpravljanje težav**, stran 27.



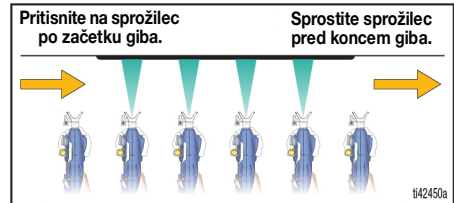
Usmerjanje razpršilnika

Razpršilnik usmerite v spodnji rob prejšnje poteze in prekritje vsako potezo do 50 %.



Čas proženja

Pritisnite sprožilec po začetku poteze. Sprostite sprožilec pred koncem poteze. Razpršilnik se mora premikati, ko pritisnete in sproščate sprožilec.



Obrnljive pršilne konice

Vaš razpršilnik je združljiv s širokimi in ozkimi obrnljivimi pršilnimi konicami.

- Pršilne šobe 0,014 in večje so namenjene pršenju *barve* in jih morate uporabiti s črnim filtrom črpalke.
- Pršilne šobe 0,012 in manjše so namenjene pršenju *premaza* in jih morate uporabiti z modrim filtrom črpalke.

Vse šobe in filtri niso na razpolago pri vseh modelih.

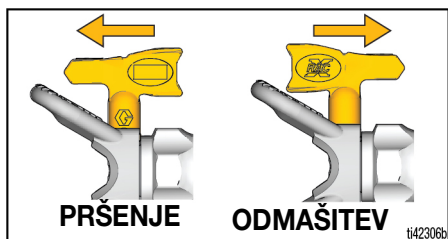
Čiščenje zamašenih konic



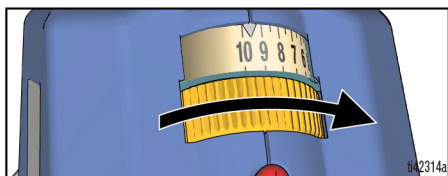
Preprečite hude poškodbe zaradi predrtnja kože in ne držite roke pred pršilno konico ali pred varovalom pršilne konice.

V primeru, da ostanki zamašijo pršilno šobo, je ta razpršilnik opremljen z obrnljivo pršilno šobo, ki brez razstavljanja razpršilnika hitro ter preprosto očisti delce.

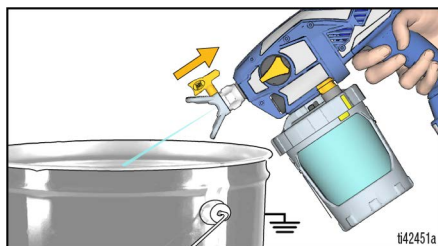
1. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 10.
2. Pršilno šobo obrnite v položaj za **ODMAŠITEV**.



3. Nastavite nadzor hitrosti na najvišjo nastavitev.



4. Obrnite gumb za začetno polnjenje naprej v položaj za **PRŠENJE** in usmerite razpršilnik v vedro za odpadne tekočine. Pritisčajte sprožilec 5 sekund.



OPOMBA: Če je pršilna konica še vedno zamašena, boste morda morali ponoviti korake 1–4, ali pa jo zamenjati z nadomestno pršilno konico.

5. Obrnite gumb za začetno polnjenje navzdol v položaj za **ZAČETNO POLNJENJE**. Pršilno konico obrnite nazaj v položaj za **PRŠENJE**. Obrnite gumb za polnjenje naprej v položaj za **PRŠENJE** in nadaljujte s pršenjem.

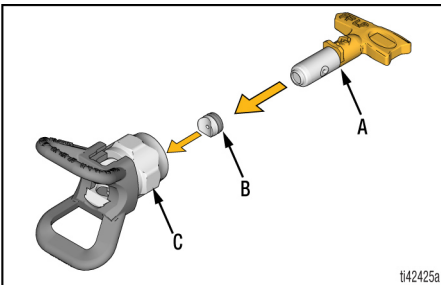
Namestitev pršilne šobe



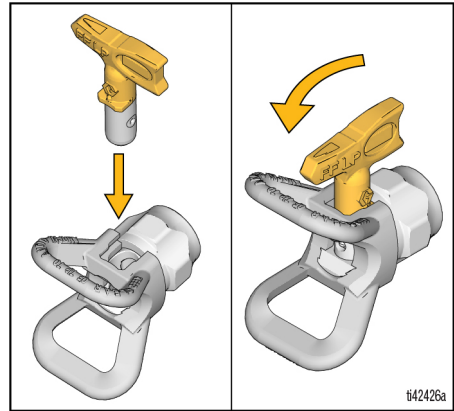
Preprečite hude poškodbe zaradi predtja kože in ne držite roke pred pršilno šobo pri nameščanju ali odstranjevanju pršilne šobe in varovala pršilne šobe.

Da preprečite puščanje pršilne šobe, zagotovite pravilno namestitev pršilne šobe in varovala pršilne šobe.

1. Izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 10.
2. Odstranite baterijo.
3. Uporabite pršilno šobo (A), da vstavite tesnilo (B) v varovalo šobe (C).



4. Vstavite pršilno šobo. Pršilno šobo morate potisniti do konca v varovalo pršilne šobe.



5. Privijte sestav varovala pršilne šobe na pršilnik in ga zategnite z roko.
 - Pršilne šobe se zaradi uporabe in abrazivnih barv obrabijo in jih je treba redno menjati.
 - Če je vzorec pršenja slab, je pršilna šoba morda obrabljena. Zamenjajte pršilno konico. Glejte **Diagnostika vzorca pršenja**, stran 30.

OBVESTILO

Pršilne šobe morate takoj po uporabi očistiti ali shraniti v ustrezni čistilni tekočini (vodi ali mineralnem špiritu), da se material ne zasuši v pršilni šobi. Če tega ne naredite, se poškoduje pršilna šoba. Glejte **Čiščenje**, stran 21.

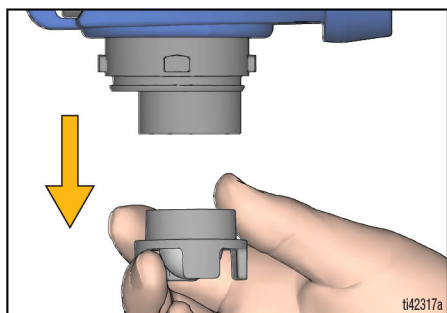
Ponovno polnjenje posodice



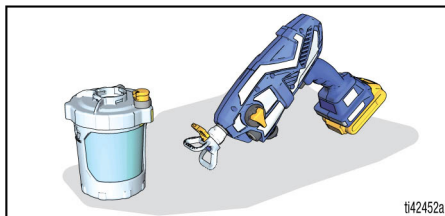
Uporabljajte samo materiale na vodni osnovi. Ne uporabljajte materialov, ki imajo na embalaži navedeno, da so »VNETLJIVI«. Za več informacij o materialu pri distributerju ali prodajalcu zahtevajte varnostni list.

Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.

1. Izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 10.
2. Odstranite sestav posodice iz pršilnika. Odstranite filter črpalke in očistite ostanke iz mreže filtra.



3. Ponovno namestite filter črpalke v črpalke. Razpršilnik postavite na krpo.

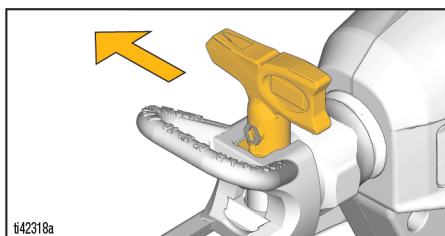


4. Napolnite posodico z upoštevanjem navodil v poglavju **Nastavitve razpršilnika**, stran 10, koraka 3 in 4. Nato za nadaljevanje upoštevajte poglavje **Zagon**, stran 13.

Premor med pršenjem

Barva se bo hitro posušila in zamašila razpršilnik. Ko začasno ustavite pršenje od 5 minut do 2 uri, izvedite postopke v naslednjih korakih.

1. Izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 10.
2. Odstranite baterijo.
3. Obrnite pršilno šobo za 90 stopinj, da preprečite osušitev v odprtini.



4. Zagotovite, da bo razpršilnik popolnoma zatesnjen. Zagotovite, da bo VacuValve zaprt in posodica nameščena na razpršilnik ter da je ves zrak odstranjen.

Čiščenje

OBVESTILO

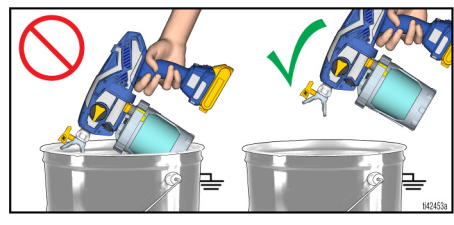
Če razpršilca po vsaki uporabi ne boste ustrezno očistili, se bodo materiali strdili, razpršilec se bo poškodoval in garancija ne bo več veljala. V pršilniku ne shranjujte topil, razen mineralnih špiritov. Pred skladiščenjem vedno izperite z raztopino Graco za zaščito črpalke.



Uporabljajte samo materiale na vodni osnovi. Ne uporabljajte materialov, ki imajo na embalaži navedeno, da so »VNETLJIVI«. Za več informacij o materialu pri distributerju ali prodajalcu zahtevajte varnostni list.

Čistite v dobro prezračevanem prostoru. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.

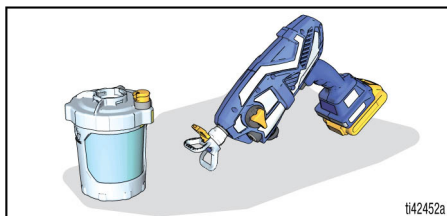
Da se izognete hudim poškodbam ali poškodbam opreme, elektronike razpršilnika ne izpostavljajte čistilnim tekočinam. Razpršilnik naj bo med čiščenjem **vsaj 25 cm (10 in.)** nad robom posode.



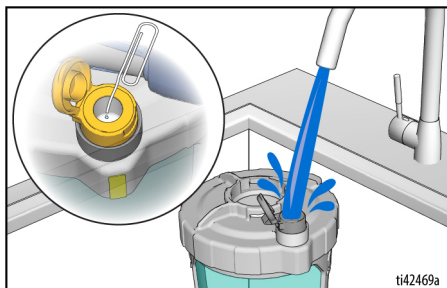
Čiščenje razpršilnika

Zelo pomembno je ustrezno čiščenje razpršilnika po vsakem pršenju! S pravilno nego in vzdrževanjem zagotovite, da bo razpršilnik za barve zdržal dolgo in deloval brez težav.

1. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 10.
2. Odstranite sestav posodice z razpršilnika ter odstranite filter črpalke. Razpršilnik postavite na krpo.



3. Odstranite pokrovček posodice in nalijte dodatno količino barve v pločevinko barve. Očistite vse dele s toplo vodo.



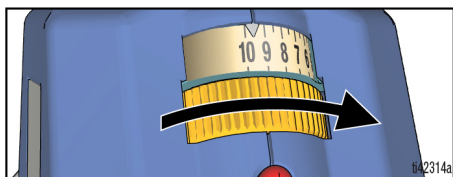
OPOMBA: Ne pozabite očistiti tudi notranjost rezervoarja VacuValve. Če se zračna odprtina VacuValve zamaši, jo očistite s sponko za papir.

Čiščenje

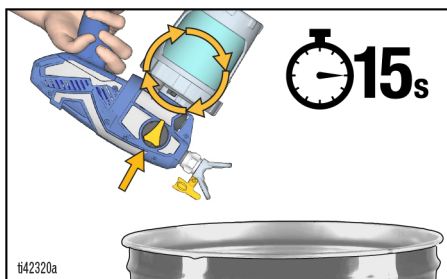
4. Za kroženje čistilne tekočine napolnite čisti sestav posodice do polovice s čistilno raztopino in ga namestite nazaj na razpršilnik.

a. Prepričajte se, da je gumb začetno polnjenje v položaju za ZACETNO POLNJENJE.

b. Krmilnik hitrosti nastavite na 10.



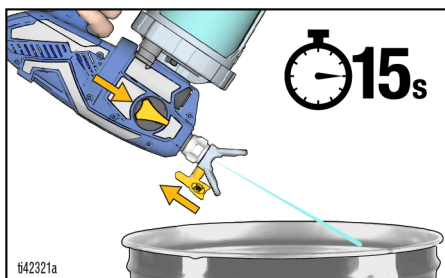
c. Obrnite razpršilnik na glavo in pritisnite sprožilec za 15 sekund.



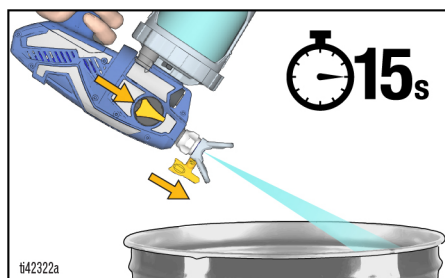
5. Za pršenje čistilne tekočine ponovno napolnite sestav posodice do polovice s čistilno raztopino in ga namestite nazaj na razpršilnik.

a. Obrnite gumb za začetno polnjenje naprej v položaj za PRŠENJE in pršilno šobo v položaj za ODMAŠITEV.

b. Obrnite razpršilnik na glavo, pritisnite sprožilec in 15 sekund pršite v vedro za odpadne tekočine.



c. Pršilno konico obrnite v položaj za PRŠENJE, pritisnite sprožilec za 15 sekund in pršite v vedro za odpadne tekočine.



6. Če je treba, ponovite korake za čiščenje, dokler razpršilnik ni čist.

7. Obrnite polnilni gumb navzdol v položaj za ZACETNO POLNJENJE.

8. Odstranite baterijo.

9. Odstranite pršilno šobo z varovala pršilne šobe.

10. Očistite pršilno konico, varovalo pršilne konice in filter črpalke s toplo vodo ter staro zobno ščetko. Ponovno namestite pršilno konico in filter črpalke.

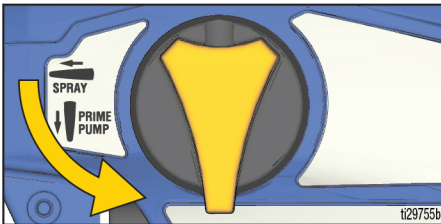
Shranjevanje

OBVESTILO

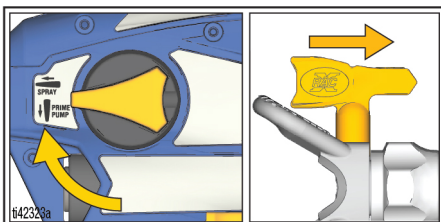
Če razpršilnika ne boste shranili s sredstvom za zaščito črpalke Pump Armor™, boste pri naslednji uporabi lahko imeli težave. Po čiščenju vedno napolnite razpršilnik s sredstvom za zaščito črpalke Pump Armor. **Voda, ki ostane v razpršilniku, lahko povzroči rjavenje in poškoduje črpalko.**

Sredstvo za zaščito črpalke zaščiti razpršilnik med hrambo. Preprečuje težave z zagonom razpršilnika pri naslednji uporabi.

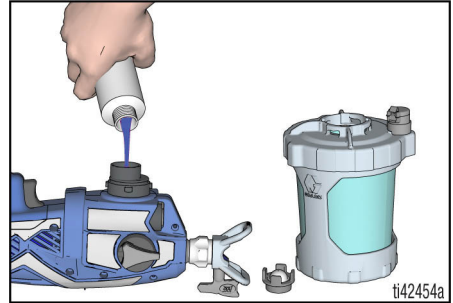
- Razpršilnika ne shranjujte, ko je napoljen z vodo.
 - Ne pustite, da voda v razpršilniku zmrzne.
 - Pršilnika ne shranjujte pod tlakom.
 - Razpršilnik hranite v hladnem in suhem prostoru.
 - Nikdar ne shranjujte razpršilnika z materialom v posodici.
1. Očistite sestav razpršilnika in posodice. Glejte **Čiščenje**, stran 21.
 2. Obrnite gumb za začetno polnjenje navzdol v položaj za ZĀČETNO POLNJENJE.



3. Odstranite sestav posodice z razpršilnika ter odstranite filter črpalke iz črpalke.
4. Obrnite gumb za začetno polnjenje naprej v položaj za PRŠENJE in pršilno konico v položaj za ODMAŠITEV.

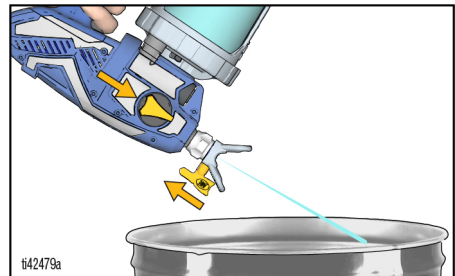


5. Ko je razpršilnik obrnjen na glavo, nalijte približno 60 ml (2 oz.) sredstva za zaščito črpalke Pump Armor (priloženega) v odprtino črpalke.



6. V črpalko namestite čist filter črpalke.
7. Ohranite razpršilnik obrnjen na glavo in namestite sestav posodice na razpršilnik. Namestite baterijo.
8. Ko je razpršilnik obrnjen na glavo in nad vedrom za odpadne tekočine, pritisnite sprožilec, dokler tekočina ne izstopi iz pršilne šobe, nato takoj pa sprožilec (za pribl. 1 sek.) sprostite.

OPOMBA: Ne smete razpršiti vse tekočine. Zdaj je črpalka napolnjena s sredstvom za zaščito črpalke Pump Armor za shranjevanje.



9. Obrnite ventil za začetno polnjenje v položaj za ZĀČETNO POLNJENJE, da sprostite tlak iz sistema in nato za shranjevanje takoj nazaj v položaj za PRŠENJE. Odstranite baterijo.
10. Na plastenko zaščitnega sredstva za zaščito črpalke Pump Armor namestite varnostni pokrovček/za otroke varno zaporo ter ga dobroategnite za naslednjo uporabo.

Reference

Združljivost čistilne tekočine



Materiali na vodni osnovi

- Ko pršite materiale **na vodni osnovi**, sistem temeljito izperite z vodo.
- Za pršenje materiala **na vodni osnovi** sistem najprej temeljito izperite z vodo. Voda, ki priteče iz šobe, mora biti **pred** začetkom pršenja materiala na vodni osnovi čista.
- Da tekočina ne bi brizgnila na kožo ali v oči, imejte pištolo vedno usmerjeno na notranjo steno vedra.

Vzdrževanje

Rutinsko vzdrževanje je pomembno za zagotavljanje ustreznega delovanja pršilnika.



Razpršilnik premestite na dobro prezračeno območje, stran od vnetljivih in gorljivih materialov, vključno z barvami in topili.

Ukrep	Interval
Preglejte filter črpalke.	To storite vsak dan ali vsakič, ko pršite
Preverite odprtine v ohišju zaradi morebitne zamašitve.	To storite vsak dan ali vsakič, ko pršite
Preglejte dovodne odprtine črpalke pod filtrom črpalke zaradi morebitne zamašitve.	Pri vsakem čiščenju razpršilnika.

Čiščenje izhodnih ventilov

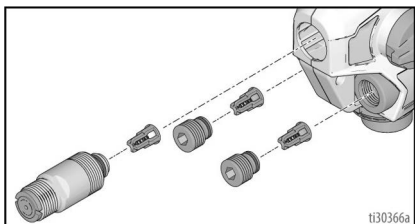
Umazanija in delci v sestavi izhodnih ventilov lahko poslabšajo delovanje razpršilnika in zahtevajo čiščenje.

Ta postopek opravite SAMO takrat, ko razpršilnik ne deluje in drugi ukrepi za odpravljanje težav niso bili uspešni.

OBVESTILO

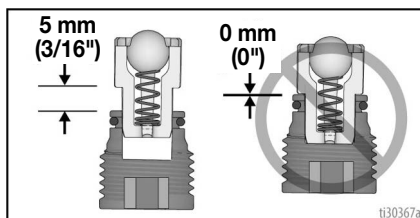
Uporabiti morate ustrezna orodja, da ne poškodujete čepov/fitingov.

- Izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 10.
- Odstranite baterijo.
- Za čiščenje treh izhodnih ventilov odstranite dva čepa črpalke in sprednji ventil. Odstranite čepa črpalke z uporabo 8 mm ali 5/16" imbus ključa.



- Očistite sestave izhodnih ventilov s toplo vodo ali mineralnim špirom.
- Zaporna kroglica se mora prosto premikati ob vzmeti v zadrževalniku.
- Če je bil sestav izhodnega ventila odstranjen iz čepa ventila, sestavite, kot je prikazano. Pustite razmak med

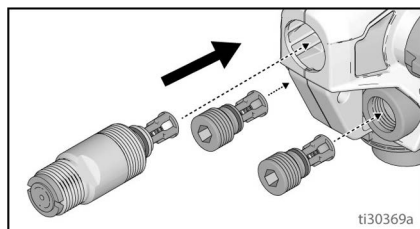
koncem čepa ali sprednjim ventilom in oglavkom na sestavu izhodnega ventila.



OBVESTILO

Izhodnih ventilov ne potiskajte do konca v čepa ventilov ali sprednji ventil. Če jih potisnete do konca v čepa ventilov ali sprednji ventil, bo pršenje pršilnika manj učinkovito.

- Prepričajte se, da so tesnilni obročki na čepih ventilov ali sprednjem ventilu.
- Namestite dva čepa črpalke in sprednji ventil. Namestite čepa črpalke z uporabo 8 mm ali 5/16" imbus ključa. Privijte izhodni ventil in čepa črpalke, oglejte si stran 32 za zatezne momente.

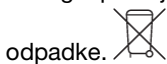


Recikliranje in odstranjevanje

Na koncu življenjske dobe izdelka

Na koncu življenjske dobe izdelka ga razstavite in reciklirajte na odgovoren način.

- Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 10.
- Izpraznitev in odlaganje med odpadke tekočin opravite v skladu z veljavnimi predpisi. Oglejte si varnostni list proizvajalca snovi.
- Odstranite motorje, baterije, tiskana vezja, prikazovalnike iz tekočih kristalov (LCD-je) in druge elektronske komponente. Reciklažo teh delov opravite v skladu z veljavnimi predpisi.
- Elektronske komponente ne odlagajte med gospodinjske ali komercialne



odpadke.

- Ostale dele pošljite v obrat za recikliranje.

Odlaganje med odpadke na koncu življenjske dobe

Ko črpalni sistem ne deluje več, odstranite in zavržite črpalko. Posamezne dele ločite po materialu in ustrezno zavržite. Osnovne gradbene materiala lahko najdete v razdelku Gradbeni materiali.

Odpravljanje težav



Preverite vse v tej razpredelnici za odpravljanje težav, preden razpršilnik odnesete na pooblaščen servis.

Diagnostika razpršilnika




Težava	Vzrok	Rešitev
Pršilnik ne oddaja nikakršnega zvoka, ko pritisnete na sprožilec	Diagnostična lučka dvakrat utripne ob pritisku sprožilca. Ponazarja napačno napetost.	Baterijo zamenjajte s polno baterijo. Bateriji se je iztekla življenjska doba. Zamenjajte baterijo.
	Diagnostična lučka trikrat utripne ob pritisku sprožilca. Označuje previsoko ali prenizko temperaturo baterije.	Počakajte, da se baterija ohladi ali segreje na sobno temperaturo.
	Diagnostična lučka štirikrat utripne ob pritisku sprožilca. Označuje zaklenjen rotor.	Zamenjajte sestav črpalke in/ali motorja.
	Diagnostična lučka ne utripne ob pritisku sprožilca. Pomeni, da baterija ni nameščena ali je poškodovana.	Namestite baterijo ali pa jo zamenjajte. Zamenjajte Smartcontrol.


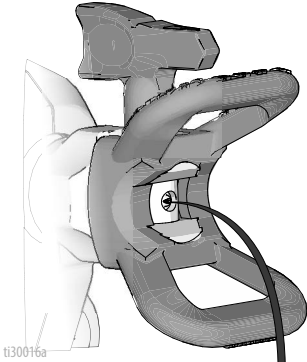
Odpravljanje težav

Težava	Vzrok	Rešitev
Razpršilnik oddaja zvok, vendar ob pritisku sprožilca ne prši materiala	Pršilnik ni napolnjen.	Napolnite črpalko. Glejte Zagon , stran 13.
		Prepričajte se, da je v nosilcu posodice samo en vložek FlexLiner.
		Prepričajte se, da je pokrovček posodice pravilno prvit na nosilec posodice. Če so navoji vidni pod pokrovčkom posodice, ga povsem odstranite in ponovno privijte na nosilec posodice, tako da navoji ne bodo vidni, ko je pokrovček tesno prvit.
		Prepričajte se, da je pokrov posodice prvit na nosilec posodice tako, da je puščica na pokrovčku posodice znotraj razpona indikatorja na nosilcu posodice.
		Prepričajte se, da je sestav posodice pravilno zaklenjen na razpršilniku.
		Prepričajte se, da je ves zrak odstranjen iz vložka FlexLiner in da je enota VacuValve ustrezno zaprta.
		Očistite vsebnik VacuValve in zračno odprtino. Glejte Čiščenje , stran 21.
		Očistite razpršilnik. Glejte Čiščenje , stran 21.
		Izhodni ventili niso nameščeni pravilno. Glejte Čiščenje izhodnih ventilov , stran 25.
Gumb za polnjenje črpalke/pršenje je v položaju za POLNLENJE ČRPALKE.	Obrnite gumb za polnjenje črpalke/pršenje naprej v položaj za PRŠENJE.	
Pršilna konica ni v položaju za PRŠENJE.	Pršilno konico obrnite v položaj za PRŠENJE.	
Pršilna konica je zamašena.	Glejte Čiščenje zamašenih konic , stran 18.	
Delci v barvi.	Precedite barvo. Glejte Nastavitev razpršilnika , stran 10.	
Zamašen filter črpalke.	Glejte Čiščenje , stran 21.	
Nadzor hitrosti je nastavljen prenizko.	Povečujte hitrost, dokler enota ne prši.	
V posodici za material ni materiala ali je tega zelo malo.	Ponovno napolnite vložek FlexLiner z materialom in pripravite črpalko. Glejte Ponovno polnjenje posodice , stran 20	
Črpalci se je iztekla življenjska doba.	Zamenjajte sestav črpalke.	
Diagnostična lučka štirikrat utripne ob pritisku sprožilca. Ponazarja zaklenjen rotor.	Zamenjajte sestav črpalke in/ali motorja.	

Težava	Vzrok	Rešitev
Razpršilec prši, a je rezultat slab	Pršilna šoba je delno zamašena.	Glejte Čiščenje zamašenih konic , stran 18.
	Pršilna konica ni v pravilnem položaju	Pršilno konico obrnite v položaj za PRŠENJE.
	Napačna pršilna konica za nanos materiala	Namestite pršilno šobo druge velikosti. Glejte Izbira šobe in tlaka , stran 15.
	Pršilna šoba je obrabljena ali poškodovana	Zamenjajte pršilno konico. Glejte Namestitev pršilne šobe , stran 19.
	Pršenju namenjeni material vsebuje zrak, ker je bil pretresen.	NE stresajte materiala. Premešajte material ali si oglejte proizvajalčeva priporočila za material, ki ga pršite.
	Pršeni material je prehladen.	Segrejte material.
	Izhodni ventili so umazani ali obrabjeni.	Odstranite dva čepa črpalke in sprednji ventil za dostop do treh izhodnih ventilov. Za čiščenje izhodnih ventilov, glejte Čiščenje izhodnih ventilov , stran 25. Po potrebi zamenjajte.
	Črpalke se je iztekla življenjska doba.	Zamenjajte sestav črpalke.
Črpalka prši barvo, ne pa tudi vode	Črpalke se je iztekla življenjska doba.	Zamenjajte sestav črpalke.
Barva izteka pri navoju posodice	Posodica ni nameščena pravilno.	Prepričajte se, da je v nosilcu posodice samo en vložek FlexLiner.
		Prepričajte se, da je pokrovček posodice pravilno privit na nosilec posodice. Če so navoji vidni pod pokrovčkom posodice, ko je le-ta povsem privit, ga povsem odstranite in ponovno privijte na nosilec posodice, tako da navoji ne bodo vidni, ko je pokrovček tesno privit.
		Prepričajte se, da je pokrov posodice privit na nosilec posodice tako, da je puščica na pokrovčku znotraj razpona indikatorja na nosilcu posodice.
		Ne upogibajte nosilca posodice in ne pritiskajte nanj, ko odvajate zrak iz vložka FlexLiner.
		Ne vlecite vložka FlexLiner navzdol, ko odvajate zrak iz njega.
		Prepričajte se, da ni poškodovan rob vložka FlexLiner ali tesnilo pokrovčka posodice.
		Prepričajte se, da na robu vložka FlexLiner in tesnilu pokrovčka posodice ni delcev in zasušene barve.
		Zamenjajte vložek FlexLiner.

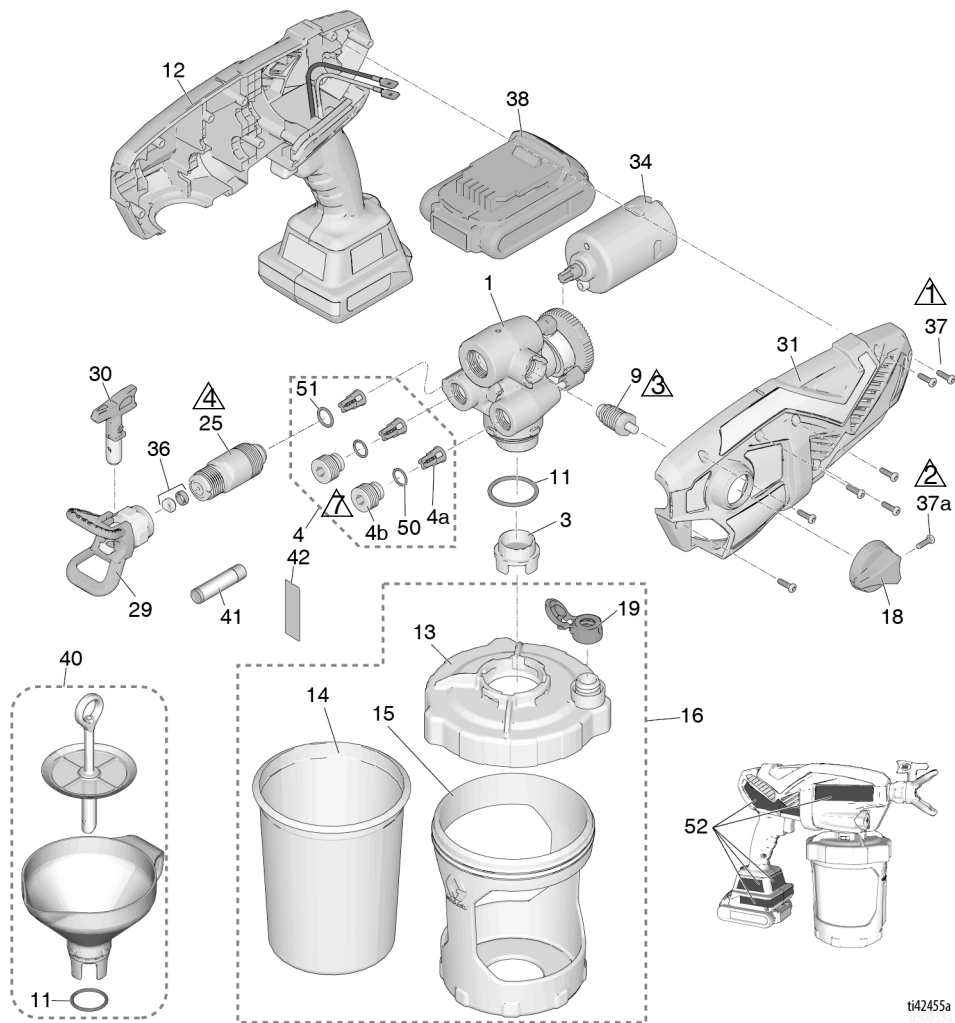
Diagnostika vzorca pršenja

Težava	Vzrok	Rešitev
<p>Vzorec pršenja pulzira:</p> 	Upravljavaec se med pršenjem prehitro premika	Počasno premikanje.
	Pršilna konica je zamašena	Glejte Čiščenje zamašenih konic , stran 18.
	Material je težko atomizirati	Pri modelih z nadzorom hitrosti zvišujte hitrost, dokler ne dosežete želenega vzorca. Glejte Pršenje , stran 15.
	Razpršilnik je predaleč od površine	Razpršilnik držite bolj stran od površine. Glejte Pršenje , stran 15.
Napačna pršilna konica za nanos materiala	Namestite pršilno konico druge velikosti. Glejte Obmljive pršilne konice , stran 17.	
<p>Za vzorcem pršenja se pojavljajo sledi:</p>  <p>ti15526a</p>	Nadzor hitrosti je nastavljen prenizko	Pri modelih z nadzorom hitrosti zvišujte hitrost, dokler ne dosežete želenega vzorca. Glejte Pršenje , stran 15.
	Napačna pršilna konica za nanos materiala	Namestite pršilno konico druge velikosti. Glejte Obmljive pršilne konice , stran 17.
	Material bo morda treba razredčiti	Material razredčite po priporočilih proizvajalca barve.
	Material ni združljiv z razpršilcem	Zamenjajte ga z drugim materialom.
	Pršilna konica je obrabljen ali poškodovana	Zamenjajte pršilno konico.
<p>Kapljanje/pocejanje pri vzorcu pršenja:</p> 	Upravljavaec se med pršenjem prepočasi premika	Med pršenjem premikajte razpršilnik hitreje.
	Razpršilnik je preblizu površini	Razpršilnik premaknite proč od površine. Glejte Pršenje , stran 15.
	Držite sprožilec in hkrati spreminjate smer pršenja	Sprostite sprožilec, ko spreminjate smer. Glejte Pršenje , stran 15.
	Nadzor hitrosti je nastavljen previsoko	Pri modelih z nadzorom hitrosti znižujte hitrost, dokler ne dosežete želenega vzorca. Glejte Pršenje , stran 15.
	Pršilna konica je obrabljen ali poškodovana	Zamenjajte pršilno konico.

Težava	Vzrok	Rešitev
<p>Vzorec pršenja »pljuva« na začetku ali koncu:</p>  <p>ti15525a</p>	<p>Na varovalu pršilne konice ali pršilni konici se je nabral odvečni material oziroma pršilna konica je delno zamašena</p> <p>Pršilna konica ni popolnoma vstavljena v varovalo pršilne konice</p> <p>Pršilna konica je obrabljena ali poškodovana</p> <p>Razpršilnik je dosegel konec življenjske dobe</p>	<p>Očistite pršilno konico in varovalo pršilne konice. Očistite pršilno konico. Glejte Čiščenje zamašenih konic, stran 18.</p> <p>Glejte Čiščenje zamašenih konic, stran 18.</p> <p>Zamenjajte pršilno konico.</p> <p>Zamenjajte črpalko.</p>
<p>Iz pršilne šobe še vedno kaplja ali teče material, ko je sprožilec sproščen:</p>  <p>ti30016a</p>	<p>Pršilna šoba je obrabljena</p> <p>Pršilna šoba ni povsem vstavljena v varovalo pršilne šobe</p>	<p>Zamenjajte pršilno konico. Glejte Reference, stran 24.</p> <p>Glejte Reference, stran 24.</p>
<p>Material izteka pri varovalu ali ročaju pršilne šobe</p>	<p>Tesnilo in sedež pršilne šobe sta poškodovana ali nista pravilno nameščena</p>	<p>Glejte Reference, stran 24.</p>

Nadomestni deli

Nadomestni deli



ti42455a

Ref.	Navor	Ref.	Navor
△A	1,1 N•m	△A	6,2 - 7,3 N•m
△B	0,9 - 1,1 N•m	△A	0,6 - 0,8 N•m
△C	1,1 - 1,7 N•m		

Seznam delov

Ref.	Ime razpršilnika	Št. dela	Opis
1	Vsi	17P186	Komplet, sestav črpalke <i>vključuje 4, 9, 11, 25</i>
3	Vsi	17P554	Filter. črpalka, barva, 3 v paketu
	Vsi	17P555	Filter. črpalka, premaz, 3 v paketu
4	Vsi	17P183	Komplet, popravilo izhodnega ventila <i>vključuje 3 x 4a, 2 x 4b, 2 x 50, 1 x 51</i>
4a	Vsi		Sestav izhodnega ventila
4b	Vsi		Čep izhodnega ventila
9	Vsi	17P098	Črpalka/pršilni ventil za začetno polnjenje <i>vključuje 18, 37</i>
11	Vsi	16Y425	Tesnilni obroček
12	Vsi	17P179	Komplet, Smartcontrol z ohišjem <i>vključuje 31, 34, 7 x 37, 52</i>
13	Vsi	17N515	Pokrov, posodica <i>vključuje 1 x 19</i>
14	Vsi	17A226	FlexLiner, 1 l (<i>3 v paketu</i>)
	Vsi	17P212	FlexLiner, 1 l (<i>25 v paketu</i>)
	Vsi	17F005	FlexLiner, 1,2 l (<i>3 v paketu</i>)
	Vsi	17P549	FlexLiner, 1,2 l (<i>25 v paketu</i>)
15	Ultra, Ultimate	17N392	Nosilec, posodica, 1 l
16		17P550	Komplet, nosilec posodice, pokrov in čep 1 l <i>vključuje 13, 1 x 14, 15, 17, 1 x 19</i>
		17P552	Komplet, nosilec posodice, pokrov in čep 1,2 l <i>vključuje 13, 1 x 14, 15, 17, 1 x 19</i>
17	Vsi	17M879	Čep, pokrov posodice, ni priložen razpršilniku (ni prikazan)
18	Vsi	17M882	Gumb za začetno polnjenje
19	Vsi	17P712	Pokrovček VacuValve (<i>3 v kompletu</i>)
20	Ultra	17P665	Komplet, oznaka, znamka
	Ultimate	17R361	Komplet, oznaka, znamka
25	Vsi	17P174	Komplet, sprednji ventil <i>vključuje 51</i>
26	Ultra, Ultimate	17M883†	Ohišje, hramba (ni prikazano)
29	Ultra, Ultimate	246215	Varovalo, pršilna šoba, FFLP
30	Ultra, Ultimate	FFLP514	Pršilna šoba, FFLP 514
		FFLP410	Modela; 17M364, 17M366
31	Vsi	17P235	Komplet, ohišje, pokrov <i>vključuje 7 x 37</i>
34	Vsi	17P111	Motor, DC
36	Vsi	17P501	Komplet, sedež šobe in tesnilo (<i>5 v kompletu</i>)
37	Vsi	17R614	Vijak, s križno glavo
37a	Vsi	128726	Vijak, s križno glavo
38*	Vsi		Litij-ionska kompaktna baterija DEWALT
		17P557	Modeli; 17M364, 17M366, 17N220. 17P199, 17N167. Model; 17P519 zahteva to baterijo
		17P558	Model; 17N221. Model; 17P520 zahteva to baterijo
39*	Vsi		Polnilnik litij-ionske baterije DEWALT (ni prikazan)
		17P560	Modeli; 17M364, 17M366, 17N220. 17P199. Model; 17P519 zahteva ta polnilnik
		17P559	Model 17N167
		17P561	Model; 17N221. Model; 17P520 zahteva ta polnilnik
40	Vsi	18B057	Komplet, lijak, cedilo <i>vključuje kol. 1 od ref. 11</i>
41	Vsi	25T467	Mazivo za tesnila
42	Vsi	17K515	Nalepka, A+ Service
50	Vsi	17M394	Tesnilni obroček
51	Vsi	125119	Tesnilni obroček
---		17A000	Sredstvo za zaščito črpalke Pump Armor, priloženo razpršilniku 120 ml (4 oz., ni prikazano)
---		253574	Sredstvo za zaščito črpalke, ni priloženo razpršilniku 240 ml (ni prikazano)

Nadomestni deli

Ref.	Ime razpršilnika	Št. dela	Opis
52 ▲	Vsi	17P681	Komplet, opozorilne nalepke (niso prikazane)
53 ▲			Kartica z zdravstvenim opozorilom (ni prikazano)
		17R476	angleščina, španščina, portugalščina (Brazilija)
		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina
		179960	angleščina, španščina, francoščina
	17F690	nizozemščina, nemščina, italijanščina	
▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno.			
† PN 17P515, 17P516, 17P518, 17P928 in 17P929 niso vključeni.			
* Baterija in polnilnik sta odvisna od zahtev države.			

Tehnične specifikacije

Brezžični ročni razpršilnik		
	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Najvišji delovni tlak	2000 psi	14 MPa; 138 barov
Teža	5,25 lb	2,4 kg
Mere:		
Dolžina	14,0 in.	36,1 cm
Širina	5 in.	12,7 cm
Višina	10,5 in.	26,7 cm
Razpon temperature shranjevanja ♦♦	32° do 113° F	0° do 45° C
Razpon obratovalne temperature ✓	40° do 90° F	4° do 32° C
Razpon vlažnosti skladiščenja	0 do 95 % relativne vlažnosti, brez kondenzacije	
Raven zvočnega tlaka	86,0 dBa	
Zvočna moč†	90,7 dBa, Negotovost K = 0,5 dBa	
Raven treslajev (merjeno v skladu z EN 50580:2012)	Skupna vrednost za vibracije $a_h = 33,2 \text{ ft/s}^2$ Negotovost = 0,5 m/s ²	Skupna vrednost za vibracije $a_h = 10,1 \text{ m/s}^2$ Negotovost = 0,2 m/s ²
Napajanje polnilnika		
17N167	100 VAC, 50 Hz, 15 A, 1 Ø	
17M366, 17M364, 17P519, 17N220, 17N221, 17P520	230 VAC, 50 Hz, 16 A, 1 Ø	
Baterija Napetost (DC)	20 V MAX*, 2,0 Ah Litij-ionska baterija Kompaktna baterija DEWALT	
Največja odprtina šobe	0,016 in.	0,41 cm

♦ Če tekočina v črpalki zmrzne, bo prišlo do poškodb.

♦ Če pride do udara pri nizkih temperaturah, se lahko plastični deli poškodujejo.

✓ Spremembe viskoznosti barv pri zelo nizkih ali zelo visokih temperaturah lahko vplivajo na delovanje razpršilnika.

Vsi odčitki so bili izmerjeni v načinu začetnega polnjenja v privzetem položaju upravljavca. Ravni zvočne moči so bile izmerjene v skladu s standardom ISO 3741 na višini 1 m (3,3 ft).

* Največja začetna napetost baterije (izmerjena brez obremenitve) znaša 20 V. Nazivna napetost je 18.

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 ravnate 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, neprimerne in napačne 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 s strukturami, dodatki, opremo ali materiali, ki niso od podjetja Graco, ali zaradi nepravilne zasnovane, 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 1-888-541-9788 za informacije o najbližjem distributerju.

Ime DEWALT® in logotip DEWALT sta registrirani blagovni znamki podjetja DEWALT Industrial Tool Co. in sta uporabljeni pod licenco

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 3A4749

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 2017, Graco Inc. Vse proizvodne lokacije podjetja Graco so registrirane v skladu s standardom ISO 9001.

www.graco.com
Revizija E, junij 2024