

Delovanje, deli

Električni brezdračni pršilniki

695 / 795 / 1095 / 1595 / Mark IV HD / Mark V HD / Mark VII HD / Mark X HD



3A6694G

SL

Samo za profesionalno uporabo. Ni odobren za uporabo na lokacijah z eksplozivno atmosfero ali na nevarnih lokacijah. Za prenosno brezdračno pršenje arhitekturnih barv in nanosov.

Modeli: 695 / 795 / 1095 / 1595 / Mark IV HD / Mark V HD / Mark VII HD / Mark X HD

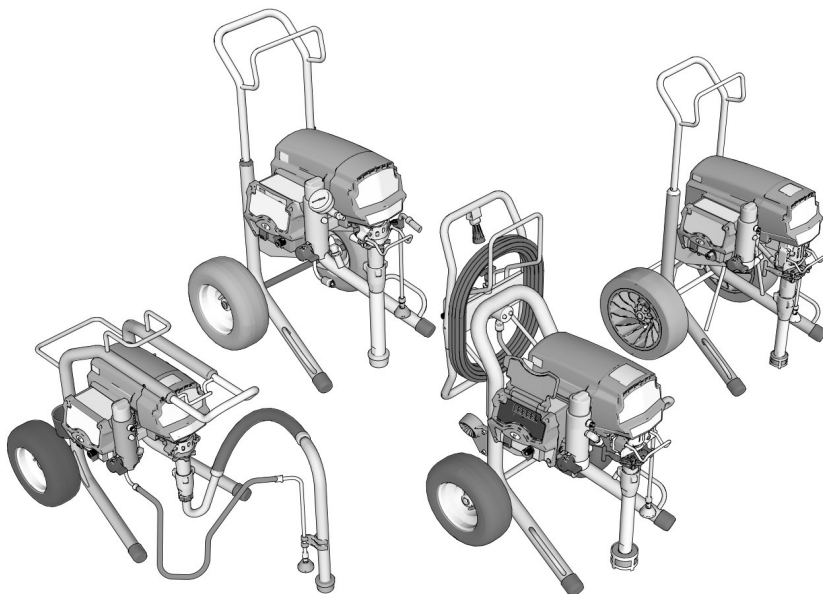
Najvišji delovni tlak: 22,8 MPa (228 bar, 3300 psi)

Za dodatne informacije o modelu glejte stran 4.



Pomembna varnostna navodila

Preden uporabite opremo, preberite vsa opozorila in navodila v tem priročniku ter v povezanih priročnikih na strani 2. Spoznajte krmiljenje in upoštevajte pravilno uporabo opreme. Shranite vsa navodila.



Uporabljajte le originalne nadomestne dele Graco.

Zaradi uporabe nadomestnih delov, ki niso deli podjetja Graco, lahko pride do razveljavitve garancije.

Preden začnete s pršenjem

Preglejte opozorila in pomembne varnostne informacije

Pomembno! Pazljivo preberite in vzdržujte dobro varnostno prakso.

Povezani priročniki

3A6285	Pršilna pištola Contractor PC
311254	Pršilna pištola Flex Plus
309495	Vrstna pršilna pištola za zahtevne pogoje
308491	Teksturna pršilna pištola za zahtevne pogoje
3A6584	Pretočna črpalka
3A6583	Pretočna črpalka ProConnect™






Priročnike lahko najdete tudi na naslovu
www.graco.com

Vsebina




Preden začnete s pršenjem	2
Vsebina	3
Modeli	4
Opozorila	7
Seznajte se s pršilnikom	11
Spoznajte krmiljenje	14
Priprava	15
Sestavljanje pršilnika	15
Kolut QuikReel™	16
Ozemljitev	17
Zahteve za napajanje	17
Podaljški	17
Vedra	17
Zagon	18
Postopek za sprostitvev tlaka	18
Stikalo 10/16 A	19
Stikalo 15/20 A	19
Izpiranje tekočine za shranjevanje	19
Precejanje barve	20
Polnilna črpalka (za polnjenje)	21
Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi	21
Polnjenje vedra za barvo	22
Pršenje	23
Čiščenje	26
Funkcija WatchDog	29
Aplikacija BlueLink™	30
Prikazovalnik LED	32
Vzdrževanje	35
Odpravljanje težav	36
Deli za model 695/795 Lo-Boy Standard	50
Deli za model 695/795/Mark IV HD Hi-Boy Standard	52
Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD Hi-Boy Standard	54
Deli za model Mark X HD Standard	56
Deli za model 695/795/Mark IV HD ProContractor	58
Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD ProContractor	60
Deli za model Mark X HD ProContractor	62
Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD IronMan	64
Deli za model Mark X HD IronMan	66
ProContractor QuikReel	68
Pršilna pištola in gibka cev	69
Filter	70
Krmiljenje	72
Sheme električne napeljave	74
Tehnične specifikacije	78
Skladnost	86
Odobritve za radijske frekvence	86
Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65	86
Standardna garancija podjetja Graco	87
Informacije o podjetju Graco	88

Modeli

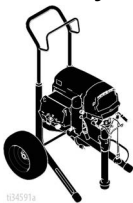





Modeli 695

	Napetost	Model	Standard Lo-Boy	Standard Hi-Boy	ProContractor
	120 NEMA 5-15	Ultra Max II 695	17E572	17E574	17E577
		Ultimate MX II 695	826222	826223	826224
	230 CEE 7/7	Ultra Max II 695		17E632	17E635
	230 Preostala Evropa	Ultra Max II 695		17E633	17E636
	110 UK	Ultra Max II 695		17E634	17E637
	230 ANZ/Koreja	Ultra Max II 695	17E610	17E613	17E614
	230 Azijsko Tihi ocean	Ultra Max II 695			26C981
	100 Japonska/Tajvan	Ultra Max II 695		26C982	26C983





Modeli 795

	Napetost	Model	Standard Lo-Boy	Standard Hi-Boy	ProContractor
	120 NEMA 5-15	Ultra Max II 795		17E579	17E582
		Ultimate MX II 795		826225	826226
	230 CEE 7/7	Ultra Max II 795		17E639	17E642
	230 Preostala Evropa	Ultra Max II 795		17E640	17E643
	110 UK	Ultra Max II 795		17E641	17E644
	230 ANZ/Koreja	Ultra Max II 795	17E616	17E617	17E619
	230 Azijsko Tihi ocean	Ultra Max II 795			26C984
	100 Japonska/Tajvan	Ultra Max II 795		26C985	26C986







Modeli 1095

			Standard Hi-Boy	ProContractor	IronMan
	Napetost	Model			
	120 NEMA 5-15	Ultra Max II 1095	17E583	17E585	17E586
		Ultimate MX II 1095	826227	826228	826229
	230 CEE 7/7	Ultra Max II 1095	17E646	17E647	17E650
	230 Preostala Evropa	Ultra Max II 1095		17E648	
	230 ANZ/Koreja	Ultra Max II 1095	17E620	17E621	17E623
	230 Azijsko Tihi ocean	Ultra Max II 1095		26C987	
	100 Japonska/ Tajvan	Ultra Max II 1095	26C988	26C989	

Modeli 1595

			Standard Hi-Boy	ProContractor	IronMan
	Napetost	Model			
	120 NEMA 5-20	Ultimate MX II 1595		826233	
		Ultra Max II 1595		17E593	
	120 NEMA 5-15	Ultra Max II 1595	17E589	17E596	17E594
		Ultimate MX II 1595	826230	826232	826234

Modeli Mark HD

			Standard Hi-Boy	ProContractor	IronMan
	Napetost	Model			
	120 NEMA 5-15	Mark IV HD	17E603	17E604	
	120 NEMA 5-20	Mark V HD		17E628	
	120 NEMA 5-15	Mark V HD	17E605	17E606	17E607
	230 NEMA L6-30	Mark X HD	17E608	17E609	
	230 CEE 7/7	Mark IV HD	17E651	17E653	
		Mark V HD	17E655	17E660	17E664
		Mark VII HD	17E665	17E667	17H895
		Mark X HD	17E669	17E671	17H897
	230 Preostala Evropa	Mark IV HD	17E652	17E654	
		Mark V HD		17E661	
		Mark VII HD	17E666	17E668	17H896
110 UK	Mark X HD	17E670	17E672	17H898	
	230 ANZ/Koreja	Mark V HD		17E663	17E629
		Mark VII HD		26C993	
		Mark X HD		17E674	
	230 Azijsko Tihi ocean	Mark IV HD	17E624		
		Mark V HD	17E657	26C990	
		Mark VII HD	26C992		
	Mark X HD	17E673	26C995		
	100 Japonska/ Tajvan	Mark V HD		26C991	

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



OZEMLJITEV

Izdelek morate ozemljiti. Ob kratkem stiku ozemljitev zmanjša tveganje električnega udara, saj predstavlja ubežno žico za električni tok. Ta izdelek je opremljen s kablom z ozemljitveno žico z ustreznim ozemljenim priključkom. Vtič morate vtakniti v vtičnico, ki je pravilno nameščena in ozemljena skladno z lokalnimi predpisi.

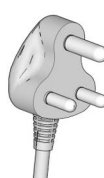
- Nepravilna namestitvev ozemljitvenega vtiča lahko povzroči nevarnost električnega udara.
- Če je treba kabel ali vtič zamenjati, ne priključite ozemljitvene žice na terminal s ploščato nožico.
- Žica z izolacijo, ki je zelene barve z ali brez rumenih prog, je ozemljitvena žica.
- Če navodil za ozemljitev ne razumete v celoti ali pa niste prepričani, če je izdelek pravilno ozemljen, se obrnite na kvalificiranega električarja ali serviserja.
- Ne spreminjajte priloženega vtiča. Če ne gre v vtičnico, naj kvalificiran električar namesti pravo vtičnico.
- Ta izdelek je namenjen uporabi na napeljavah z nazivnim tokom 120 V ali 230 V in ima ozemljitveni vtič, ki je podoben vtiču, prikazanemu na sliki spodaj.

120V US

230V

230V ANZ

230V Indija



ti24583c

- Izdelek priklopite samo na vtičnico, ki ima enako konfiguracijo kot vtič.
- S tem izdelkom ne uporabljajte adapterja 3-v-2.

Podaljški:

- Uporabite samo 3-žilni podaljšek, ki ima ozemljitveni vtič in vtičnico, ki ustreza vtiču na izdelku.
- Prepričajte se, da podaljšek ni poškodovan. Če morate uporabiti podaljšek, uporabite kabel najmanj 12 AWG (2,5 mm²) za prenos toka, ki ga porablja izdelek.
- Premajhen kabel pomeni znižanje napetosti linije ter izgubo moči in pregrevanje.

Velikost prevodnika		Dolžina
AWG (American Wire Gauge)	Metrični sistem enot	Največ
12	2,5 mm ²	15,2 m (50 ft.)

OPOZORILO



NEVARNOST POŽARA IN EKSPLOZIJE

Vnetljivi hlapi, kot so hlapi topil in barve na delovnem območju, se lahko vžgejo ali eksplodirajo. Za lažje preprečevanje požara in eksplozije:



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



- Barva ali topilo, ki teče skozi opremo, lahko povzroči nabiranje statične elektrike. Statična elektrika ustvarja nevarnost požara ali eksplozije v bližini hlapov barv ali topil. Vsi deli pršilnega sistema, vključno s črpalko, sklopom gibkih cevi, pršilno pištolo ter predmeti v območju in v bližini območja pršenja, morajo biti ustrezno ozemljeni, da jih zaščitite pred statično razelektritvijo in iskrami. Uporabite prevodne ali ozemljene visokotlačne cevi za brezračne pršilnike Graco.



- Preverite, ali so vsi vsebniki in zbiralni sistemi ozemljeni, da preprečite statično razelektritev. Ne uporabljajte vložkov za vedra, če niso antistatični ali prevodni.
- Priklopite jih na ozemljene vtičnice in uporabljajte ozemljene podaljške. Ne uporabljajte adapterja 3-v-2.
- Ne uporabljajte barve ali topila s halogeniranimi ogljikovodiki.
- Ne pršite vnetljivih ali eksplozivnih tekočin v zaprtem prostoru.
- Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.
- Pršilnik ustvarja iskrice. Sestav črpalke med pršenjem, izpiranjem, čiščenjem ali servisiranjem hranite v dobro prezračenem prostoru vsaj 6,1 m (20 ft.) od območja pršenja. Ne pršite sklopa črpalke.
- Ne kadite na območju pršenja in ne pršite tam, kjer so prisotne iskre ali ogenj.
- 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 topili, brez tekstilnih izdelkov in drugega vnetljivega materiala.
- Seznanite se z vsebino barv in topil, ki jih pršite. Preberite vse varnostne liste in etikete na posodah z barvami in topili. Upoštevajte varnostna navodila proizvajalca barv in topil.
- V delovnem območju imejte delujoč gasilni aparat.



NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA

Opremo morate ozemljiti. Neustrezna ozemljitev, priprava ali uporaba sistema lahko povzroči električni udar.



- Izklopite ali odklopite napajalni kabel pred servisiranjem opreme.
- Priklopite jo samo na ozemljene električne vtičnice.
- Uporabljajte le 3-žilne podaljške.
- Prepričajte se, da so ozemljitvene nožice na napajalnih in ozemljitvenih kabljih nepoškodovane.
- Ne izpostavljajte dežju. Hranite v zaprtem prostoru.
- Pred servisiranjem počakajte pet minut po odklopu napajalnega kabla.

OPOZORILO

NEVARNOST INJICIRANJA SKOZI KOŽO



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



• Pršilne pištole ne usmerjajte v ljudi ali živali in jih ne pršite.



• Na izhodno odprtino ne polagajte rok ali drugih delov telesa. Puščanja tako ne poskušajte zaustaviti z deli telesa.



• Vedno uporabljajte varovalo za konico šobe. Brez nameščenega varovala za konico šobe ne pršite.



• Uporabljajte konice šobe Graco.



• Pri čiščenju in menjavi konic šobe bodite previdni. Če se konica šobe med pršenjem zamaši, upoštevajte **Postopek za sprostitvev tlaka**, da izključite enoto in sprostite tlak, preden konico šobe odstranite za čiščenje.

• Oprema vzdržuje tlak, ko je napajanje izklopljeno. Ko enota ni pod nadzorom, je ne puščajte pod napetostjo ali tlakom. Upoštevajte **Postopek za sprostitvev tlaka**, ko oprema ni pod nadzorom ali ko je ne uporabljate ter pred servisiranjem, čiščenjem ali odstranjevanjem delov.

• Preverite cevi in dele zaradi morebitnih znakov poškodb. Zamenjajte poškodovane cevi ali dele.

• Ta sistem lahko proizvede tlak 20,7 MPa (207 bar, 3000 psi). Uporabljajte nadomestne dele ali dodatke z nazivnim tlakom najmanj 20,7 MPa (207 bar, 3000 psi).

• Ko ne pršite, vedno aktivirajte zaklep sprožilca. Preverite, ali zaklep sprožilca deluje pravilno.

• Pred upravljanjem orodja 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



Neppravilna 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.

• Ne upogibajte oziroma ne stiskajte gibkih cevi preveč.

• Gibkih cevi ne izpostavljajte temperaturam ali tlakom, ki so višji od specifikacij podjetja Graco.

• Z gibko cevjo ne vlecite ali dvigujte opreme.

• Ne pršite z gibko cevjo, krajšo od 7,6 m (25 ft.).

• Opreme ne spreminjajte ali prilagajajte. Spremembe ali prilagajanja lahko razveljavijo potrdila agencij in predstavljajo varnostna tveganja.

• Prepričajte se, da je vsa oprema preizkušena in odobrena za okolje, v katerem jo uporabljate.

OPOZORILO

NEVARNOST ZARADI ALUMINIJASTIH DELOV POD TLAKOM



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.

- 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.

NEVARNOST ZARADI PREMIČNIH DELOV



S premičnimi deli se lahko ušcipnete ali si odrežete prste in druge dele telesa.

- Izogibajte se premičnim delom.
- Opreme ne upravljajte brez zaščitnih varoval ali pokrovov.
- Oprema se lahko zažene brez opozorila. Pred preverjanjem, premikanjem ali servisiranjem opreme sledite postopku za sprostitev tlaka in odklopite vse vire napajanja.

NEVARNOST ZARADI STRUPENIH TEKOČIN ALI HLAPOV



Strupene tekočine ali hlapi lahko v primeru, da brizgnejo v oči ali na kožo, pri vdihavanju ali zaužitju povzročijo hude poškodbe ali smrt.

- 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.

OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA

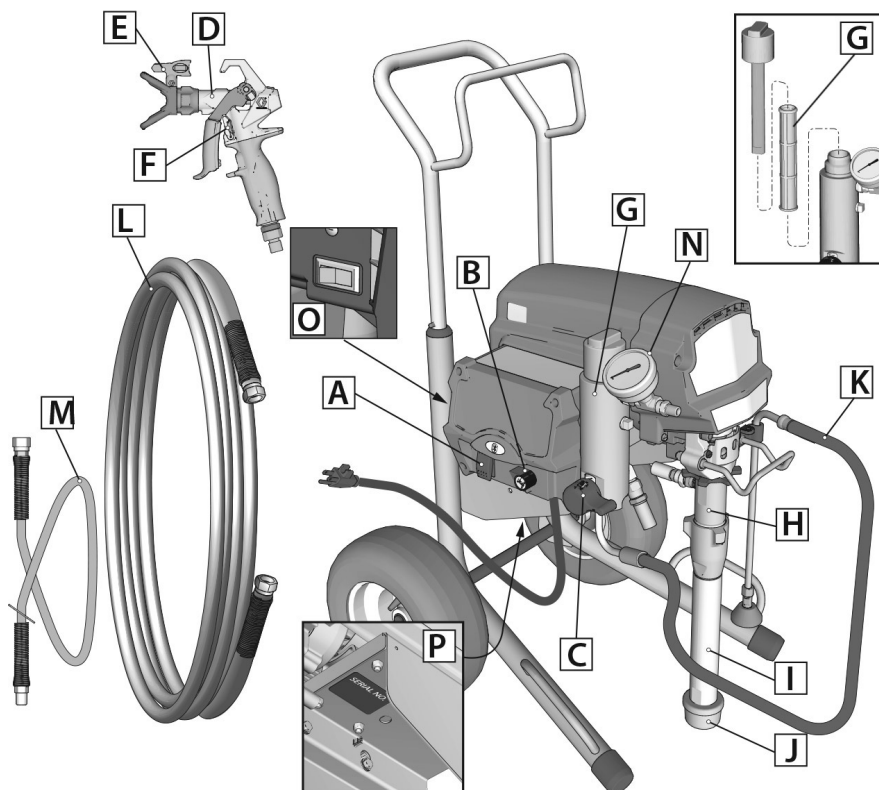


Nosite ustrezno zaščitno opremo, ko ste v delovnem območju, da preprečite hude telesne poškodbe, vključno s poškodbami oči, izgubo sluha, opeklinami in vdihavanjem strupenih hlapov. Ta zaščitna oprema med drugim vključuje:

- Zaščitno opremo za oči in zaščito sluha.
- Dihalne aparate, zaščitna oblačila in rokavice, ki jih priporoča proizvajalec tekočin in topil.

Seznajte se s pršilnikom

Modeli 695 / 795 / 1095 / 1595 / Mark IV HD / Mark V HD / Mark VII HD / Mark X HD Standard:



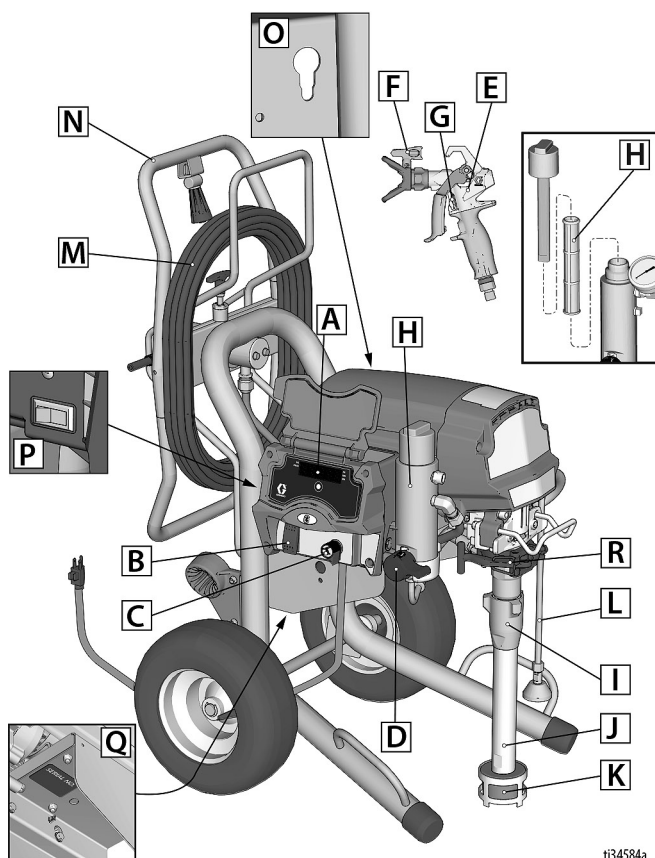
ti34582a

A	Stikalo za vklop/izklop
B	Gumb regulatorja tlaka
C	Polnilni/pršilni ventil
D	Pršilna pištola
E	Pršilna konica
F	Zaklep sprožilca
G	Filter
H	Črpalka
I	Sesalna cev

J	Vstopno cedilo
K	Odbočna cev
L	Cev
M	Ogrevana cev (ni priložena vsem modelom)
N	Manometer (ni priložen vsem modelom)
O	Stikalo za tok (ni priloženo vsem modelom)
P	Oznaka enote/serijska številka

Seznajte se s pršilnikom

Modeli 695 / 795 / 1095 / 1595 Mark IV HD / Mark V HD / Mark VII HD / Mark X HD ProContractor:



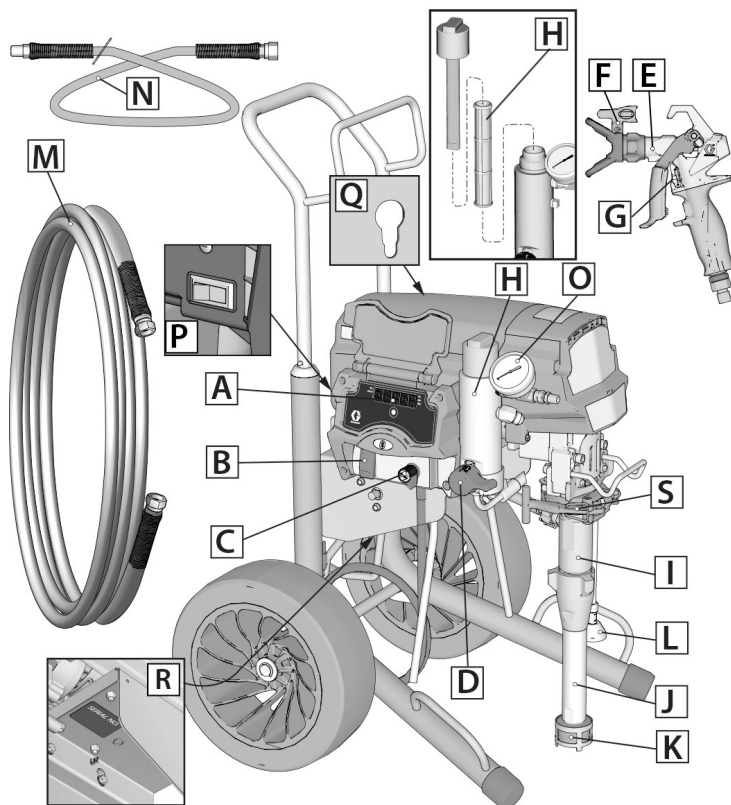
t34584a

A	Prikazovalnik LED (ni na voljo pri vseh modelih)
B	Stikalo za vklop/izklop
C	Gumb regulatorja tlaka
D	Polnilni/pršilni ventil
E	Pršilna pištola
F	Pršilna konica
G	Zaklep sprožilca
H	Filter
I	Črpalka
J	Sesalna cev

K	Vstopno cedilo
L	Odtočna cev
M	Cev
N	Kolot QuikReel™
O	Odprtina za izvlek batnice črpalke ProConnect
P	Stikalo za tok (ni priloženo vsem modelom)
Q	Oznaka enote/serijska številka
R	ProConnect II

Seznajte se s pršilnikom

Modeli 1095 / 1595 / Mark V HD IronMan:

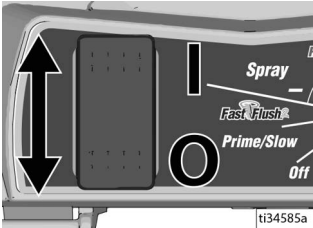
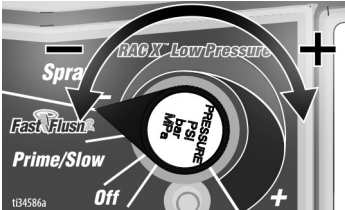
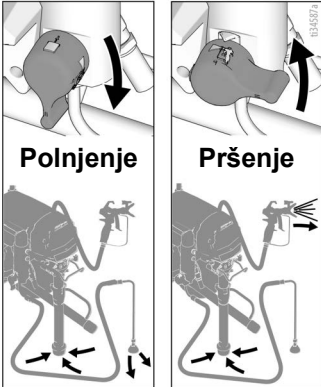
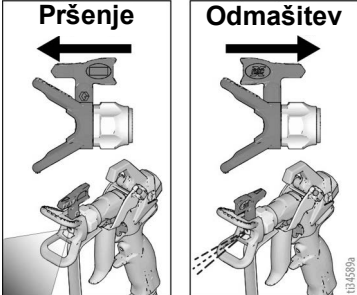


ti34583a

A	Prikazovalnik LED (ni na voljo pri vseh modelih)
B	Stikalo za vklop/izklop
C	Gumb regulatorja tlaka
D	Polnilni/pršilni ventil
E	Pršilna pištola
F	Pršilna konica
G	Zaklep sprožilca
H	Filter
I	Črpalka
J	Sesalna cev
K	Vstopno cedilo

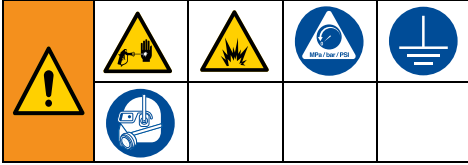
L	Odočna cev
M	Cev
N	Ogrevana cev (ni priložena vsem modelom)
O	Manometer (ni priložen vsem modelom)
P	Stikalo za tok (ni priloženo vsem modelom)
Q	Odprtina za izvlek batnice črpalke ProConnect
R	Oznaka enote/serijska številka
S	ProConnect II

Spoznajte krmiljenje

 <p>ti34585a</p>	<p>Električno stikalo za VKLOP/IZKLOP krmili električno napajanje pršilnika.</p>
 <p>ti34586a</p>	<p>Regulator tlaka omogoča povečevanje ali zniževanje tlaka. Prav tako lahko na njem nastavite funkcije Prime/Slow (Polnjenje/počasi) in FastFlush™.</p>
<h3>POLNJENJE/PRŠENJE</h3>  <p>Polnjenje Pršenje</p>	<p>Polnilni/pršilni ventil preusmeri tekočino v odtočno cev ali v gibko cev in pršilno pištolo. Uporablja se polnjenje pršilnika, kar pomeni, da odstrani zrak iz črpalke, gibke cevi in pršilne pištole.</p> <p>Če je v sistemu zrak, pršilna pištola ne bo mogla pršiti. Polnjenje črpalke, gibke cevi in pršilne pištole je obvezno,</p>
<h3>PRŠILNA KONICA</h3>  <p>Pršenje Odmašitev</p>	<p>Pršilna konica je ključni del tehnologije brezračnega pršenja. Barva se pod visokim tlakom potisne skozi zelo majhno luknjo v pršilni konici in pride ven v obliki pršča.</p> <p>Pršilna konica omogoča obračanje, kar omogoča hitro odpravljanje zamašitev.</p>

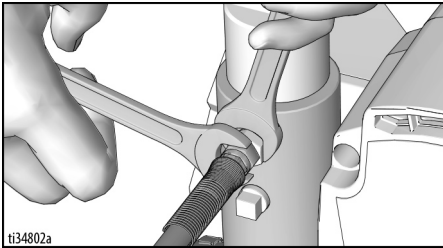
Priprava

Sestavljanje pršilnika

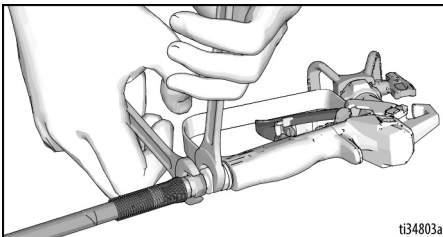


Ko pršilnik prvič razpakirate ali po dolgotrajni hrambi opravite postopek priprave.

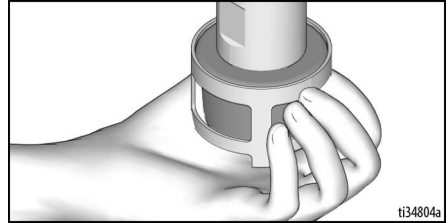
1. **Vsi pršilniki raven modela ProContractor:** Pritrdite brezračno cev Graco na pršilnik. Če je priložena ogrevana gibka cev, jo priključite na konec brezračne gibke cevi. Čvrsto privijte s ključi.



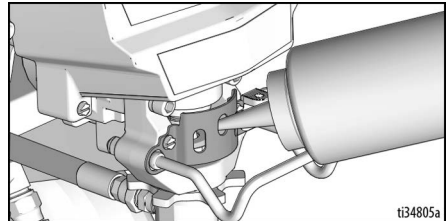
2. Priključite pištolo na drugi konec cevi. Čvrsto privijte s ključi.



3. Ko pršilnik prvič razpakirate, odstranite embalažni material iz vstopnega cedila. Po dolgotrajni hrambi preglejte vstopno cedilo za morebitne zamašitve in nakopičene ostanke.



4. Napolnite tesnilno matico ustja s tekočino Graco TSL™, da preprečite prehitro obrabo tesnila. To storite vsakič, ko pršite.
 - a. Šobo steklenice TSL namestite na srednjo zgornjo odprtino v mreži na sprednji strani pršilnika.
 - b. Stisnite steklenico, da zadostna količina TSL zapolni prostor med batnico črpalke in tesnilno matico.



5. Prepričajte se, da je pršilna konica pravilno vstavljena v varovalo pršilne konice in da je sestav varovala pršilne konice dobro privit na pršilno pištolo. Glejte ločeni priročnik za pršilno pištolo.
6. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.

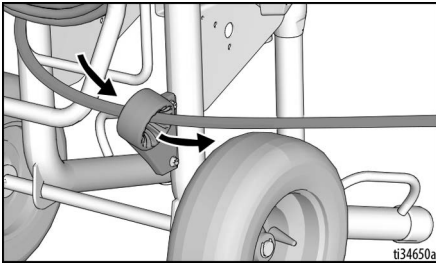
Kolut QuikReel™

(Samo modeli ProContractor)

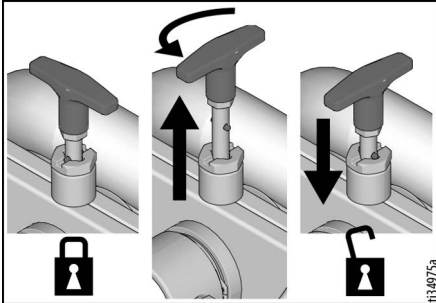


S premičnimi deli se lahko uščipnete ali si odrežete prste in druge dele telesa. Medtem ko navijate cev, zagotovite, da vaša glava ne bo v bližini koluta za cev QuikReel.

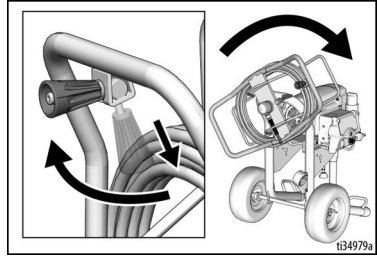
1. Prepričajte se, da je cev napeljana skozi vodilo cevi.



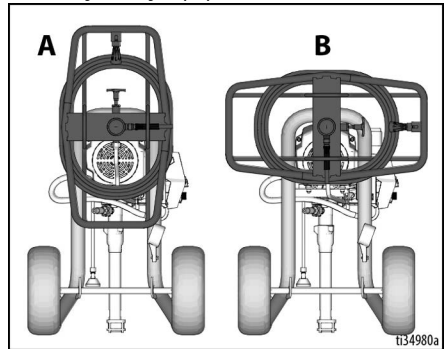
2. Dvignite in obrnite tečajno zaporo 90°, da odklenete kolut za cev. Potegnite cev, da jo odstranite s koluta za cev.







3. Povlecite ročaj koluta navzdol in navzven. Zavrtite v smeri kazalcev na uri, da gibko cev navijete.



OPOMBA: Kolut cevi QuikReel lahko zaklenete v dva položaja: Uporaba (A) in shranjevanje (B).



Ozemljitev

				
<p>Opremo morate ozemljiti, da zmanjšate tveganje iskenja zaradi statične elektrike in električnega udara. Električno ali statično iskenje lahko povzroči vžig ali eksplozijo hlapov. Nepravilna ozemljitev lahko povzroči električni udar. Dobra ozemljitev predstavlja ubežno žico za električni tok.</p>				

Ta pršilnik je opremljen z napajalnim kablom, ozemljitveno žico in ustreznim ozemljenim priključkom.

Vtič morate vtakniti v vtičnico, ki je pravilno nameščena in ozemljena skladno z lokalnimi predpisi.

Ne spreminjajte priloženega vtiča. Če ne gre v vtičnico, naj kvalificiran električar namesti pravo vtičnico.

Zahteve za napajanje

- Enote 100–120 V zahtevajo 100–120 VAC, 50/60 Hz, 15 A, 1 faza.
- Enote 230V zahtevajo napajanje 230 V AC, 50/60 Hz, 10–16 A, 1 faza.

Podaljški

Uporabljajte podaljšek z nepoškodovanim ozemljitvenim kontaktom. Če potrebujete podaljšek, uporabite 3-žilni podaljšek preseka najmanj 12 AWG (2,5 mm²).

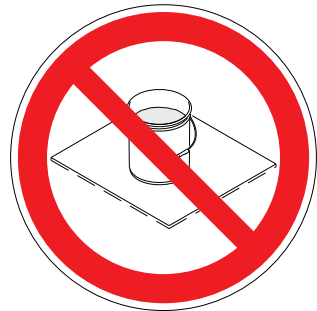
OPOMBA: Daljši podaljški ali podaljški z manjšim presekom lahko zmanjšajo zmogljivost pršilnika.

Vedra

Topilo in tekočine na osnovi olja:

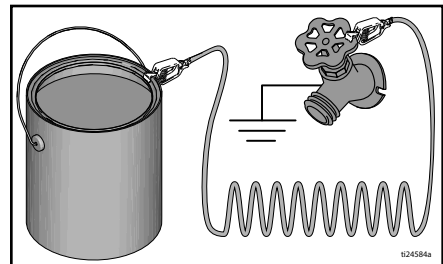
Upošteвайте lokalne zakone. Uporabljajte samo prevodna kovinska vedra, ki jih postavite na ozemljeno površino, npr. beton.

Ne postavljajte vedra na neprevodno površino, kot je papir ali karton, saj to prekine ozemljitev.



Kovinsko vedro vedno ozemljite:

priključite ozemljitveno žico na vedro. En konec povežite z vedrom, drugega pa z ozemljitvijo, kot je cev za vodo.

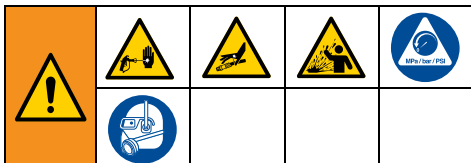


Zagon

Postopek za sprostitvev tlaka

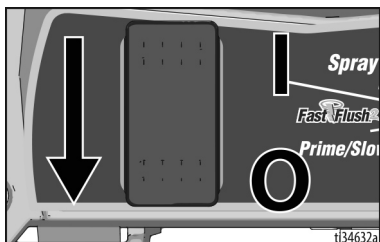


Kadar vidite ta simbol, upoštevajte postopek za sprostitvev tlaka.



Oprema ostane pod tlakom, dokler tlaka ročno ne sprostite. Za preprečitev resnih poškodb zaradi tekočine pod tlakom, kot je brizganje v kožo ali pljuskanje tekočine, upoštevajte **Postopek za sprostitvev tlaka**, kadarkoli se pršilnik ustavi ter pred čiščenjem ali pregledom pršilnika in pred servisiranjem opreme.

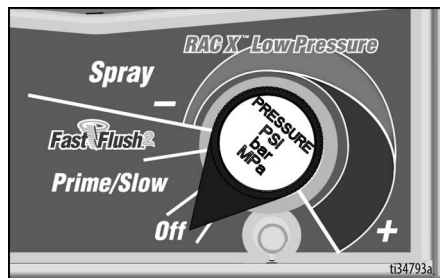
1. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **OFF** (IZKLOP).



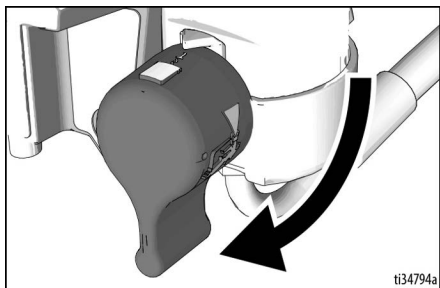
2. Aktivirajte zaklep sprožilca. Po zaustavitvi pršilnika vedno aktivirajte zaklep sprožilca, da se pršilna pištola ne bi nenamerno sprožila.



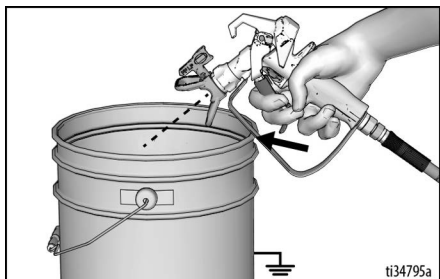
3. Gumb za nadzor tlaka obrnite v položaj **OFF** (IZKLOP) (do konca v nasprotni smeri kazalcev na uri).



4. Odtočno cev postavite v vedro, polnilni/pršilni ventil pa obrnite v položaj **PRIME** (POLNJENJE), da sprostite tlak.



5. Pištolo držite v ozemljenem vedru. Usmerite pršilno pištolo v vedro. Deaktivirajte zaklep sprožilca in sprožite pršilno pištolo, da sprostite tlak.



6. Aktivirajte zaklep sprožilca.

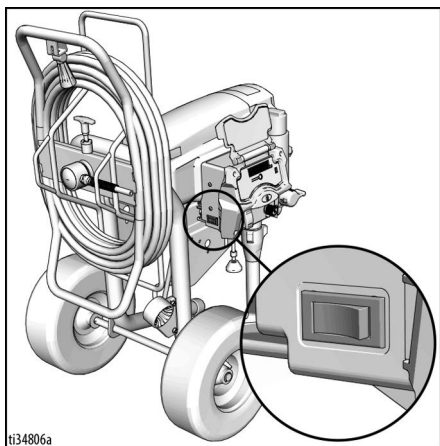


7. Če mislite, da je pršilna konica ali cev zamašena ali da tlak ni bil popolnoma sproščen:
- ZELO POČASI** odvijte pritrdilno matico varovala konice ali spojko na koncu cevi, da postopoma sprostite tlak.
 - Popolnoma odvijte matico ali spojko.
 - Odmašite cev ali konico.

OPOMBA: Polnilni/pršilni ventil pustite obrnjen v položaju **PRIME (POLNJENJE)**, dokler niste spet pripravljeni na pršenje.

Stikalo 10/16 A

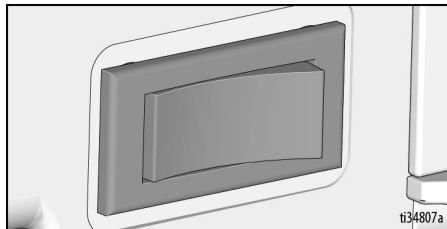
(Enote 230V Mark VII in Mark X)



Če je na voljo 16A tokokrog, uporabite nastavitvev 16A, da zagotovite največjo možno zmogljivost pršilnika. V nasprotnem primeru uporabite nastavitvev 10A.

Stikalo 15/20 A

(Enote 120V 1595 in Mark V)

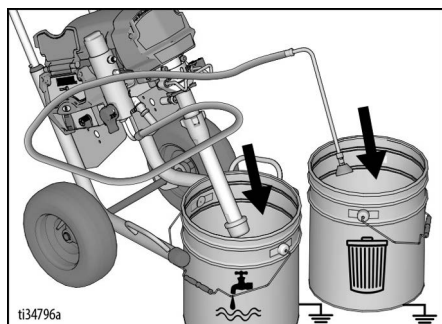


Če je na voljo 20A tokokrog, uporabite nastavitvev 20A, da zagotovite največjo možno zmogljivost pršilnika. V nasprotnem primeru uporabite nastavitvev 15A.

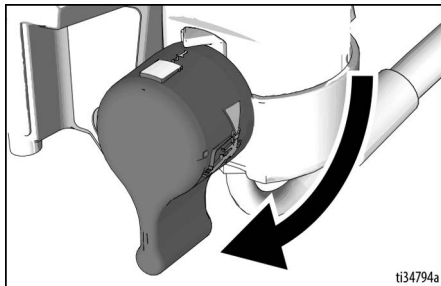
Izpiranje tekočine za shranjevanje

Pred uporabo morate obvezno odstraniti tekočino za shranjevanje iz pršilnika.

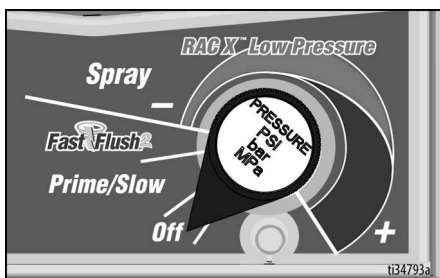
- Poskrbite, da bo stikalo za **VKLOP/IZKLOP IZKLOPLJENO**.
- Ločite odtočno cev (manjša) od sesalne cevi (večja). Odtočno cev postavite v vedro za odpadno tekočino.
- Potopite sesalno cev v ozemljeno vedro, ki je napolnjeno z ustrezno tekočino za izpiranje.



4. Prepričajte se, da je ventil za polnjenje/ pršenje v spodnjem položaju **PRIME** (POLNJENJE).



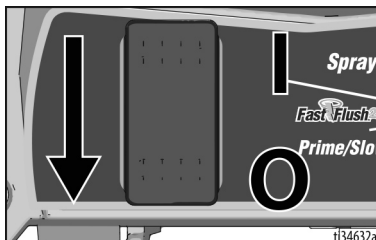
5. Prepričajte se, da je regulator tlaka nastavljen v položaju za **IZKLOP** (do konca v levo, v nasprotni smeri kazalcev na uri).



6. Vključite napajalni kabel v ustrezno ozemljeno električno vtičnico.
7. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **ON** (VKLOP).
8. Za zagon motorja obrnite gumb na regulatorju tlaka v položaj Prime/Slow (Polnjenje/počasi). Tekočina za izpiranje bo začela potovati po sesalni cevi in skozi odtočno cev v vedro za odpadno tekočino.



9. Ko zagledate tekočino za izpiranje, ki prihaja iz odtočne cevi, zavrite gumb regulatorja tlaka na nastavev FastFlush in počakajte 30–60 sekund, da se izpiranje enote zaključi.
10. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **OFF** (IZKLOP).



Precejanje barve

Cedilne vrečke za barvo in enkratno uporabo se uporabljajo za odstranjevanje grobih delcev in ostankov iz nove ali že odprte barve ali premaza ter so na voljo na mestih, kjer se prodaja barva. Za preprečitev težav pri polnjenju in zamašitve pršilne konice je priporočljivo pred pršenjem vse barve precediti. Raztegnite cedilno vrečko za barvo in enkratno uporabo čez čisto vedro in natočite barvo skozi cedilo.



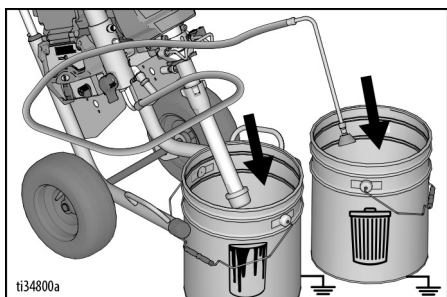
<p>Visokotlačni curek lahko v telo vbrizga strupe in povzroči hude telesne poškodbe. Puščanja ne zaustavljajte z roko ali krpo.</p>				

Polnilna črpalka (za polnjenje)

Polnilni/pršilni ventil preusmeri tekočino v odtočno cev ali v gibko cev in pršilno pištolo. Uporablja se polnjenje pršilnika, kar pomeni, da odstrani zrak iz črpalke, gibke cevi in pršilne pištole.

Če je v sistemu zrak, pršilna pištola ne bo mogla pršiti. Polnjenje črpalke, gibke cevi in pršilne pištole je obvezno,

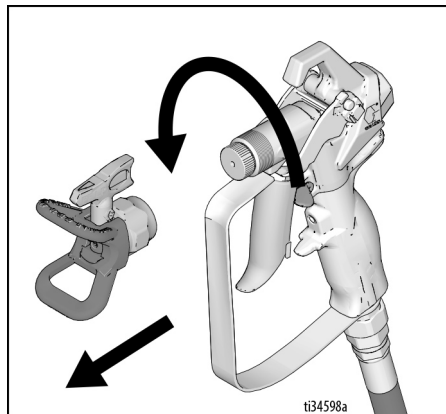
1. Sesalno cev premaknite v vedro z barvo in jo potopite v barvo. Odtočno cev postavite v vedro za odpadno tekočino.



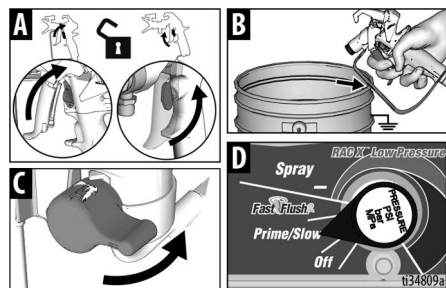
2. Regulator tlaka obrnite v položaj Prime/Slow (Polnjenje/počasi).
3. Za zagon motorja stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **ON** (VKLOP).
4. Počakajte, da vidite, kako barva prihaja iz odtočne cevi.
5. Gumb za nadzor tlaka obrnite v položaj **OFF** (IZKLOP) (do konca v nasprotni smeri kazalcev na uri), da ugasnete motor.

Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi

1. Odstranite varovalo pršilne konice.



2. Pršilno pištolo držite ob vedru za odpadne tekočine. Usmerite pršilno pištolo v vedro za odpadne tekočine.

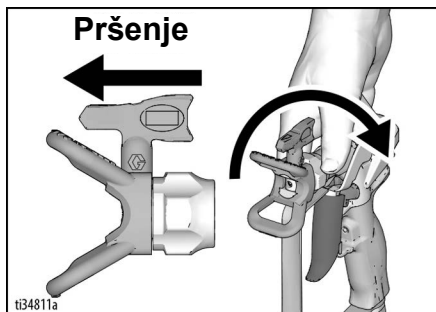


- a. Deaktivirajte zaklep sprožilca (A).
- b. Povlecite in zdržite sprožilec pršilne pištole (B).
- c. Polnilni/pršilni ventil obrnite vodoravno v položaj **SPRAY** (PRŠENJE) (C).
- d. Gumb regulatorja tlaka obrnite v položaj Prime/Slow (Polnjenje/počasi) (D).

- Pršilno pištolo sprožite v vedro za odpadne tekočine, dokler iz nje ne prihaja samo barva.
- Sprostite sprožilec. Aktivirajte zaklep sprožilca.



- Namestite varovalo pršilne konice. Zavrtite pršilno konico nazaj v položaj SPRAY (PRŠENJE), da zagotovite, da je varovalo pršilne konice dobro privito.



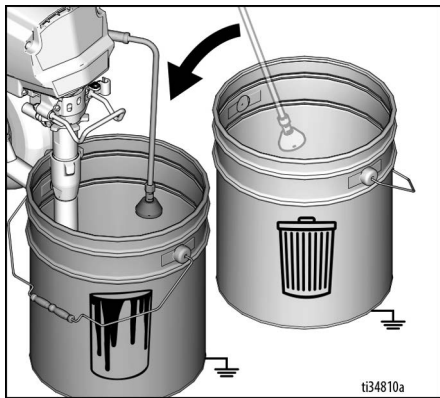
Zdaj ste pripravljeni na pršenje!

OPOMBA: Zaustavitev motorja, ko je pršilnik napolnjen in pod tlakom, je normalna.

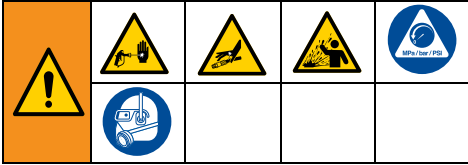
Polnjenje vedra za barvo

Ko je raven barve v vedru za barvo nizka in pršilna pištola preneha pršiti, napolnite vedro za barvo in ponovite postopek za **Polnilna črpalka (za polnjenje)** in nato še postopek **Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi**.

- Prestavite odtočno cev v vedro z barvo.

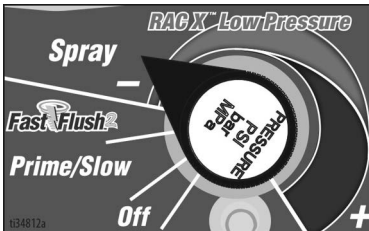


Pršenje



Začetek

- Obrnite gumb regulatorja tlaka v položaj **SPRAY** (PRŠENJE).

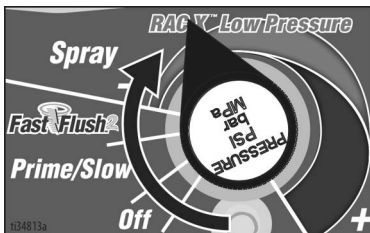


- Deaktivirajte zaklep sprožilca.



Nastavitev regulatorja tlaka

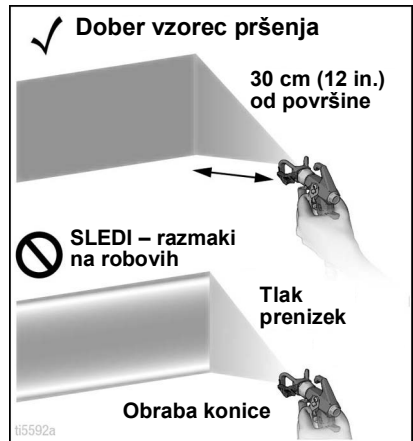
- Za najboljše rezultate pršenja z najmanjšo količino odvečnega pršenja na začetku nastavite gumb regulatorja tlaka na najnižjo nastavitvev za pršenje.
- Če je treba, povišajte nastavitvev gumba regulatorja tlaka na najnižjo nastavitvev za pršenje, pri kateri nastane še sprejemljivi vzorec pršenja.



Kakovost vzorca pršenja

Dober vzorec pršenja se enakomerno porazdeli, ko doseže površino.

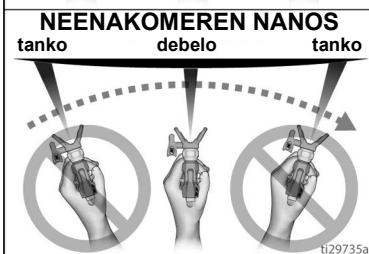
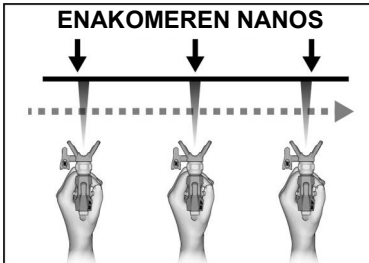
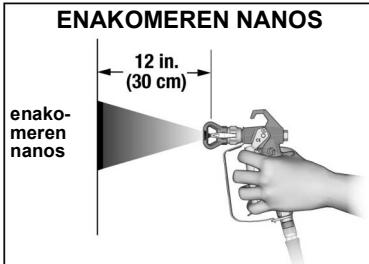
- Pršec mora biti atomiziran (enakomerno porazdeljen, brez razmikov na robovih).
- Če je treba povišajte nastavitvev gumba regulatorja tlaka, dokler pršenje ne bo enakomerno brez razmikov na robovih.
- Prililna konica je mogoče obrabljena oziroma namestiti morate manjšo konico.
- Material bo morda treba razredčiti. Če je treba material razredčiti, upoštevajte proizvajalčeva priporočila.



Tehnike pršenja

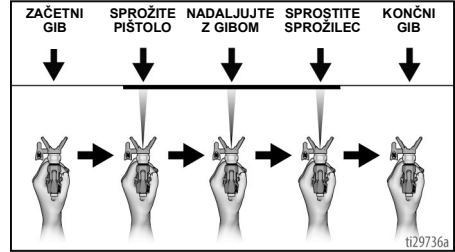
Preden začnete pršiti po površini, uporabite kos kartona in vadite te osnovne tehnike.

- Pršilno pištolo držite na razdalji 30 cm (12 in.) od površine in merite naravnost v površino. Če boste pršilno pištolo nagibali, bo nanos neenakomeren.
- Pomagajte si z gibi v zapeljstvu, da je pršilna pištola usmerjena naravnost. Pahljanje s pršilno pištolo, da bi curek usmerjali pod kotom, povzroči neenakomeren nanos.



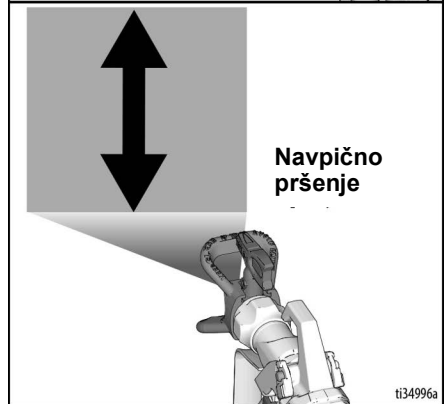
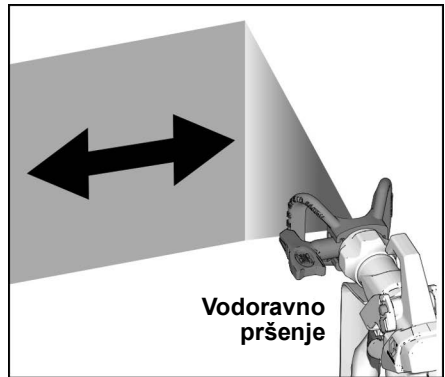
Proženje pršilne pištole

Pritisnite na sprožilec po začetku poteze. Sprostite sprožilec pred koncem poteze. Pršilna pištola se mora premikati, ko pritiskate in sproščate sprožilec.

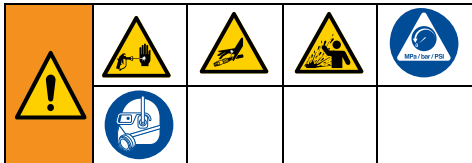


Usmerjanje pršilne pištole

Usmerite sredino pršca pršilne pištole v spodnji rob prejšnje poteze in prekritje vsako potezo za polovico.



Odpravljanje zamašitve pršilne konice



V primeru, da delci zamašijo pršilno konico, lahko pršilno konico obrnete, kar hitro in preprosto očisti delce brez razstavljanja pršilnika.

Za dodatne informacije si oglejte **Precejanje barve**, stran 20.

1. Aktivirajte zaklep sprožilca. Pršilno konico obrnite v položaj za ODMAŠITEV. Prepričajte se, da je pršilna konica popolnoma nameščena v varovalo sprožilca. Sprožite pršilno pištolo na območju za odpadno tekočino, da odpravite zamašitev.

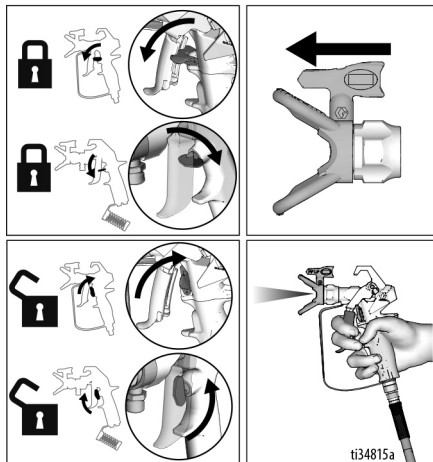
ODMAŠITEV



OPOMBA: Če se pršilna konica s težavo obrne na položaj za odmašitev, izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 18, obrnite glavni/pršilni ventil na položaj za pršenje in ponovite korak 1.

2. Aktivirajte zaklep sprožilca. Pršilno konico obrnite nazaj v položaj za PRŠENJE. Deaktivirajte zaklep sprožilca in nadaljujte s pršenjem.

PRŠENJE

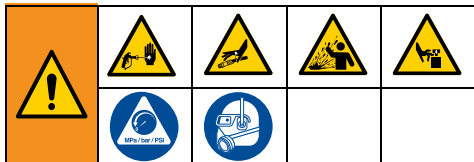


Namestitev pršilne konice

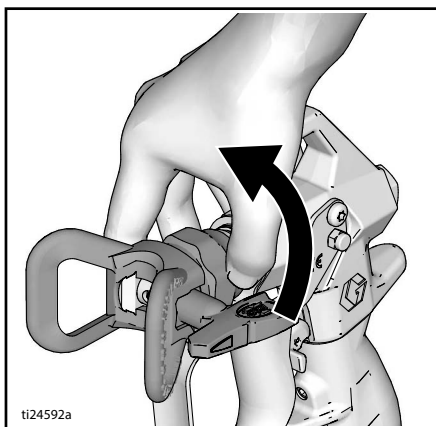


Da preprečite puščanje pršilne konice, zagotovite pravilno namestitev pršilne konice in varovala pršilne konice. Za postopek odstranitve in namestitve pršilne konice, tesnila in varovala pršilne konice glejte ločeni piročnik za pršilno pištolo.

Čiščenje



1. Izvedite **Postopek za sprostitve tlaka**, stran 18.
2. Odstranite varovalo pršilne konice in pršilno konico. Za dodatne informacije si oglejte posebni priročnik za pršilno pištolo.

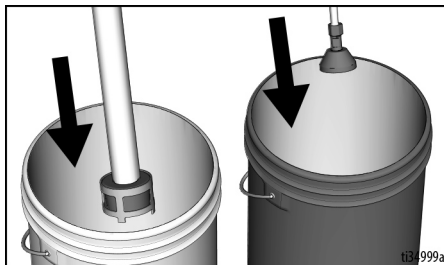


Čiščenje odtočne cevi

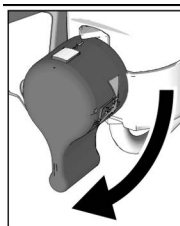
3. Iz barve odstranite sesalno in odtočno cev, odvečno barvo obrišite z zunanosti sesalne cevi.



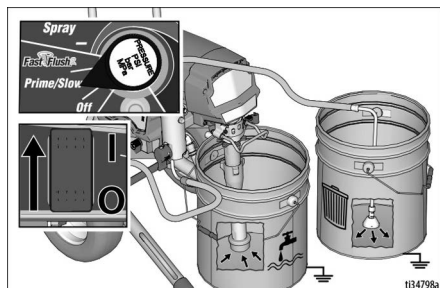
4. Sesalno cev postavite v ustrezno tekočino za izpiranje. Odtočno cev postavite v vedro za odpadno tekočino.



5. Za izpiranje odtočne cevi in črpalke obrnite polnilni/pršilni ventil navzdol v položaj **PRIME (POLNJENJE)**.



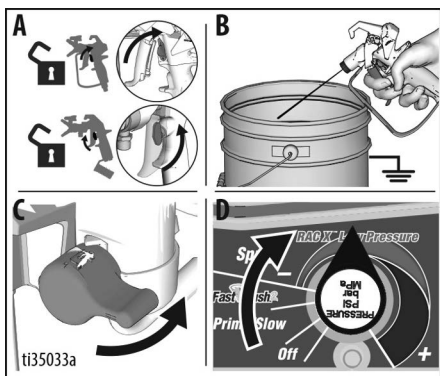
6. Za zagon motorja obrnite regulator tlaka v položaj **Prime/Slow (Polnjenje/počasi)** in postavite stikalo za **VKLOP/IZKLOP** v položaj za **VKLOP**. Tekočina za izpiranje bo začela potovati po sesalni cevi in skozi odtočno cev v vedro za odpadno tekočino. Za 5 sekund pustite, da tekočina za izpiranje teče iz odtočne cevi.



7. Gumb regulatorja tlaka obrnite v položaj **OFF (IZKLOP)** (do konca v nasprotni smeri kazalcev na uri).

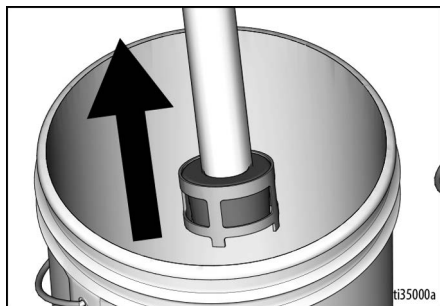
Čiščenje gibke cevi in pršilne pištole

8. Pršilno pištolo držite ob ozemljeno kovinsko vedro za odpadne tekočine. Usmerite pršilno pištolo v vedro za odpadne tekočine.
 - a. Deaktivirajte zaklep sprožilca (A).
 - b. Povlecite in držite sprožilec pršilne pištole (B).
 - c. Polnilni/pršilni ventil obrnite vodoravno v položaj SPRAY (PRŠENJE) (C).
 - d. Obrnite regulator tlaka v položaj 12 na uri, da začnete z izpiranjem (D). (Za optimalno zmogljivost čiščenja lahko gumb regulatorja tlaka nastavite na nastavev FastFlush.)

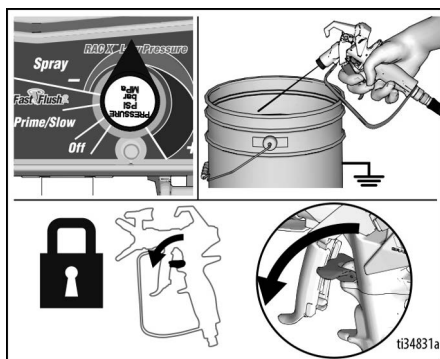


9. Izpirajte sistem, dokler tekočina za izpiranje ni čista.
10. Gumb regulatorja tlaka obrnite v položaj OFF (IZKLOP) (do konca v nasprotni smeri kazalcev na uri).
11. Prenehajte s sprožanjem pršilne pištole.

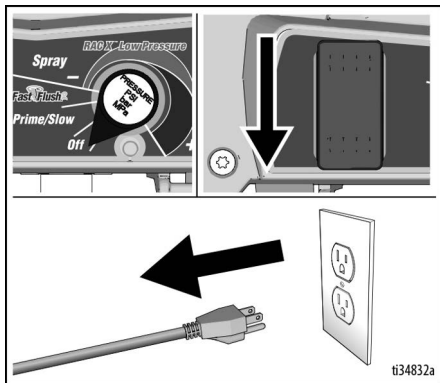
12. Odstranite sesalno cev iz tekočine za izpiranje, da v črpalko vstopi zrak in potisne tekočino za izpiranje iz gibke cevi in iz pršilne pištole.



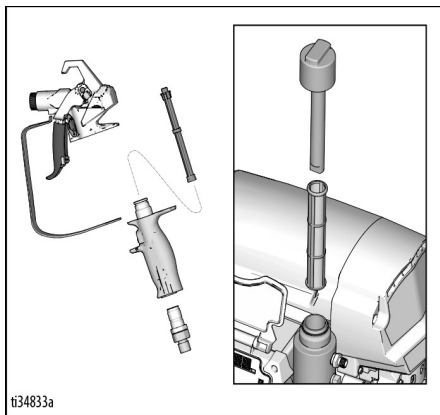
13. Sprožite pršilno pištolo v vedro za izpiranje in zavrtite gumb regulatorja tlaka v položaj 12 na uri, da iz gibke cevi odstranite tekočino.
14. Ko je tekočina za izpiranje odstranjena, sprostite sprožilec. Aktivirajte zaklep sprožilca.



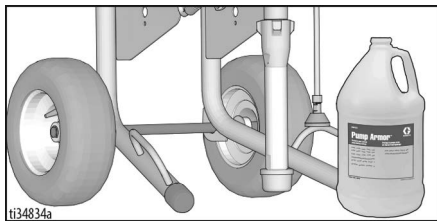
15. Obrnite gumb regulatorja tlaka v položaj OFF (IZKLOP) in stikalo za VKLOP/ IZKLOP premaknite v položaj za IZKLOP. Pršilnik izključite iz vira napajanja.



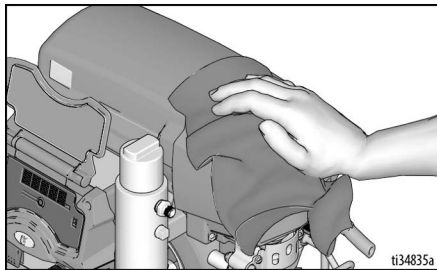
16. Polnilni/pršilni ventil obrnite vodoravno in položaj PRIME (POLNJENJE).
17. S pršilne pištole odstranite pršilno konico in varovalo pršilne konice. Odstranite filter iz pršilne pištole. Očistite in preglejte. Ponovno namestite. Dodatne informacije o pršenju so na voljo v posebnem priročniku za pršilno pištolo.
18. Odstranite filter iz pršilnika. Očistite in preglejte. Ponovno namestite.



OPOMBA: Če izpirate z vodo, ponovno izperite z mineralnim špiritom ali sredstvom za črpalke Pump Armor™ in zaščitni premaz pustite v stroju, da preprečite zmrzovanje ali rjavenje.



19. Pršilnik, gibko cev in pršilno pištolo obrišite s krpo, pomočeno v vodo ali mineralni špirit.



Funkcija WatchDog

Vaš pršilnik je opremljen s funkcijo WatchDog™, ki samodejno zaustavi in tako zaščiti črpalko, ko v pršilniku zmanjka barve.

Omogočitev ali onemogočitev funkcije WatchDog

Funkcija WatchDog je privzeto onemogočena. Za omogočitev ali onemogočitev funkcije WatchDog uporabite aplikacijo Graco BlueLink™. Za navodila za prenos aplikacije Graco BlueLink glejte stran 30.

Drugačen način za omogočitev ali onemogočitev funkcije WatchDog je, da uporabite prikazovalnik LED (če je del opreme). Za navodila za omogočitev ali onemogočitev funkcije WatchDog z uporabo zaslon LED glejte stran 34.

Nastavitev občutljivosti funkcije WatchDog

Funkcijo WatchDog lahko nastavite na LOW (NIZKO), MEDIUM (SREDNJO) ali HIGH (VISOKO) občutljivost pri zaznavanju, ali je v pršilniku zmanjkalo barve. Privzeto je občutljivost funkcije WatchDog nastavljena na MEDIUM (SREDNJO) občutljivost. Občutljivost funkcije WatchDog lahko prilagodite z uporabo aplikacije Graco BlueLink ali z uporabo prikazovalnika LED, kot je opisano zgoraj.

Polnjenje z barvo in nadaljevanje

Ko zmanjka barve in funkcija WatchDog ustavi črpalko, za nadaljevanje pršenja izvedite naslednje korake.

1. Stikalo za VKLOP/IZKLOP prestavite v položaj **OFF** (IZKLOP).
2. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.
3. Napolnite vedro za barvo.
4. Izvedite **Polnilna črpalka (za polnjenje)**, stran 21 in nato še **Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi**, stran 21.

Aplikacija BlueLink™

Prenesite program Graco BlueLink iz Apple App Store, Google Play ali drugih trgovin, ki so na voljo, da se povežete z razpršilcem barve prek Bluetooth®.

Aplikacija BlueLink omogoča dostop do informacij o pršilniku, nastavitve, statistike ter koristnih funkcij, kot je WatchDog™, izboljšane sledenje za vzdrževanje, sledenje pršilnika in sledenje opravilom. Gracovo aplikacijo BlueLink najdete na:

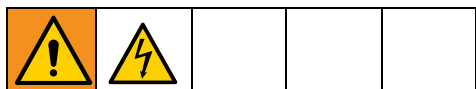
<https://www.graco.com/BlueLink>



Aplikacija omogoča dostop do dodatnih navodil. Navodila so na voljo tudi na spletu:

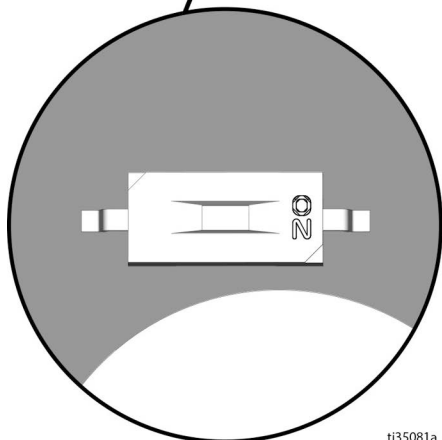
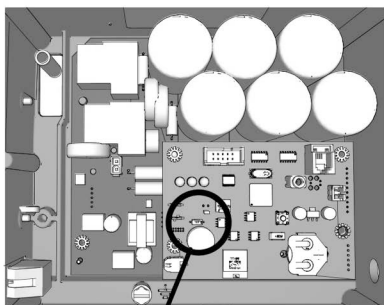
<https://www.graco.com/BlueLinkSupport>

Omogočitev ali onemogočitev aplikacije BlueLink



Sistem Graco BlueLink uporablja povezavo Bluetooth za komunikacijo med krmilno ploščo pršilnika in mobilnim telefonom. Da onemogočite aplikacijo BlueLink z izklopom oddajnika Bluetooth, izvedite naslednje korake.

1. Stikalo za VKLOP/IZKLOP prestavite v položaj **OFF** (IZKLOP). Gumb regulatorja tlaka obrnite do konca v nasprotni smeri kazalcev na uri v položaj za IZKLOP.
2. Izključite pršilnik iz omrežne vtičnice in počakajte 5 minut.
3. Odstranite pokrov krmilne omarice.
4. Na krmilni plošči poiščite električno stikalo oddajnika Bluetooth (S2). Z uporabo kemičnega svinčnika **ONEMOGOČITE** BlueLink tako, da premaknete stikalo v levo ali **OMOGOČITE** BlueLink tako, da premaknete stikalo v desno.

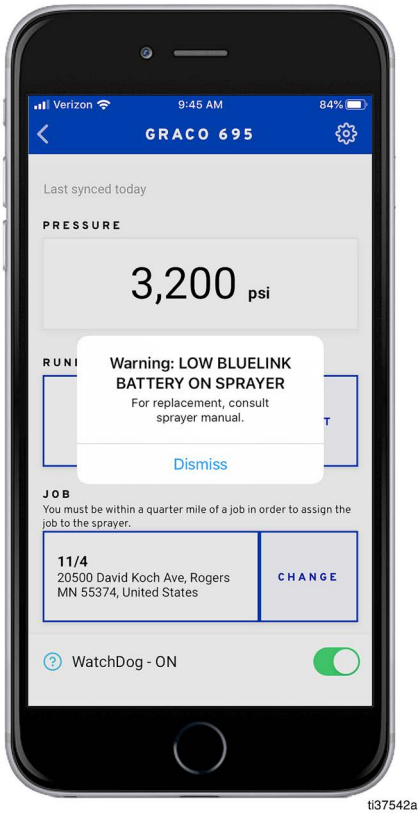


ti35081a

5. Namestite nazaj pokrov krmilne omarice.

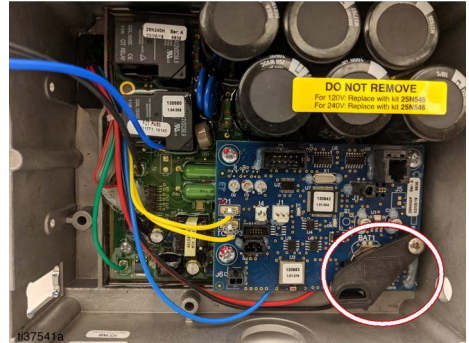
Zamenjava baterije za BlueLink

Enota ima vgrajeno majhno baterijo, ki ohranja sinhronizacijo pršilnika. Če prejmete naslednje sporočilo, boste morali zamenjati baterijo.

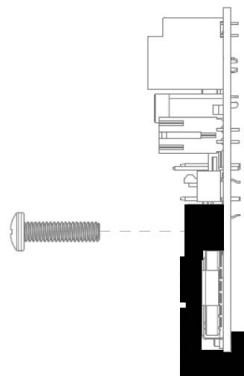


1. IZKLOPITE pršilnik in prekinite napajanje.
2. Odstranite pokrov krmilne omarice.

3. Z uporabo križnega izvijača odstranite črni pokrov baterije.



4. Baterijo odstranite iz držala tako, da jo potisnete v levo.
 5. Baterijo zamenjajte z novo baterijo CR2032.
 6. Namestite pokrov baterije nazaj na enoto.
 7. Zataknite sponko pod kontrolno ploščo.
- OPOMBA:** Pokrov se ne sme premikati.
8. Namestite vijak nazaj na pokrov baterije in ga zategnite.



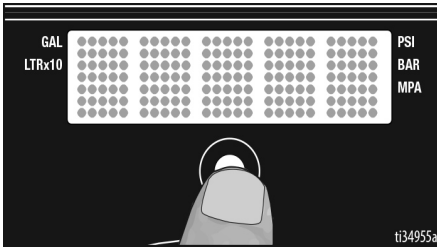
9. Zaprite in privijte pokrov krmilne omarice nazaj na enoto.

Prikazovalnik LED

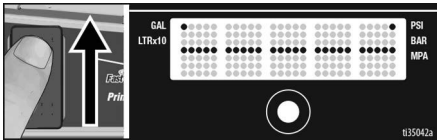
(ni na vseh modelih)

Glavni meni delovanja

S kratkim pritiskom gumba za **PRIKAZ** se premaknete na naslednji zaslon. Pritisnite in zadržite, da zamenjate enote ali ponastavite podatke.

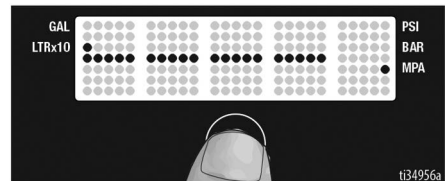
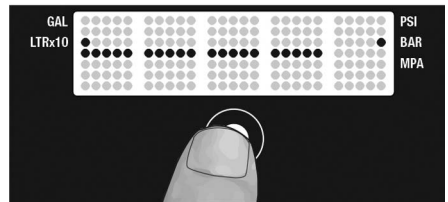
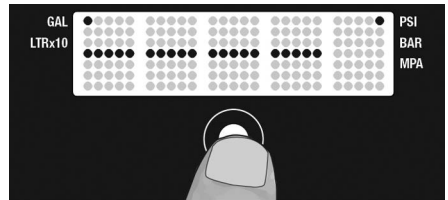


1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 18.
2. Napajanje **VKLOPITE**. Če je tlak nižji od 1,4 MPa (14 bar, 200 psi), se bodo na prikazovalniku LED prikazale črtice.



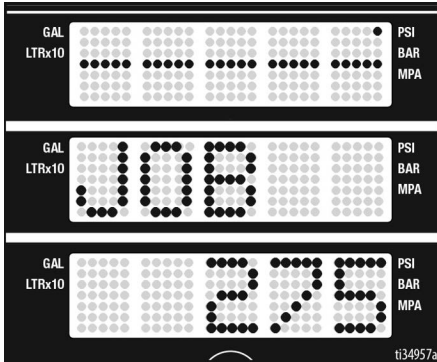
Sprememba enot na zaslonu

Pritisnite in za 5 sekund zadržite gumb za **PRIKAZ**, da spremenite enote za tlak (**psi, bar, MPa**) v zelene enote. Če izberete bar ali MPa, se **galone** spremenijo v **litre x 10**. Če želite spremeniti prikazane enote, mora biti prikazovalnik LED v načinu prikaza tlaka, tlak pa mora biti nič (prikazane so črtice).



Galone

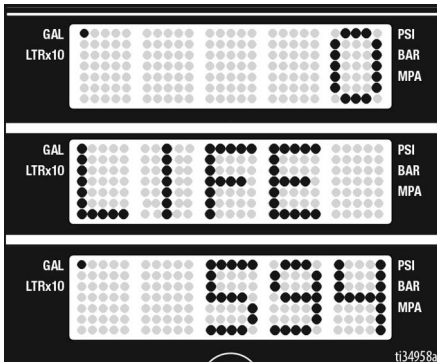
1. Kratak pritisk gumba za **PRIKAZ** vas pomakne na galone opravila (ali litre x 10).



2. Pritisnite in zadržite gumb za **PRIKAZ**, da vrednosti ponastavite na nič.

Skupna vrednost v galonah

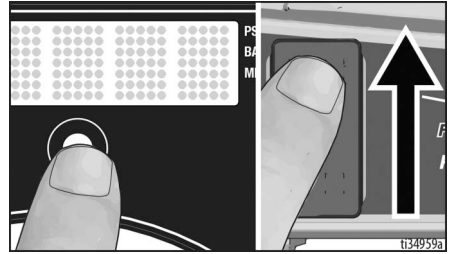
1. Kratak pritisk gumba za **PRIKAZ** vas pomakne na skupno vrednost v galonah (ali litrih x 10).



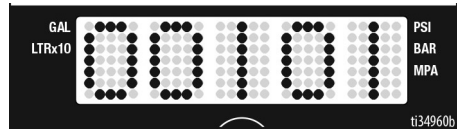
Sekundarni meni – shranjeni podatki

1. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18, koraki 1–4, če tega še niste storili.

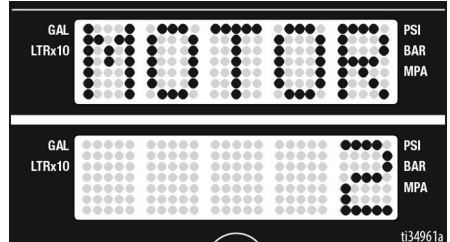
2. Vključite električno stikalo in hkrati držite gumb za **PRIKAZ** pritisnjen.



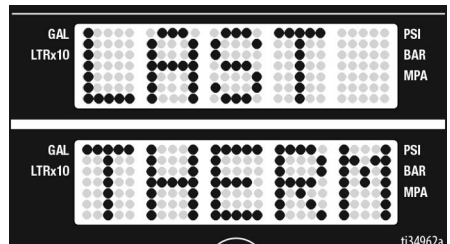
3. Na prikazovalniku se prikaže **SERIJSKA ŠTEVILKA**.



4. S kratkim pritiskom gumba za **PRIKAZ** se premaknete na zaslon **MOTOR HOURS (URE OBRATOVANJA MOTORJA)**. Prikaže se skupno število ur obratovanja motorja.

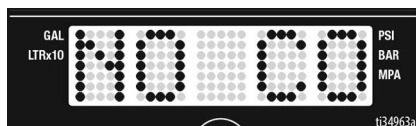


5. Kratak pritisk gumba za **PRIKAZ**. Po zaslonu se pomika sporočilo **LAST CODE (ZADNJA KODA)** in nato je prikazana zadnja koda; npr. **CODE 06 MOTOR THERMAL PROTECTION ENABLED (KODA 06, OMOGOČENA TOPLOTNA ZAŠČITA MOTORJA)** (glejte priročnik za popravilo).

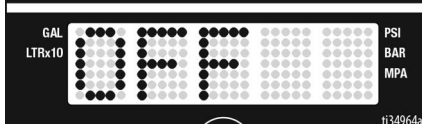
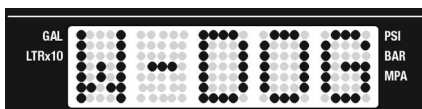


Prikazovalnik LED

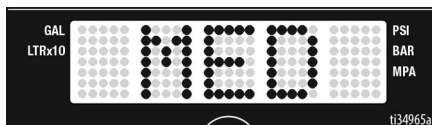
6. Pritisnite in zadržite gumb za **PRIKAZ**, da izbrišete kodo. Po izbrisu kode, se prikaže sporočilo **NO CODE STORED** (NI SHRANJENIH KOD)



7. Kratak pritisk gumba za **PRIKAZ**. Prikaže se sporočilo **W-DOG** (FUNKCIJA ZA ZAŠČITO WATCHDOG) in nato še **OFF** (IZKLOP), če je funkcija za zaščito WatchDog IZKLOPLJENA. Prikaže se **ON** (VKLOP), če je funkcija za zaščito WatchDog VKLOPLJENA.



8. S kratkim pritiskom gumba za **PRIKAZ** se premaknete na meni za nastavitve občutljivosti funkcije WatchDog. Pritisnite in zadržite gumb za **PRIKAZ** in nastavite funkcijo WatchDog na nizko, srednjo ali visoko občutljivost. Sprostite gumb za **PRIKAZ**, ko je prikazana zelena nastavitve občutljivosti. Prevzeta nastavitve je srednja.



9. S kratkim pritiskom gumba za **PRIKAZ** se premaknete na zaslon **SOFTWARE REV** (REVIZIJA PROGRAMSKE OPREME).

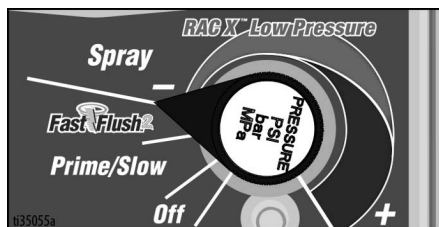
10. Kratak pritisk gumba za **PRIKAZ**. Po zaslonu se pomikata **MOTOR ID RESISTOR** (ID UPORA MOTORJA) in številka kode modela (glejte spodaj).

Številka ID motorja	Modeli
0	695/230V Mark IV
2	795 / 120V Mark IV
4	1095 / 230V Mark V
6	1595 / 120V Mark V / Mark VII
10	Mark X

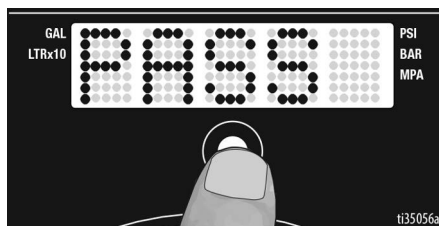
11. S kratkim pritiskom gumba za **PRIKAZ** se pomaknete na umerjanje gumba regulatorja tlaka. Prikaže se **KNOB** (GUMB). Če želite umeriti gumb regulatorja tlaka, izvedite spodaj opisani postopek. V nasprotnem primeru na kratko pritisnite gumb za **DISPLAY**, da se vrnete na prikaz **SERIAL NUMBER** (SERIJSKA ŠTEVILKA).



- a. Nastavite gumb regulatorja tlaka na črto med nastavitvijo FastFlush in simbolom za minus (-).



- b. Pritisnite in zadržite gumb za **PRIKAZ**, da umerite gumb regulatorja tlaka. Če je gumb nastavljen pravilno, se prikaže **PASS** (USPEŠNO) in nato se meni vrne na prikaz **SERIAL NUMBER** (SERIJSKA ŠTEVILKA). Umerjanje gumba je zdaj zaključeno.



OPOMBA: Če gumb ni nastavljen pravilno, se prikaže sporočilo **FAIL** (NEUSPEŠNO) in nato se ponovno prikaže **KNOB** (GUMB). Prepričajte se, da je gumb regulatorja tlaka nastavljen pravilno in nato ponovite postopek umerjanja.

Vzdrževanje

Redno vzdrževanje je pomembno za zagotovitev ustreznega delovanja pršilnika. Vzdrževanje vključuje rutinske ukrepe, s katerimi zagotavljate dobro delovanje ter preprečujete napake in težave s pršilnikom.



Pred vzdrževanjem morate izvesti **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.

Ukrep	Interval
Preverjanje/čiščenje filtra pršilnika, vstopnega cedila za tekočino in filtra pršilne pištole.	To storite vsak dan ali vsakič, ko pršite.
Preverite odvodne odprtine pokrova motorja, da niso zamašene.	To storite vsak dan ali vsakič, ko pršite.
Napolnite TSL skozi odprtino za polnjenje s tekočino TSL.	To storite vsak dan ali vsakič, ko pršite.
Preverite prekinitvev delovanja pršilnika. Ko pršilna pištola pršilnika NI sprožena, se mora motor pršilnika zaustaviti in se ne sme znova zagnati, dokler pršilne pištole spet ne sprožite. Če se pršilnik zažene in pršilna pištola NI sprožena, preverite, ali je v črpalki prišlo do notranjega/zunanjega puščanja ter za puščanje preverite tudi polnilni ventil.	Vsakih 3785 litrov (1000 galon).
Prilagoditev tesnil za ustje Ko ustje črpalke začne po daljši uporabi puščati, privijte tesnilno matico, da preprečite oz. zaustavite uhajanje. To omogoča delovanje za dodatnih 378 litrov (100 galon), preden je treba tesnilo zamenjati. Tesnilno matico je mogoče priviti brez odstranitve 0-tesnila.	Odvisno od uporabe



Vzdrževanje lahko načrtujete in mu sledite preko aplikacije Graco BlueLink. Za dodatne informacije si oglejte **Vzdrževanje**, stran 35.

Reciklaža in odlaganje med odpadke na koncu življenjske dobe

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

Priprava:

- Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.
- Izpraznitev in odlaganje med odpadke za tekočine opravite v skladu z veljavnimi predpisi. Glejte varnostni list proizvajalca snovi.

Razstavljanje in reciklaža:

- Odstranite motorje, tiskana vezja, prikazovalnike in druge elektronske komponente. Odstranite gumbno baterijo iz držala za baterijo na krmilni plošči. 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.

Odpravljanje težav








Mehanski/tekočinski pretok

1. Pred preverjanjem ali popravilom izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.
2. Rešitve, navedene na začetku vsake težave, so najbolj pogoste.

Težava	Vzrok	Rešitev
Barva ne pride ven iz pršilne pištole oziroma sumite, da tlak ni bil popolnoma sproščen.	Gibka cev črpalke ali pršilna pištola je zamašena.	<ol style="list-style-type: none"> 1. ZELO POČASI zrahljate priključek gibke cevi do pršilne pištole in odklopite brezračno gibko cev s pršilne pištole. 2. Polnilni/pršilni ventil obrnite vodoravno v položaj SPRAY (PRŠENJE). 3. Ko čvrsto držite gibko cev, usmerite konec gibke cevi v vedro za barvo. Postavite stikalo za VKLOP/IZKLOP v položaj za VKLOP in obrnite gumb regulatorja tlaka v položaj PRIME/SLOW (POLNJENJE/POČASI). <ol style="list-style-type: none"> a. Če tekočina ne priteče iz gibke cevi, zamenjajte gibko cev in nadaljujte s korakom 4. b. Če tekočina priteče iz gibke cevi, glejte Čiščenje pršilne pištole in filtra pršilne pištole, stran 31. 4. Ponovno sestavite gibko cev in pršilno pištolo ter ponovite Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi, stran 21.
Slabo delovanje črpalke	Pršilna konica je izrabljena	Sledite Postopek za sprostitvev tlaka , stran 18 in nato zamenjajte konico. Glejte ločeni priročnik za pršilno pištolo ali konico.
	Razpršilna šoba je zamašena	Glejte Odpravljanje zamašitve pršilne konice , stran 25.
	Sistem za dovod barve je prazen	Ponovno napolnite in pripravite črpalke.
	Cedilo sesalne cevi je zamašeno.	Odstranite in očistite, ponovno namestite.
	Kroglica sesalnega ventila in kroglica bata ne nalegata pravilno	Odstranite sesalni ventil in ga očistite. Preglejte kroglice in ležišče za praske ter jih po potrebi zamenjajte. Glejte priročnik črpalke. Pred uporabo precedite barvo, da odstranite delce, ki bi lahko zamašili črpalke.
	Filter pršilnika ali filter pršilne pištole je zamašen.	Očistite in zamenjajte filter.
	Polnilni ventil pušča	Sledite navodilom v Postopek za sprostitvev tlaka , stran 18. Zamenjajte polnilni ventil.
	Črpalke je obrabljena.	Servisirajte črpalke. Glejte priročnik črpalke.

Težava	Vzrok	Rešitev
Slabo delovanje črpalke (nadaljevanje)	Tesnila vstopne odprtine črpalke so obrabljena.	Zategnite tesnilno matico/posodico. Če se puščanje nadaljuje, zamenjajte tesnila; glejte priročnik črpalke. Preglejte tudi sedež batnega ventila za prisotnost strjene barve in praske ter ga zamenjajte, če je treba. Privijte tesnilno matico/posodico.
	Sesalni ventil je zapolnjen z materialom	Očistite sesalni ventil. Glejte priročnik za črpalko.
	Nastavitev tlaka je prenizka	Gumb regulatorja tlaka obrnite v smeri kazalcev na uri, da tlak povišate.
	Snov je pregosta za gibko cev majhnega premera oziroma gibka cev je predloga.	Uporabite gibko cev z večjim premerom in/ali zmanjšajte skupno dolžino gibke cevi.
	Stikalo za tok je nastavljeno na nižjo nastavitev. (nastavitev 10A ali 15A)	Preklopite na nastavitev 16 A ali 20 A.
Iz pršilne pištole kaplja tekočina	Konica je delno zamašena	Glejte Odpravljanje zamašitve pršilne konice , stran 25.
	Dovod snovi je prenizek oziroma med polnjenjem zrak ni bil odstranjen pravilno.	Napolnite tekočino. Glejte Polnilna črpalka (za polnjenje) , stran 21. In nato še Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi , stran 21. Pogosto preverite dovajanje tekočine, da preprečite, da bi črpalka ostala suha.
Črpalko je težko polniti	Sesalni ventil je zataknen na sedežu.	Odstranite nožni ventil. Očistite in preglejte sesalni ventil.
	O-tesnilo sesalne cevi na nožnem ventilu je poškodovano ali manjka.	Zamenjajte O-tesnila sesalne cevke.
	Zrak v črpalci	Glejte Polnilna črpalka (za polnjenje) , stran 21. In nato še Polnjenje pršilne pištole in gibke cevi , stran 21.
	Sesalni ventil pušča	Očistite sesalni ventil. Zagotovite, da ležaj kroglice ni napačno nameščen ali obrabljen, ter da se kroglica dobro prilega. Ponovno sestavite ventil.
	Tesnila črpalke so obrabljena	Zamenjajte tesnila. Glejte priročnik črpalke.
Motor ne deluje	Gumb regulatorja tlaka je nastavljen prenizko	Gumb regulatorja tlaka obrnite v smeri kazalcev na uri, da povišate tlak.
	Pršilna konica je zamašena	Glejte Odpravljanje zamašitve pršilne konice , stran 25.
Motor deluje, črpalka pa se ne premika	Sornik pretočne črpalke manjka ali pa je poškodovan. Glejte priročnik za črpalko.	Če manjka, ga zamenjajte. Pazite, da je vskočnik v vdolbini po celotnem obsegu ojnice; glejte priročnik črpalke.
	Poškodovan sklop ojnice. Glejte priročnik za črpalko.	Zamenjajte sklop ojnice. Glejte priročnik za črpalko.
	Zobniki ali pogonsko ohišje so poškodovani.	Preverite sklop pogonskega ohišja in zobnike za poškodbe ter jih po potrebi zamenjajte. Glejte priročnik za črpalko.

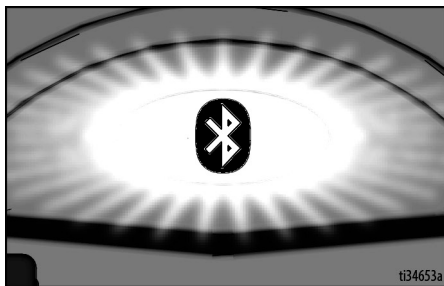
Električni sistem

				
<p>Med postopki za odpravljanje težav odstranite vse električne in premične dele. Da se izognete nevarnosti električnega udara, ko so pokrovi odstranjeni za odpravljanje težav, počakajte 5 minut po tem, ko odklopite napajalni kabel.</p>				

Če pršilnik ne deluje oziroma se noče ugasniti, izvedite spodaj navedene korake postopka za odkrivanje težav z električnim sistemom.

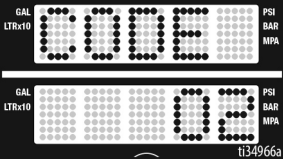
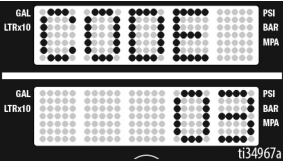
1. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18.
2. Pršilnik priključite na ustrezno napetost in v ozemljeno vtičnico.
3. Premaknite napajalno stikalo v položaj za IZKLOP za 30 sekund, nato ga znova vklopite (s tem zagotovite, da je pršilnik v normalnem načinu delovanja).

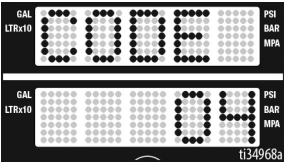
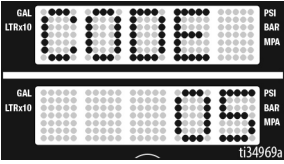
4. Gumb regulatorja tlaka obrnite v smeri kazalca na uri za 1/2 obrata.
5. Opazujte lučko za stanje povezave BlueLink, da diagnosticirate in rešite težave na podlagi prikazanih kod napak v naslednji razpredelnici za odpravljanje težav.

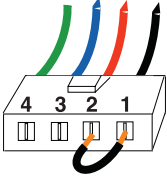
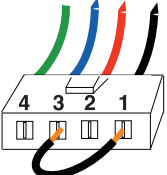
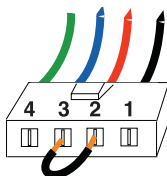


Število utripov lučke LED je enako kodi napake (na primer: dva utripa pomenita kodo CODE 02).

OPOMBA: Za dodatne informacije o kodah napak uporabite aplikacijo BlueLink.

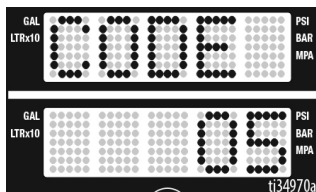
Težava	Vzrok	Rešitev
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik je prazen Lučka stanja BlueLink se nikoli ne prižge 	Več različnih težav z električnim sistemom.	Glejte diagram poteka, stran 46.
Pršilnik se ne izključi	Več različnih težav z električnim sistemom.	Glejte diagram poteka, stran 48.
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 02  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 2-krat zapored 	Težava s pretvornikom ali s povezavo pretvornika.	<ol style="list-style-type: none"> Prepričajte se, da v sistemu ni tlaka (glejte Postopek za sprostitvev tlaka, stran 18). Prepričajte se, da pretočni kanali in filter niso zamašeni. Uporabite brezbarvno gibko cev za pršenje barve, ki nima kovinskega opleta, velikosti najmanj 0,64 cm x 15,2 m (1/4 in. x 50 ft). Manjša gibka cev ali gibka cev s kovinskim opletom lahko povzroči konice visokega tlaka. Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Preverite pretvornik in povezave s krmilno ploščo. Odklopite pretvornik iz vtičnice na krmilni plošči. Preverite, ali so kontakti pretvornika in krmilne plošče čisti in varni. Znova priključite pretvornik na vtič na krmilni plošči. Priključite napajanje, vklopite pršilnik in krmilni gumb obrnite za 1/2 obrata v smeri kazalca na uri. Če pršilnik ne deluje pravilno, ga izklopite in pojdite na naslednji korak. Namestite nov pretvornik. Priključite napajanje, vklopite pršilnik in krmilni gumb obrnite za 1/2 obrata v smeri kazalca na uri. Če razpršilnik ne deluje pravilno, zamenjajte krmilno ploščo.
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 03  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 3-krat zapored 	Težava s povezavo pretvornika (krmilna ploščica ne zaznava signala za tlak).	<ol style="list-style-type: none"> Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Preverite pretvornik in povezave s krmilno ploščo. Odklopite pretvornik iz vtičnice na krmilni plošči. Preverite, ali so kontakti pretvornika in krmilne plošče čisti in trdno pritrjeni. Znova priključite pretvornik na vtič na krmilni plošči. Priključite napajanje, VKLOPITE pršilnik in krmilni gumb obrnite za 1/2 obrata v smeri kazalca na uri. Če pršilnik ne deluje, ga IZKLOPITE in pojdite na naslednji korak. Pretvornik, ki potrjeno deluje, vključite v vtičnico na krmilni plošči. Vklopite pršilnik in krmilni gumb obrnite za 1/2 obrata v smeri kazalca na uri. Če pršilnik deluje, namestite nov pretvornik. Če pršilnik ne deluje, zamenjajte krmilno ploščo. Preverite upornost pretvornika z ohmmetrom (manj kot 9k ohm med rdečo in črno žico ter 3–6k ohm med zeleno in rumeno žico).

Težava	Vzrok	Rešitev
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 04  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po štirikrat zapored 	<p>Krmilna plošča je zaznala napetostne sunke.</p>	<p>Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Poiščite dober vir napajanja, da preprečite škodo na elektronskih napravah.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 05  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 5-krat zapored 	<p>Krmiljenje ukazuje motorju, naj se zažene, vendar se gred motorja ne zavrti.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Odstranite črpalko in poskusite zagnati pršilnik. Če motor teče, preverite, da nista črpalka ali pogonski sklop blokirana ali zamrznjena. Če pršilnik ne deluje, nadaljujte s korakom 2. 2. Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. 3. Odstranite pokrov motorja. 4. Odklopite priključke motorja nad motorjem. Prepričajte se, da so priključki čisti. Ponovno priključite priključke. Prepričajte se, da so priključki pravilno in trdno nameščeni. 5. Pršilnik izključite in ventilator motorja zavrtite za 1/2 obrata. Ponovno zaženite pršilnik. Če pršilnik deluje, zamenjajte krmilno ploščo. Če pršilnik ne deluje, nadaljujte s korakom 5. 6. Opriavite preskus vrtenja: Preskusite pri velikem 4-polnem priključku motorja, za preizkuse na terenu. Črpalko za tekočino izključite iz pršilnika. Preizkusite motor tako, da namestite premostitveno žico čez pola 1 in 2. Zavrtite motor ventilatorja s hitrostjo približno 2 obrata na sekundo. Na ventilatorju morate začititi koračno upiranje. Če ne začitite upornosti, je treba motor zamenjati. Postopek ponovite za kombinacije polov 1 in 3 ter 2 in 3. Pri tem preskusu se pol 4 (zelenka žica) ne uporablja. Če so vsi preizkusi pozitivni, nadaljujte s korakom 6. <p>glejte povezave na naslednji strani:</p>

Težava	Vzrok	Rešitev
		<p>Zelena Modra Rdeča Črna</p> <p>KORAK 1: </p> <p>Zelena Modra Rdeča Črna</p> <p>KORAK 2: </p> <p>Zelena Modra Rdeča Črna</p> <p>KORAK 3: </p>

Težava

- Pršilnik sploh ne deluje
- Prikazovalnik prikazuje CODE 05



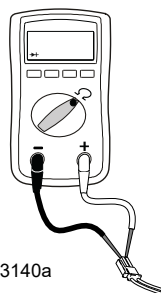
- Lučka stanja BlueLink utripa po 5-krat zapored

Vzrok

Krmiljenje ukazuje motorju, naj se zažene, vendar se gred motorja ne zavrti.

Rešitev

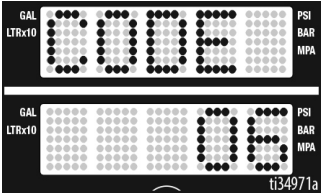
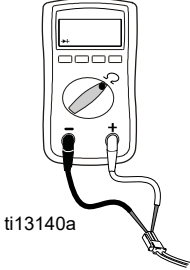
7. **Izvedite hitri preizkus:** Preskusite pri velikem 4-polnem priključku motorja, za preizkuse na terenu. Kontinuitete ne smete zaznati iz pola 4, ozemljitvene žice ali iz kateregakoli od preostalih 3 polov. Če preizkusi na priključku motorja za preizkuse na terenu niso opravljeni uspešno, zamenjajte motor.
8. **Preverjanje toplotnega stikala motorja:** Odklopite toplotne žice. Merilnik nastavite na ohm. Merilnik naj odčita ustrezno upornost za vsako enoto (glejte spodnjo preglednico).

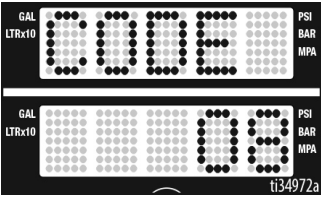
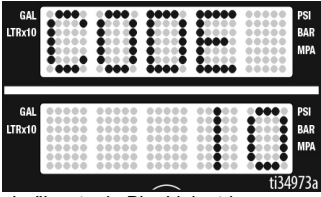
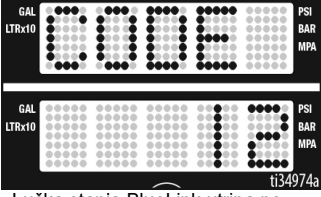
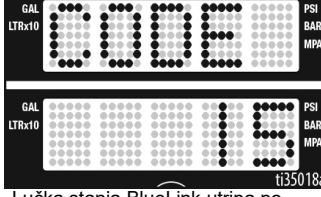


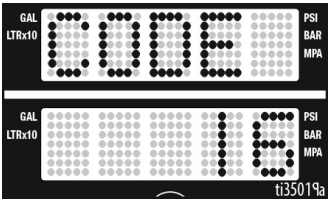
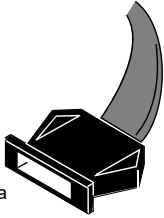
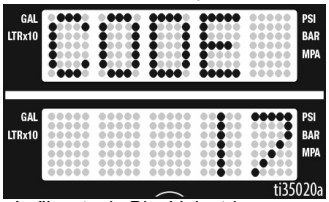
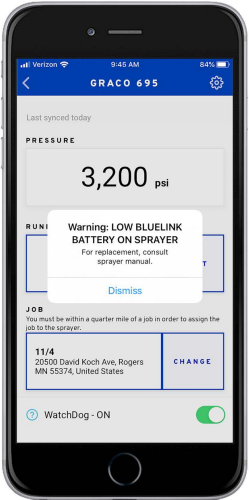
ti13140a

Preglednica upornosti:

695/240V Mark IV	0 ohm
795/120V Mark IV	2k ohm
1095/230V Mark V	3,9k ohm
1595/120V Mark VI/ Mark VII	6,2k ohm
Mark X	10,0k ohm

Težava	Vzrok	Rešitev												
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 06  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 6-krat zapored 	<p>Motor se pregreva</p>	<p>OPOMBA: Za testiranje mora biti motor ohlajen.</p> <ol style="list-style-type: none"> Pršilnik hranite v hladnejšem in dobro prezračenem prostoru. Zagotovite, da motorni dovod za zrak ni zamašen. Odstranite pokrov motorja. Prepričate se, da je ventilator varno pritrjen na gred motorja. Preverite priključek toplotnega stikala (rumene žice). Odklopite priključek toplotnega stikala nad motorjem. Poskrbite, da so kontakti čisti in varni. Izmerite upornost toplotnega stikala. Če rezultat ni pravilen, zamenjajte motor. <p>Preverjanje toplotnega stikala motorja: Odklopite toplotne žice. Merilnik nastavite na ohm. Merilnik naj odčita ustrezno upornost za vsako enoto (glejte spodnjo preglednico).</p>  <p>ti13140a</p> <table border="1" data-bbox="626 954 1024 1141"> <thead> <tr> <th colspan="2">Preglednica upornosti:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>695/240V Mark IV</td> <td>0 ohm</td> </tr> <tr> <td>795/120V Mark IV</td> <td>2k ohm</td> </tr> <tr> <td>1095/240V Mark V</td> <td>3,9k ohm</td> </tr> <tr> <td>1595/120V Mark V/Mark VII</td> <td>6,2k ohm</td> </tr> <tr> <td>Mark X</td> <td>10,0k ohm</td> </tr> </tbody> </table> <ol style="list-style-type: none"> Ponovno priključite priključek toplotnega stikala v vtičnico na krmilni plošči. Priključite napajanje, vklopite pršilnik in gumb regulatorja tlaka obrnite za 1/2 obrata v smeri kazalcev na uri. Če razpršilnik ne deluje, zamenjajte krmilno ploščo. 	Preglednica upornosti:		695/240V Mark IV	0 ohm	795/120V Mark IV	2k ohm	1095/240V Mark V	3,9k ohm	1595/120V Mark V/Mark VII	6,2k ohm	Mark X	10,0k ohm
Preglednica upornosti:														
695/240V Mark IV	0 ohm													
795/120V Mark IV	2k ohm													
1095/240V Mark V	3,9k ohm													
1595/120V Mark V/Mark VII	6,2k ohm													
Mark X	10,0k ohm													

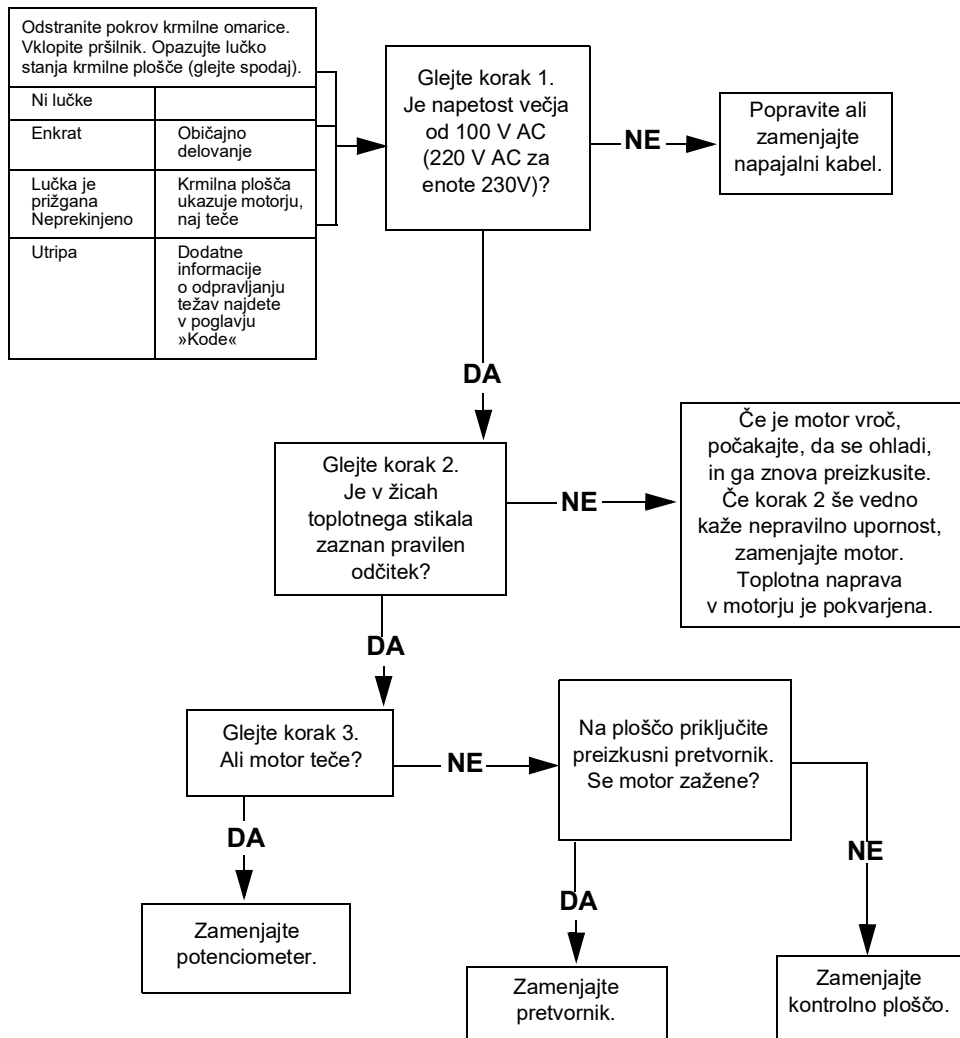
Težava	Vzrok	Rešitev
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 08  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po osemkrat zapored 	<p>Dovodna električna napetost je prenizka za delovanje pršilnika</p>	<ol style="list-style-type: none"> Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Odstranite drugo opremo, ki uporablja isti vir napetosti. Poiščite dober vir napetosti, da preprečite poškodbe elektronike.
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 10  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 10-krat zapored 	<p>Krmilna plošča se pregreva.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Zagotovite, da motorni dovod za zrak ni zamašen. Prepričate se, da je ventilator varno pritren na gred motorja. Zamenjajte krmilno ploščo. Zamenjajte motor.
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 12  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 12-krat zapored 	<p>Omogočena zaščita previsokega toka</p>	<p>Vklopite in izklopite napajanje.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 15  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 15-krat zapored 	<p>Motor se ne vrti (do motorja se ne dovaja električni tok)</p>	<ol style="list-style-type: none"> Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Odstranite pokrov motorja. Odklopite krmilnik motorja in preverite za poškodbe na priključkih. Znova priključite krmiljenje motorja. Vklopite napajanje. Če pršilnik deluje, zamenjajte krmilno ploščo.

Težava	Vzrok	Rešitev
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik LED prikazuje CODE 16  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 16-krat zapored 	<p>Senzor položaja motorja ne deluje</p>	<ol style="list-style-type: none"> Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Odstranite pokrov motorja. Odklopite senzor položaja motorja in preverite poškodbe na priključkih.  <ol style="list-style-type: none"> Znova priključite senzor. VKLOPITE napajanje. Če koda ne izgine, zamenjajte motor.
<ul style="list-style-type: none"> Pršilnik sploh ne deluje Prikazovalnik prikazuje CODE 17  <ul style="list-style-type: none"> Lučka stanja BlueLink utripa po 17-krat zapored 	<p>Pršilnik je priključen na napačno napetost</p>	<ol style="list-style-type: none"> Nastavite pršilnik na IZKLOP in odklopite napajanje pršilnika. Poiščite dober vir napetosti, da preprečite poškodbe elektronike.
<ul style="list-style-type: none"> V aplikaciji Graco BlueLink je prikazana napaka 	<p>Baterija je izpraznjena</p>	<p>Glejte Zamenjava baterije za BlueLink, stran 31.</p>

Električni sistem, nadaljevanje

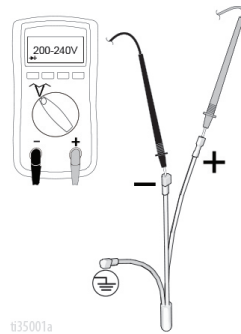
Pršilnik nikakor neče delovati, prikazovalnik je prazen, lučka stanja BlueLink se nikoli ne prižge.

(Glejte naslednjo stran, kjer so opisani koraki postopka)



KORAK 1:

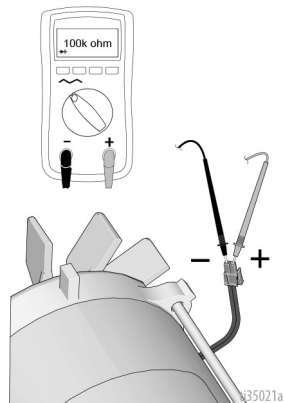
Priključite napajalni kabel in VKLOPITE stikalo. Priklopite sonde na stikalo za vklop/izklop. Preklopite merilnik na volte izmenične napetosti (V AC).



KORAK 2:

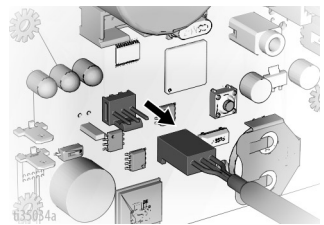
Preverite toplotno stikalo motorja. Odklopite rumene žice nad motorjem. Merilnik bi moral podati odčitek glede na preglednico upornosti na strani 42.

OPOMBA: Motor mora biti med odčitkom hladen.



KORAK 3:

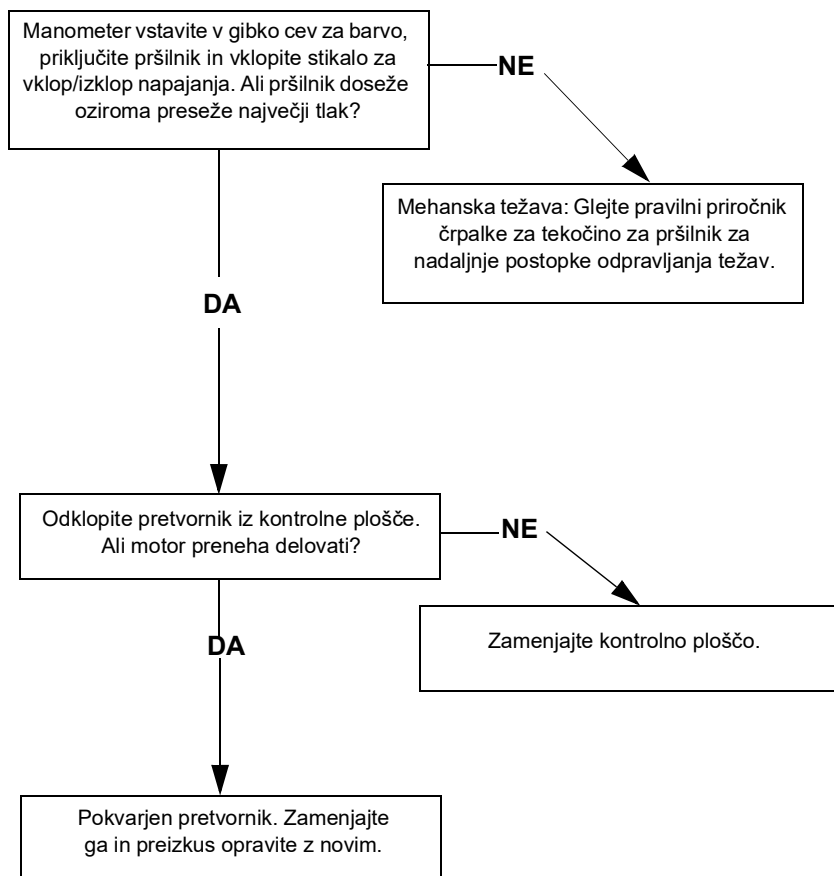
Priključite napajalni kabel in VKLOPITE stikalo. Izključite potenciometer.



Električni sistem, nadaljevanje

Pršilnik se ne izkluči

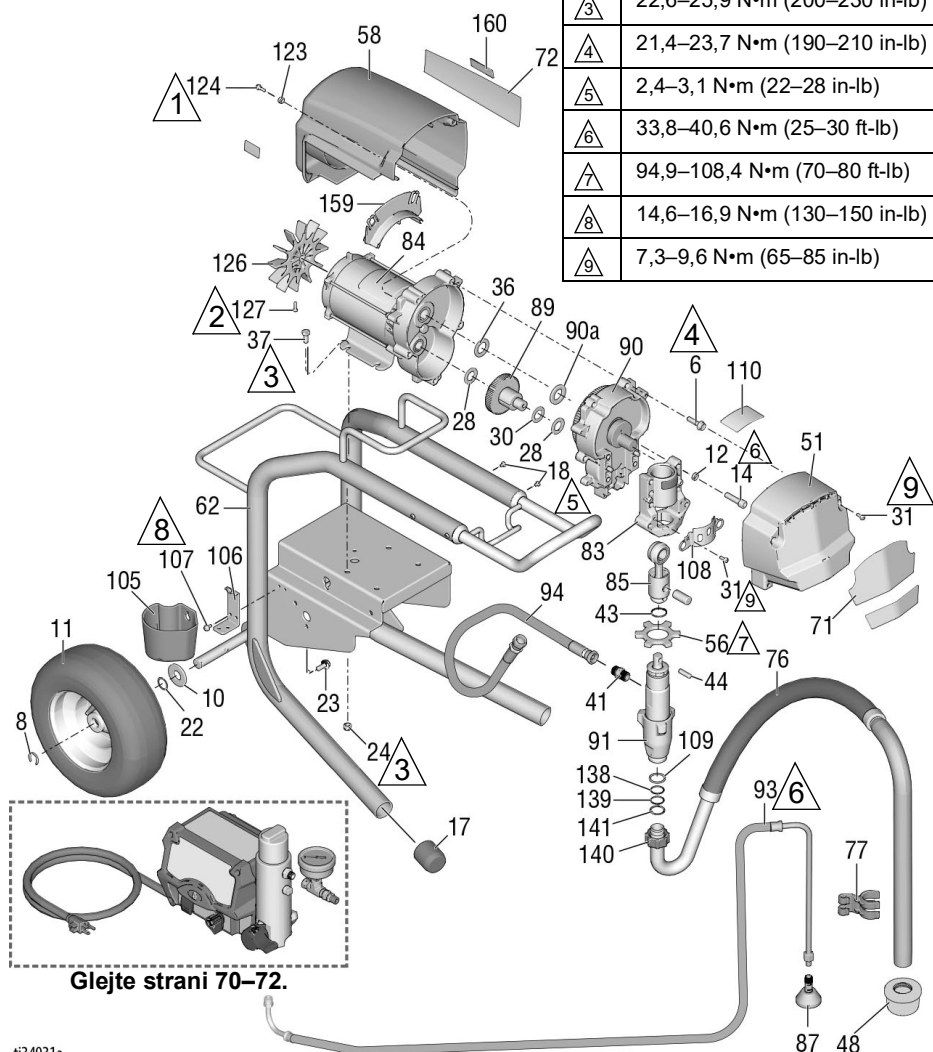
1. Izvedite **Postopek za sprostitvev tlaka**, stran 18. Pustite polnilni ventil odprt, postavite stikalo za vklop/izklop električnega napajanja v položaj za IZKLOP in odklopite pršilnik iz električne vtičnice.
2. Sledite spodnjim navodilom za odpravljanje težav.



Deli za model 695/795 Lo-Boy Standard

Deli za model 695/795 Lo-Boy Standard

Ref.	Zatezni moment
①	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
②	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
③	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
④	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
⑤	2,4–3,1 N•m (22–28 in-lb)
⑥	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
⑦	94,9–108,4 N•m (70–80 ft-lb)
⑧	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
⑨	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



ti34931a

Deli za model 695/795 Lo-Boy Standard

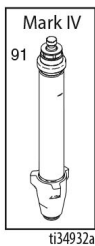
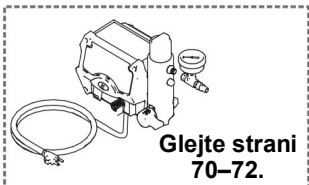
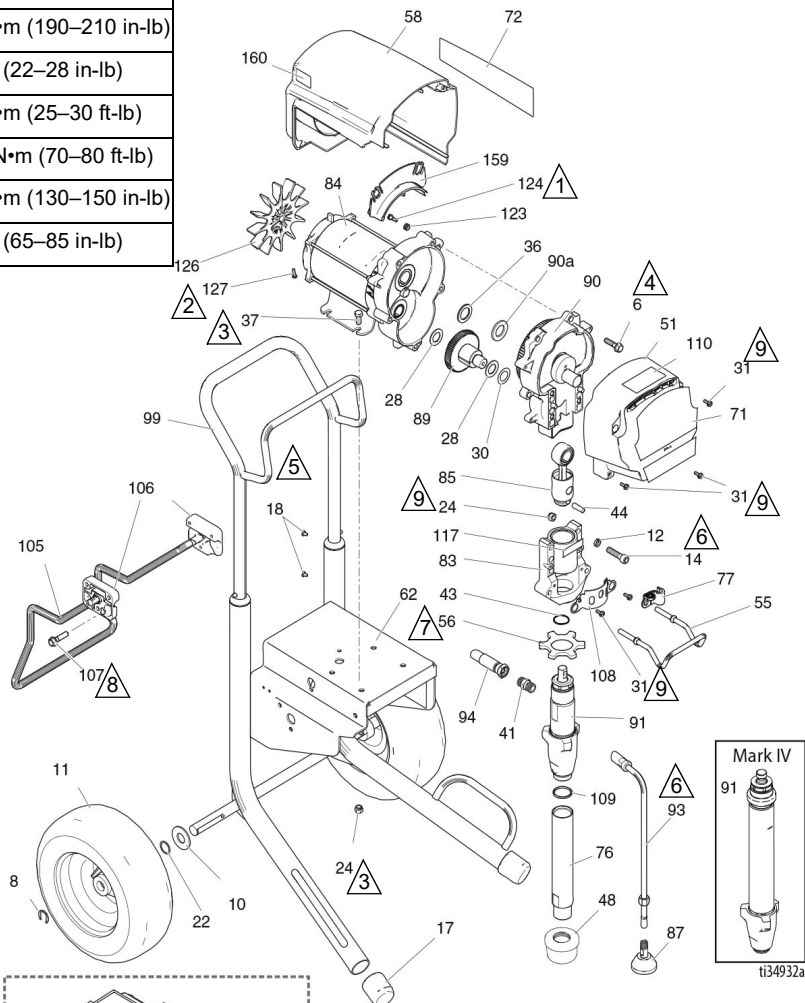
Seznam delov za model 695/795 Lo-Boy Standard

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	5	85	241008	OJNICA, batna; <i>vključuje 43</i>	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	89	287289	ZOBNIK, kombinacijski; <i>vključuje 28, 30</i>	1
11*	119420	KOLO, pnevmatsko	2	90	287283	OHIŠJE, pogon <i>vključuje 6, 36, 90a</i>	1
12	106115	PODLOŽKA, vzmetna	4	90a	107089	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
14	17E788	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	91	16Y598	ČRPALKA, prostomina 695/795	1
17	15C871	POKROVČEK, noga	2	93	248217	CEV, odtočna; <i>vključuje 87</i>	1
18	109032	VIJAK, strojni, polokrogla glava	4	94	16X904	CEV, sklopljena, 3/8 x 19,5	1
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2	99	24A249	ROČAJ, voziček	1
24	111040	MATICA, šestroba, s prirobnico	4	105	276975	POSODA, odtočna	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	106	15F952	NOSILEC, odtočna posoda	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1	107	114423	VIJAK, strojni, šestroba glava	2
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	6	108	16X770	ŠČITNIK, batnica črpalke	1
36	116191	PODLOŽKA, potisna	1	109	115099	PODLOŽKA, vrtna cev	1
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	110	17E924	NALEPKA, serija Standard	1
41	196178	CEVNI PRIKLJUČEK	1		17G987	Ultra	
43	176817	VZMETNI OBROČ, zadrževalni	1	117	187437	Ultimate	
44	176818	ZATIČ, ravni, brez glave	1	123	276980	NALEPKA, navor	1
48	189920	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	124	119250	NASTAVEK, pokrov	2
51	24V023	POKROV, pogon, plastični, barvan; <i>vključuje 31</i>	1	126	15D088	VENTILATOR, motor	1
56	17A257	MATICA, pritrdilna	1	127	115477	VIJAK, strojni, torx, polokrogla glava	1
58	287281	ZAŠČITNI POKROV 695, motor, barvan; <i>vključuje 123, 124</i>	1	128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
62	24Y424	OGRODJE, voziček	1		222385	angleščina, francoščina, španščina	
71	17E728	NALEPKA, spredaj	1		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
	17E730	Ultra 695			17R476	angleščina, španščina, portugalščina	
	17E736	Ultra 795		138	117559	O-TESNILO	2
72	17E729	Ultimate 695	1	139	118505	VSKOČNIK, varovalni, zunanji	1
	17E731	Ultra 695		140	15C980	MATICA, protimatica	1
	17E737	Ultra 795		141	15C981	PODLOŽKA, sesalno	1
76	248216	CEV, sesalna; <i>vključuje 109, 138, 139, 140, 141</i>	1	159	278075	premično koleno	
				160	15Y118	USMERJEVALNIK	1
77	15D000	SPONKA, odtočni vod	1			NALEPKA, Made in USA	1
83	24V026	OHIŠJE, ležaj; <i>vključuje 12, 14, 31, 108, 117</i>	1	* 253132 KOMPLET, opravilo, cev 27,4 cm (11 in.)			
84	257185	MOTOR, električni; <i>vključuje 126, 127</i>	1	▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno.			

Deli za model 695/795/Mark IV HD Hi-Boy

Deli za model 695/795/Mark IV HD Hi-Boy Standard

Ref.	Zatezni moment
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
	2,4–3,1 N•m (22–28 in-lb)
	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
	94,9–108,4 N•m (70–80 ft-lb)
	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



Deli za model 695/795/Mark IV HD Hi-Boy

Seznam delov za model 695/795/Mark IV HD Hi-Boy Standard










Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	5	84		MOTOR, električni; vključuje 106, 127	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2		257185	695/Mark IV 230V	
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2		257186	795/Mark IV 120V	
11*	119420	KOLO, pnevmatsko	2	85	241008	OJNICA, batna;	1
12	106115	PODLOŽKA, vzmetna	4			vključuje 43	
14	17E788	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
17	15C871	POKROVČEK, noga	2	89	287289	ZOBNIK, kombinacijski; vključuje 28, 30	1
18	109032	VIJAK, strojni, polokrogla glava	4	90		OHIŠJE, pogon; vključuje 6, 36, 90a	1
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2		287283	695/Mark IV 230V	
24	111040	MATICA, šestroba, s prirobnico	6	90a	107089	795/Mark IV 120V	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	91		PODLOŽKA, utorna, potisna	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1		16Y598	ČRPALKA, pretočna; vključuje 41, 109	1
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	6		17H828	695/795	
36	116191	PODLOŽKA, potisna	1	93	244240	Mark IV	
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4			CEV, sklopljena; vključuje 87	1
41	196178	CEVNI PRIKLJUČEK	1	94	16X904	CEV, sklopljena, 3/8 x 19,5	1
43	176817	VZMETNI OBROČ, zadrževalni	1	99	287489	ROČAJ, voziček	1
44	176818	ZATIČ, ravni, brez glave	1	105	16X695	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
48	189920	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
51	24V023	POKROV, pogon, plastični, barvan; vključuje 31	1	107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	4
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1	108	16X770	ŠČITNIK, batnica črpalke	1
56	17A257	MATICA, pritrilna	1	109	118494	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1
58		ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; vključuje 123, 124	1	110		NALEPKA, serija Standard	1
		695/Mark IV 230V			17E924	Ultra/Mark	
		795/Mark IV 120V			17G987	Ultimate	
62	24Y429	OGRODJE, voziček	1	117	187437	NALEPKA, navor	1
71		NALEPKA, spredaj	1	123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
	17E728	Ultra 695		124	119250	VIJAK, prilagodni, šestroba glava, s prirobnikom	2
	17E730	Ultra 795				VENTILATOR, motor	1
	17E736	Ultimate 695		126	15D088	VIJAK, strojni, torx, s polokroglo glavo	1
	17E738	Ultimate 795		127	115477	OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
	17E745	Mark IV		128▲		angleščina, francoščina, španščina	
72		NALEPKA, stranska	1		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
	17E729	Ultra 695			17R476	angleščina, španščina, portugalščina	
	17E731	Ultra 795				USMERJEVALNIK	1
	17E737	Ultimate 695		159	278075	NALEPKA, Made in USA	1
	17E739	Ultimate 795		160	15Y118		
	17E744	Mark IV 230V					
	17E746	Mark IV 120V					
76	248214	CEV, vstopna; vključuje 109	1				
77	278204	ZAPONKA, vzmetna	1				
83	24V026	OHIŠJE, ležaj; vključuje 12, 14, 24, 31, 55, 77, 108, 117	1				

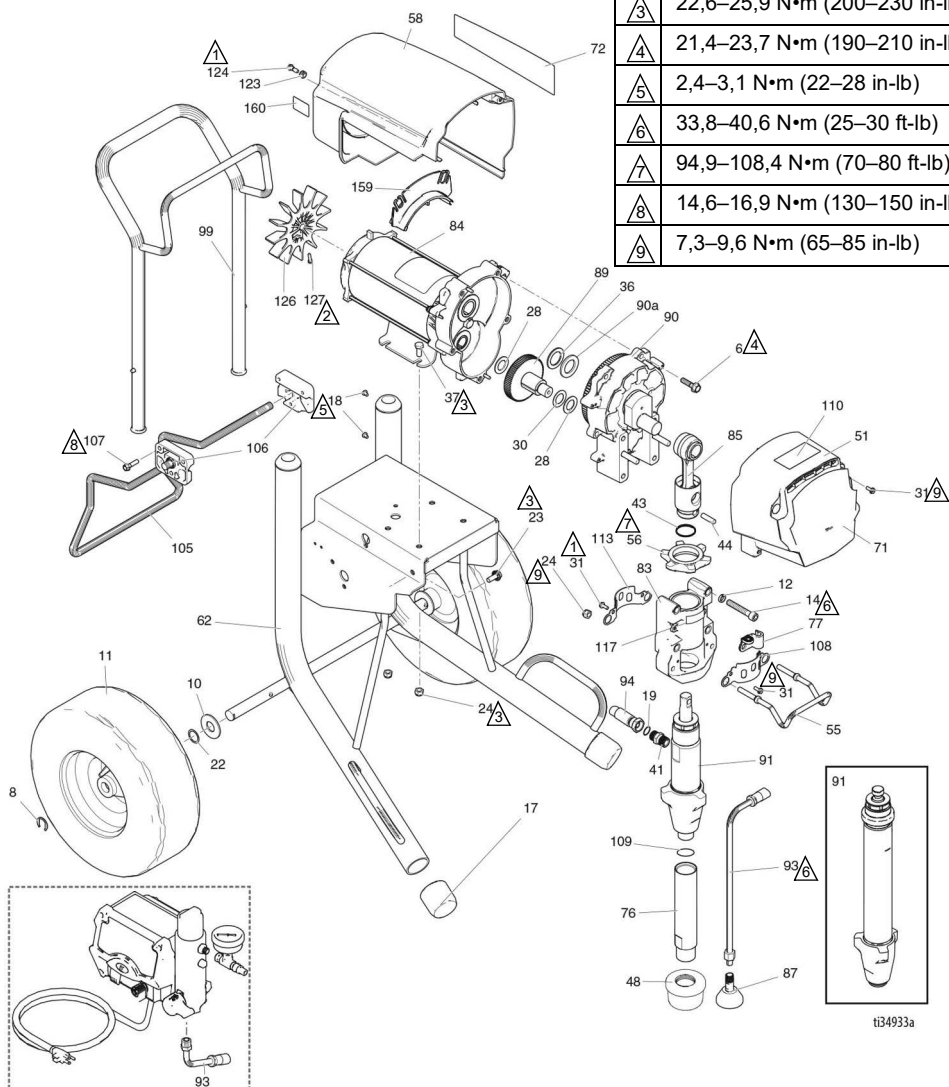
* 253132 KOMPLET, opravilo, cev 27,4 cm (11 in.)

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

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD Hi-Boy Standard

Ref.	Zatezni moment
 1	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
 2	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
 3	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
 4	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
 5	2,4–3,1 N•m (22–28 in-lb)
 6	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
 7	94,9–108,4 N•m (70–80 ft-lb)
 8	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
 9	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



ti34933a

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII

Seznam delov za model 1095/1595/Mark V HD Hi-Boy Standard

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	5	84		MOTOR, električni; <i>vključuje 126, 127</i>	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	257187		1095/Mark V 230V/Mark V, za japonski trg	
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2			1595/Mark V 120V/UK	
11*	119509	KOLO, pnevmatsko	2	257188		Mark V/Mark VII	
12	106115	PODLOŽKA, vzmetna	4	85	24V021	OJNICA, batna; <i>vključuje 43, 44</i>	1
14	17E789	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2	89	287290	ZOBNIK, kombinacijski; <i>vključuje 28, 30</i>	1
18	108795	VIJAK, strojni, polokrogla glava	4	90		OHIŠJE, pogon <i>vključuje 6, 36, 90a</i>	1
19	102982	PAKET TESNIL, O-tesnilo (Mark V/Mark VII)	1			1095 110V/120V	
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2		287294	1095 230V/1595/Mark V	
23	117791	VIJAK, glava s prirobnikom	2		287295	Mark VII	
24	111040	MATICA, šestroba, s prirobnico	6	90a	194173	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	91		ČRPALKA, pretočna; <i>vključuje 41, 76, 109</i>	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1		16Y706	1095/1595	
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	8		17H829	Mark V	
36	116192	PODLOŽKA, potisna	1		17H830	Mark VII	
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	93	244240	CEV, odtočna; <i>vključuje 87</i>	1
41		CEVNI PRIKLJUČEK, črpalka, hitra spojka 1095/1595	1	94		CEV, spojna, 3/8 x 15,75 1095/1595	1
	196178	Mark V/Mark VII			16X904	Mark V/Mark VII;	
	16X834	VZMETNI OBROČ, zadrževalni	1		24V029	<i>vključuje 19</i>	
43	119778	SORNIK, črpalka	1	99	24A250	ROČAJ, voziček	1
44	183210	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	105	16X696	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
48	189920	POKROV, pogon, plastični, barvan;	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
51	24V024	<i>vključuje 31</i>	1	107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	4
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1	108	16X770	ČRPALKA, zaščita batnice	1
56	193031	MATICA, pritrilna	1	109	118494	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan;	1	110		NALEPKA, serija Standard Ultra/Mark	1
62	24Y428	<i>vključuje 123, 124</i>	1		17E924	Ultimate	
71		OGRODJE, voziček 1095/1595	1	113	15C762	ŠČITNIK, batnica črpalke	1
		NALEPKA, UltraMax	1	117	187437	NALEPKA, navor	1
	17E732	Ultra 1095		123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
	17E734	Ultra 1595		124	119250	VIJAK, prilagodni, šestroba glava, s prirobnikom	3
	17E740	Ultimate 1095		126	15D088	VENTILATOR, motor	1
	17E742	Ultimate 1595		127	115477	VIJAK, strojni, torx, s polokroglo glavo	1
	17E747	Mark V HD		128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
	17E749	Mark VII HD			222385	angleščina, francoščina, španščina	
72		NALEPKA, UltraMax II 1095/1595	1		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
	17E733	Ultra 1095			17R476	angleščina, španščina, portugalščina	
	17E735	Ultra 1595		159	278075	USMERJEVALNIK	1
	17E741	Ultimate 1095		160	15Y118	NALEPKA, Made in USA	1
	17E743	Ultimate 1595		161	110476	CEVNI PRIKLJUČEK, za model Mark VII	1
	17E748	Mark V HD					
	17E750	Mark VII HD					
76	248215	CEV, vstopna; <i>vključuje 109</i>	1				
77	278204	SPONKA, odtočni vod	1				
83	24V027	OHIŠJE, ležaj; <i>vključuje 12, 14, 24, 31, 55, 77, 108, 113, 117</i>	1				

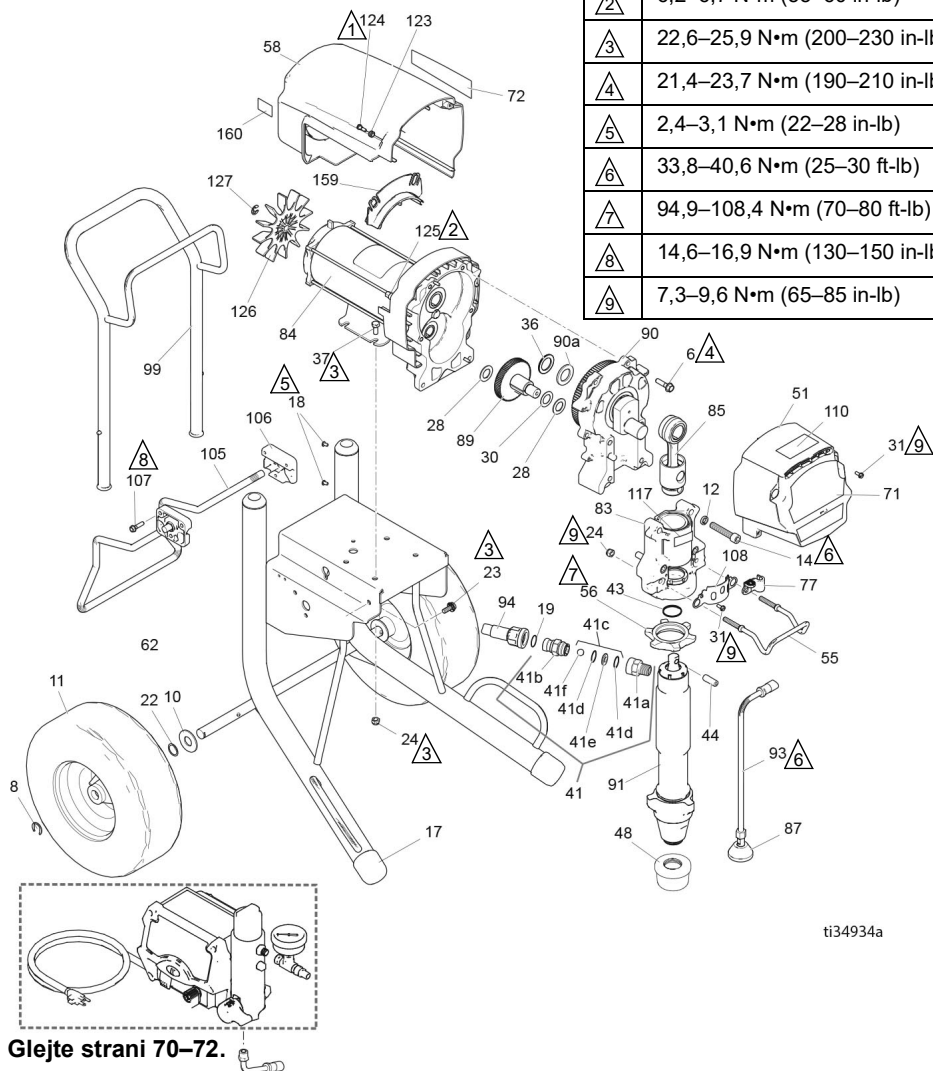
* 253132 KOMPLET, popravilo, cev 11-colska

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

Deli za model Mark X HD Standard

Deli za model Mark X HD Standard

Ref.	Zatezni moment
1	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
2	6,2–6,7 N•m (55–60 in-lb)
3	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
4	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
5	2,4–3,1 N•m (22–28 in-lb)
6	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
7	94,9–108,4 N•m (70–80 ft-lb)
8	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
9	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



ti34934a

Deli za model Mark X HD Standard

Seznam delov za model Mark X HD Standard

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	6	77	278204	SPONKA, odtočni vod	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	83	24V028	OHIŠJE, ležaj; <i>vključuje 12, 14, 24, 31, 55, 77, 108, 117</i>	1
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	84	258909	MOTOR, električni; <i>vključuje 125, 126, 127</i>	1
11*	119509	KOLO, pnevmatsko	2	85	24V022	OJNICA, batna; <i>vključuje 43, 44</i>	1
12	112600	PODLOŽKA, vzmetna	4	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
14	17E790	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	89	288035	ZOBNIK, kombinacijski; <i>vključuje 28, 30</i>	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2	90	287990	OHIŠJE, pogon; <i>vključuje 6, 36, 90a</i>	1
18	108795	VIJAK, strojni, polokrogla glava	4	90a	194173	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
19	102982	O-TESNILO	1	91	17H831	ČRPALKA, pretočna	1
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2	93	244240	CEV, odtočna; <i>vključuje 87</i>	1
23	117791	VIJAK, glava s prirobnikom	2	94	24V029	CEV, sklopljena; <i>vključuje 19</i>	1
24	111040	MATICA, samovarovalna	6	99	24A250	ROČAJ, voziček	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	105	16X696	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	6	107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	4
36	116192	PODLOŽKA, potisna	1	108	16X770	ŠČITNIK, batnica črpalke	1
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	110	17E924	NALEPKA, serija Standard	1
41	24U755	VENTIL, protipovratni, hitra spojka	1	117	187437	NALEPKA, navor	1
41a	16N461	OHIŠJE, sedež, protipovratni ventil	1	123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
41b	16X837	OHIŠJE, kroglični, protipovratni ventil	1	124	119250	VIJAK, prilagodni, šestroba glava, s prirobnikom	3
41c	24M725	KOMPLET, popravilo, protipovratni ventil; <i>vključuje 41d, 41e, 41f</i>	1	125	15G845	DISTANČNIK, vzdrževanje razdalje	2
41d		O-TESNILO	2	126	15V577	VENTILATOR, motor	1
41e		SEDEŽ	1	127	122347	VIJAK, strojni, torx, s polokroglo glavo	1
41f		KROGLICA	1	128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
43	119677	VZMETNI OBROČ, zadrževalni	1		222385	angleščina, francoščina, španščina	
44	19B144	SORNIK, črpalka	1		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
48	189920	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1		17R476	angleščina, španščina, portugalsčina	
51	24V025	POKROV, pogon, plastični, barvan; <i>vključuje 31</i>	1	159	278075	USMERJEVALNIK	1
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1	160	15Y118	NALEPKA, Made in USA	1
56	193394	MATICA, pritrdilna	1				
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; <i>vključuje 123, 124</i>	1				
62	24Y428	OGRODJE, voziček	1				
71	17E751	NALEPKA, Mark X, sprednja	1				
72	17E752	NALEPKA, Mark X, stranska	1				

* 253132 KOMPLET, popravilo, cev 11-colska

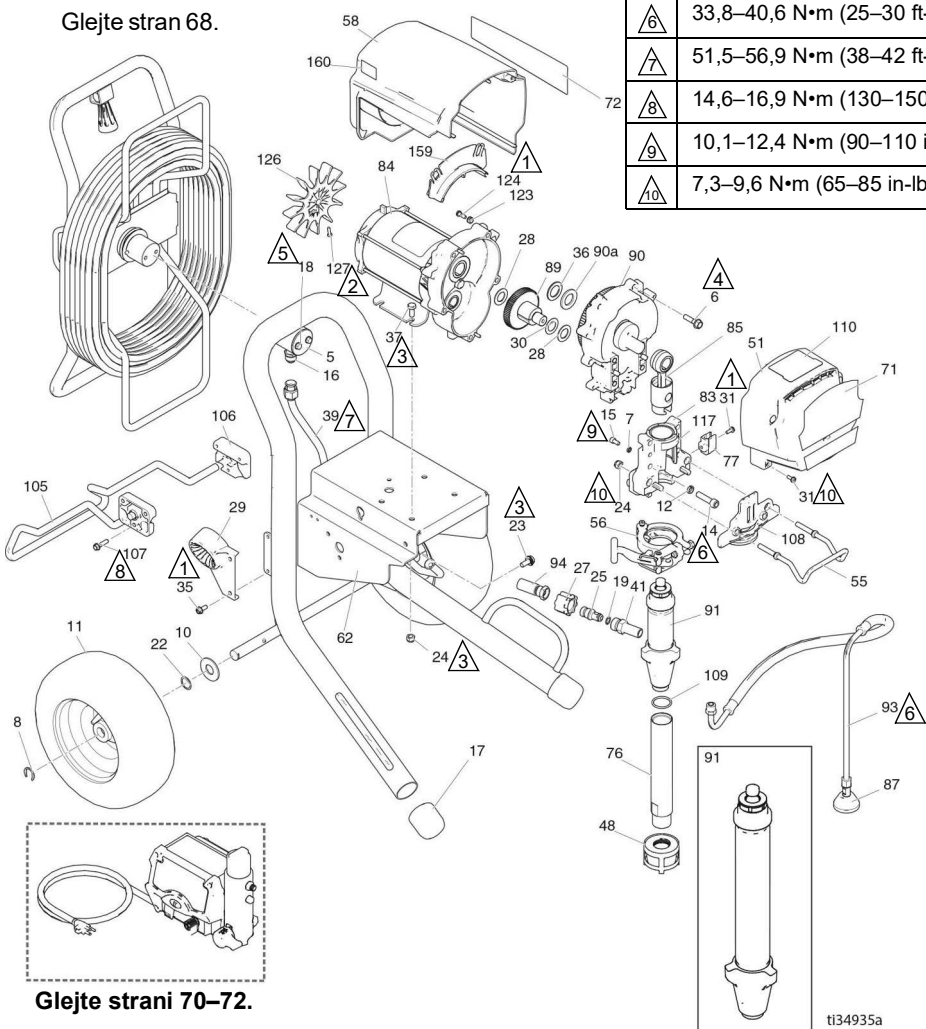
▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno.

Deli za model 695/795/Mark IV HD

Deli za model 695/795/Mark IV HD ProContractor

Ref.	Zatezni moment
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
	13,5–14,6 N•m (120–130 in-lb)
	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
	51,5–56,9 N•m (38–42 ft-lb)
	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
	10,1–12,4 N•m (90–110 in-lb)
	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)

Glejte stran 68.



Glejte strani 70–72.

Seznam delov za model 695/795/Mark IV HD ProContractor

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
5	16C975	PLOŠČA, tečajna	1	72	VIJAK	NALEPKA,	1
6	15C753	VIJAK, strojni,	5			blagovna znamka, stranska	
		šestroba glava s prirobnikom		17E729		695 Ultra	
7	105510	PODLOŽKA, zaporna,	2	17E731		795 Ultra	
		vzmetna		17E744		Mark IV	
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	17E737		695 Ultimate	
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	17E739		795 Ultimate	
11	119420	KOLO, pnevmatsko	2	76	248214	CEV, vstopna;	1
12	106115	PODLOŽKA, zaporna	4			<i>vključuje 109</i>	
		(debelejša)		77	16X203	SPONKA, odtočni vod	1
14	17E788	VIJAK, glava, SCH	4	83	24V087	OHIŠJE, ležaj;	1
15	101550	VIJAK, glava, SCH	2			<i>vključuje 7, 12, 14, 15, 24,</i>	
16	121311	CEVNI PRIKLJUČEK,	1			<i>31, 55, 56, 77, 108, 117</i>	
		povezovalni		84		MOTOR, električni	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2		257185	695, Mark IV 230V	
18	260212	VIJAK,	2		257186	795, Mark IV 120V	
		šestroba glava s prirobnikom		85	24V084	OJNICA, črpalka	1
19		PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
	107505	695/795		89	287289	ZOBNIK, kombinacijski;	1
	102982	Mark IV				<i>vključuje 28, 30</i>	
22	116038	PODLOŽKA, valovita,	2	90		OHIŠJE, pogon, M1;	1
		vzmetna			287283	<i>vključuje 6, 36, 90a</i>	
23	117791	VIJAK, glava, trirobi	2		287284	695, Mark IV 230V	
24	111040	MATICA, samovarovalna,	6		107089	795, Mark IV 120V	
		najlonski vstavek, nizke		90a	17H823	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
		oblike		91		ČRPALKA,	1
25	16X833	CEVNI PRIKLJUČEK,	1			pretočna, 695/795;	
		hitra spojka, 695/795			17H832	<i>vključuje 41, 109</i>	
27	120583	MATICA, ročna, 695/795	1			ČRPALKA, pretočna,	
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2			Mark IV	
29	278083	VODILO, gibka cev, Platinum	1	93	244240	CEV, odtočna, Ultra hi-boy;	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1			<i>vključuje 87</i>	
31	118444	VIJAK, strojni,	5	94		CEV, spojna, 3/8 x 15,75	1
		šestroba glava z ravno			16X904	695/795	
		zarezo in prirobnikom			24V029	Mark IV;	
35	117633	VIJAK, šestroba glava	2			<i>vključuje 19</i>	
		z ravno zarezo in prirobnikom		105	16X697	OBESALO, stojalo	1
36	116191	PODLOŽKA, potisna,	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
		1095/795		107	114531	VIJAK, strojni,	4
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4			šestroba glava s prirobnikom	
39	24V095	CEV, oblikovana,	1	108	16X228	PLOŠČA, sprednja,	1
		Ultra, Platinum				3900 PC11	
41		CEVNI PRIKLJUČEK	1	109	118494	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1
	16Y579	695/795		110		NALEPKA,	1
	16X834	Mark IV				serija ProContractor	
48	15V573	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1		17E925	Ultra/Mark	
51	24V023	POKROV, pogon,	1		17G988	Ultimate	
		plastični, barvan;		117	187437	NALEPKA, navor	1
		<i>vključuje 31</i>		123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
55	16C457	OBESALO, vedro	1	124	119250	VIJAK, prilagodni	2
56	16X322	SPONKA, črpalka	1	126	15D088	VENTILATOR, motor	1
58		ZAŠČITNI POKROV,	1	127	115477	VIJAK, strojni,	1
		motor, barvan;				torx s polokroglo glavo	
		<i>vključuje 123, 124</i>		128▲		OZNAKA, OPOZORILO	1
	287281	695, Mark IV 230V			222385	(ni prikazana)	
	287282	795, Mark IV 120V				angleščina, francoščina,	
62	24Y427	OGRODJE,	1		17A134	španščina	
		Platinum, 695/795			17R476	angleščina, kitajščina,	
71		NALEPKA,	1			korejščina	
		blagovna znamka, sprednja				angleščina, španščina,	
	17E728	695 Ultra				portugalščina	
	17E730	795 Ultra		159	278075	NOSILEC, žica	1
	17E736	695 Ultimate		160	15Y118	NALEPKA, Made in the USA	1
	17E738	795 Ultimate					
	17E745	Mark IV					

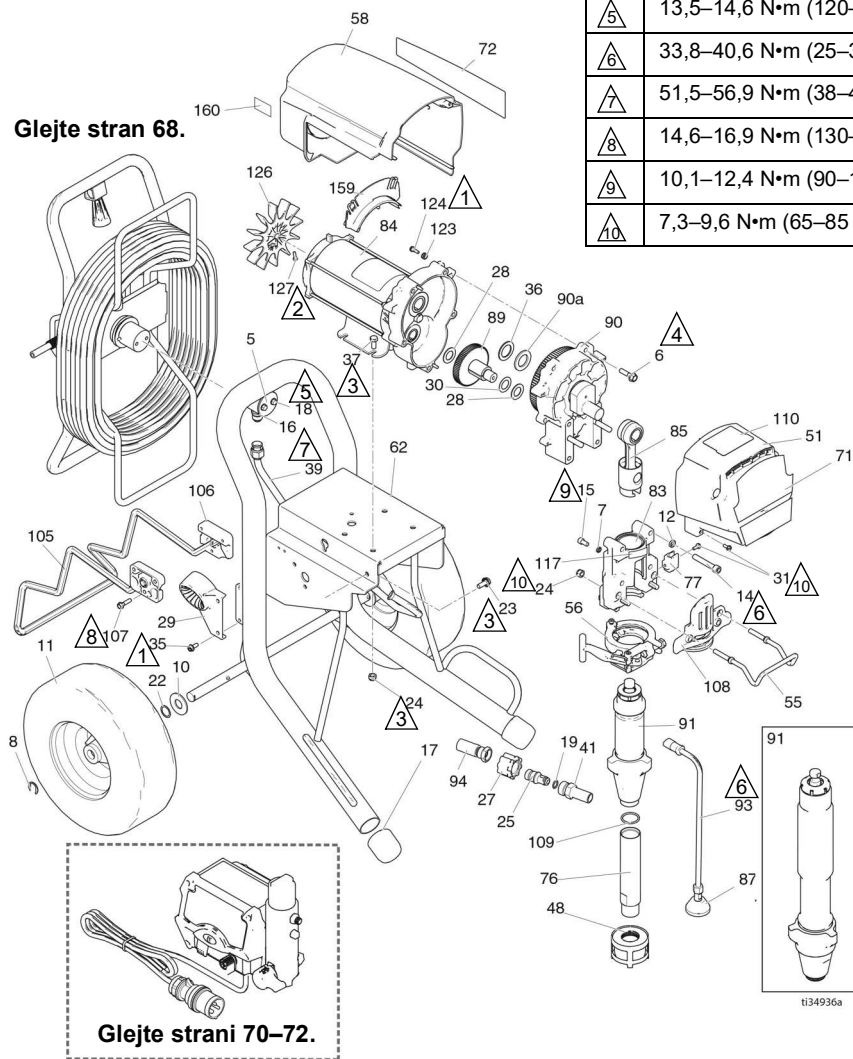
▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno.

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD ProContractor

Ref.	Zatezni moment
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
	13,5–14,6 N•m (120–130 in-lb)
	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
	51,5–56,9 N•m (38–42 ft-lb)
	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
	10,1–12,4 N•m (90–110 in-lb)
	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)

Glejte stran 68.













Glejte strani 70-72.

Seznam delov za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD ProContractor

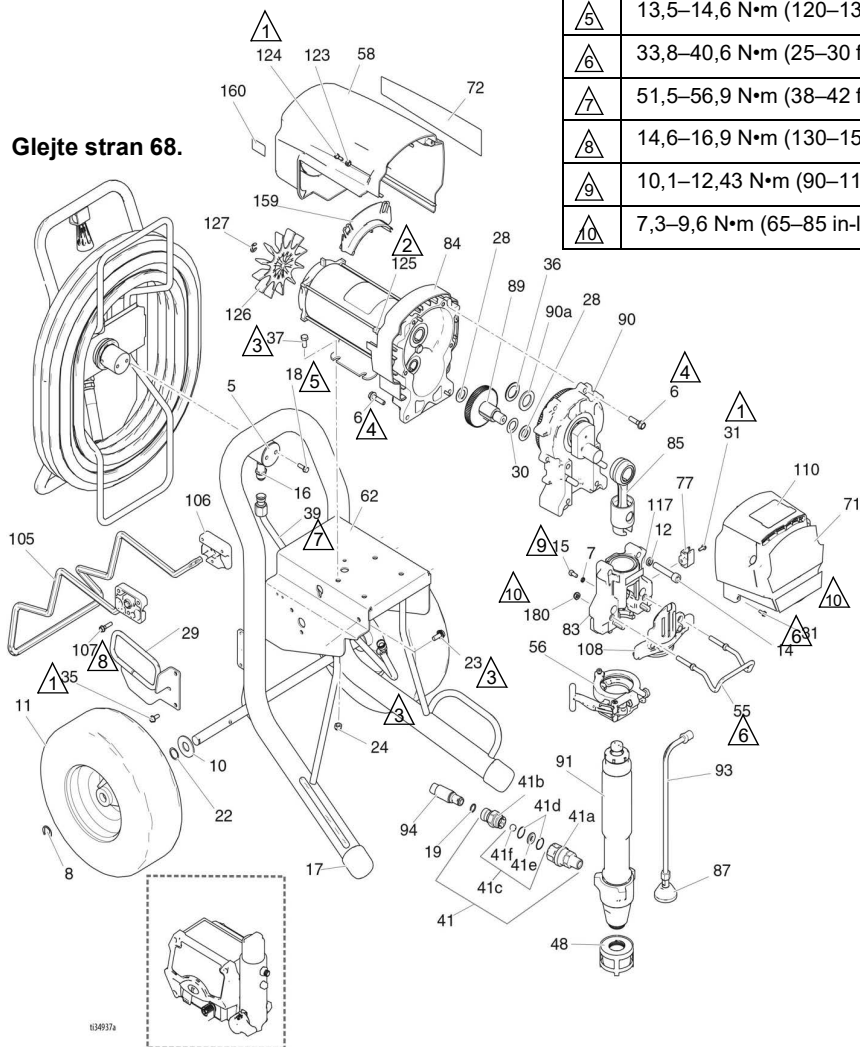
Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
5	16C975	PLOŠČA, tečajna	1	17E733	1095 Ultra		
6	15C753	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobkom	5	17E735	1595 Ultra		
7	105510	PODLOŽKA, zaporna	2	17E748	Mark V		
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	17E741	1095 Ultimate		
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	17E743	1595 Ultimate		
11	119509	KOLO, pnevmatsko	2	17E750	Mark VII		
12	106115	PODLOŽKA, zaporna (debelejša)	4	76	248215	CEV, vstopna; vključuje 109	1
14	17E789	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	77	16X203	SPONKA, odtočni vod	1
15	101550	VIJAK, glava, SCH	2	83	24V088	OHIŠJE, ležaj; vključuje 7, 12, 14, 15, 24, 31, 55, 56, 77, 108, 117	1
16	121311	CEVNI PRIKLJUČEK, povezovalni	1	84		MOTOR, električni; vključuje 126, 127	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2	257187		1095/Mark V 230V/Mark V, za japonski trg	
18	260212	VIJAK, šestroba glava s prirobkom	2	257188		1595/Mark V 120V/UK Mark V/Mark VII	
19		PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	85	24V085	OJUNICA, črpalka	1
	107505	1095/1595		87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
	102982	Mark V/Mark VII		89	287290	ZOBNIK, kombinacijski; vključuje 28, 30	1
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2	90		OHIŠJE, pogon vključuje 6, 36, 90a	1
23	117791	VIJAK, glava, trirobi	2		287294	1095 120V/Mark V, za japonski trg	
24	111040	MATICA, samovarovalna, z vstavkom	6		287295	1095 230V/1595/Mark V	
25	16X833	CEVNI PRIKLJUČEK, hitra spojka (samo za 1095/1595)	1		24M417	Mark VII	
27	120583	MATICA, ročna (samo za 1095/1595)	1	90a	194173	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	91		ČRPALKA, pretočna; vključuje 41, 76, 109	1
29	278083	VODILO, gibka cev, Ultra Platinum	1		17H824	Modeli 1095/1595	
	24M197	VODILO, gibka cev, Mark VII	1		17H834	Mark VII	
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1		17H833	Modeli Mark V	
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava z ravno zarezo in prirobkom	5	93	244240	CEV, odtočna; vključuje 87	1
35	117633	VIJAK, šestroba glava z ravno zarezo in prirobkom	2	94		CEV, spojna, 3/8 x 15,75 1095/1595	1
36	116192	PODLOŽKA, potisna, 1595	1		16X904	Mark V;	
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4		24V029	vključuje 19	
39	24J081	CEV, oblikovana, Ultra, Platinum	1	105	16X698	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
41		CEVNI PRIKLJUČEK, črpalka, hitra spojka	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
	16Y579	1095/1595		107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobkom	4
	16X834	Mark V/Mark VII		108	16X385	PLOŠČA, sprednja, 5900 PCII	
48	15V573	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	109	118494	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1
51	24V024	POKROV, pogon, plastični, barvan; vključuje 31	1	110		NALEPKA, serija ProContractor Ultra/Mark Ultimate	1
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1	117	187437	NALEPKA, navor	1
56	16X324	OBJEMKA, črpalka, velika	1	123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; vključuje 123, 124	1	124	119250	VIJAK, prilagodni	3
62	24Y426	OGRODJE, Platinum, 1095/Mark V	1	126	15D088	VENTILATOR, motor	1
71		NALEPKA, blagovna znamka, sprednja	1	127	115477	VIJAK, strojni, torx s polokroglo glavo	1
	17E732	1095 Ultra		128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
	17E734	1595 Ultra		222385		angleščina, francoščina, španščina	
	17E747	Mark V			17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
	17E740	1095 Ultimate			17R476	angleščina, španščina, portugalščina	
	17E742	1595 Ultimate		159	278075	NOSILEC, žica	1
	17E749	Mark VII		160	15Y118	NALEPKA, Made in the USA	1
72		NALEPKA, blagovna znamka, stranska	1				

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

Deli za model Mark X HD ProContractor

Ref.	Zatezni moment
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
	6,2–6,7 N•m (55–60 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
	13,5–14,6 N•m (120–130 in-lb)
	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
	51,5–56,9 N•m (38–42 ft-lb)
	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
	10,1–12,43 N•m (90–110 in-lb)
	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)

Glejte stran 68.



Glejte strani 70–72.

Deli za model Mark X HD ProContractor








Seznam delov za model Mark X HD ProContractor

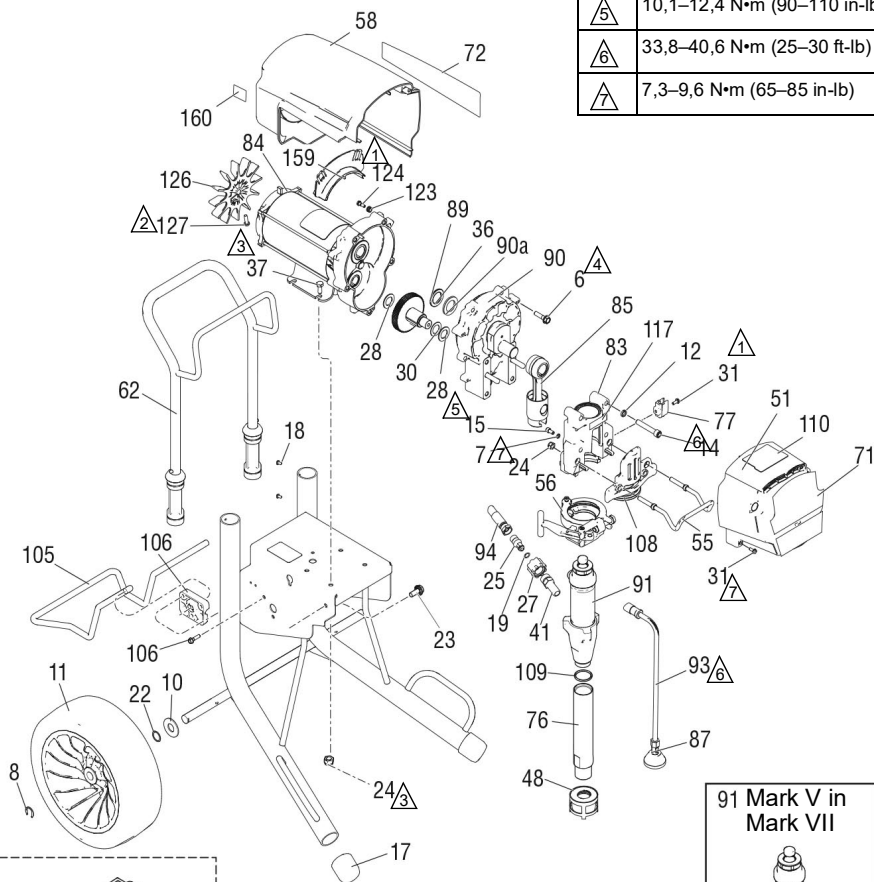
Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
5	16C975	PLOŠČA, tečajna	1	62	24Y426	OGRODJE, Platinum, 1095/Mark V	1
6	15C753	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobkom	6	71	17E751	NALEPKA, spredaj	1
7	105510	PODLOŽKA, zaporna, vzmetna	2	72	16X363	NALEPKA, desna stran	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	77	16X203	SPONKA, odtočni vod	1
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	83	24V089	OHIŠJE, ležaj; vključuje 7, 12, 14, 15, 31, 55, 56, 77, 108, 117, 180	1
11	119509	KOLO, pnevmatsko	2	84	258909	MOTOR, električni; vključuje 125, 126, 127	1
12	112600	PODLOŽKA, zaporna (debelejša)	4	85	24V086	OJNICA, črpalka	1
14	17E790	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
15	101550	VIJAK, glava, SCH	2	89	288035	ZOBNIK, kombinacijski; vključuje 28, 30	1
16	121311	CEVNI PRIKLJUČEK, povezovalni	1	90	287990	OHIŠJE, pogon; vključuje 6, 36, 90a	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2	90a	194173	PODLOŽKA, utorna, potisna	1
18	260212	VIJAK, šestroba glava s prirobkom	2	91	17H835	ČRPALKA, pretočna	1
19	102982	O-TESNILO	1	93	244240	CEV, odtočna; vključuje 87	1
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2	94	24V029	KOMPLET, gibka cev, spojna, 1/2-colska; vključuje 19	1
23	117791	VIJAK, glava s trikrakim utorom	2	105	16X698	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
24	111040	MATICA, samovarovalna, z vstavkom	4	106	15C982	OSNILEC, voziček	2
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobkom	4
29	24M197	VODILO, gibka cev, Ultra Platinum	1	108	16X209	PLOŠČA, sprednja, PCII, 7900	1
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1	110	17E925	NALEPKA, serija ProContractor	1
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava z ravno zarezo in prirobkom	5	117	187437	NALEPKA, navor	1
35	117633	VIJAK, šestroba glava z ravno zarezo in prirobkom	2	123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
36	116192	PODLOŽKA, potisna, 1595	1	124	119250	VIJAK, prilagodni	3
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	125	15G845	DISTANČNIK, vzdrževanje razdalje	2
39	16M441	CEV, oblikovana, Ultra, Platinum	1	126	15V577	VENTILATOR, motor	1
41	24U755	CEVNI PRIKLJUČEK	1	127	122347	VSKOČNIK, varovalni	1
41a	16N461	OHIŠJE, sedež, protipovratni ventil	1	128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
41b	16X837	OHIŠJE, kroglični, protipovratni ventil	1	222385		angleščina, francoščina, španščina	1
41c	24M725	KOMPLET, popravo, protipovratni ventil; vključuje 41d, 41e, 41f	1	17A134		angleščina, kitajščina, korejščina	1
41d		O-TESNILO	1	17R476		angleščina, španščina, portugalščina	1
41e		SEDEŽ	1	159	278075	NOSILEC, žica	1
41f		KROGLICA	1	160	15Y118	NALEPKA, Made in the USA	1
48	15V573	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	180	112746	MATICA, samovarovalna, nizke oblike	2
51	24V025	POKROV, pogon, plastični, barvan; vključuje 31	1				
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1				
56	16X324	OBJEMKA, črpalka, velika	1				
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; vključuje 123, 124	1				

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

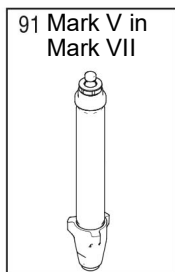
Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII

Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD IronMan

Ref.	Zatezni moment
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
	1,0–1,2 N•m (9–11 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
	10,1–12,4 N•m (90–110 in-lb)
	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



ti34938a



Deli za model 1095/1595/Mark V HD/Mark VII

1095/1595/Mark V HD/Mark VII HD IronMan

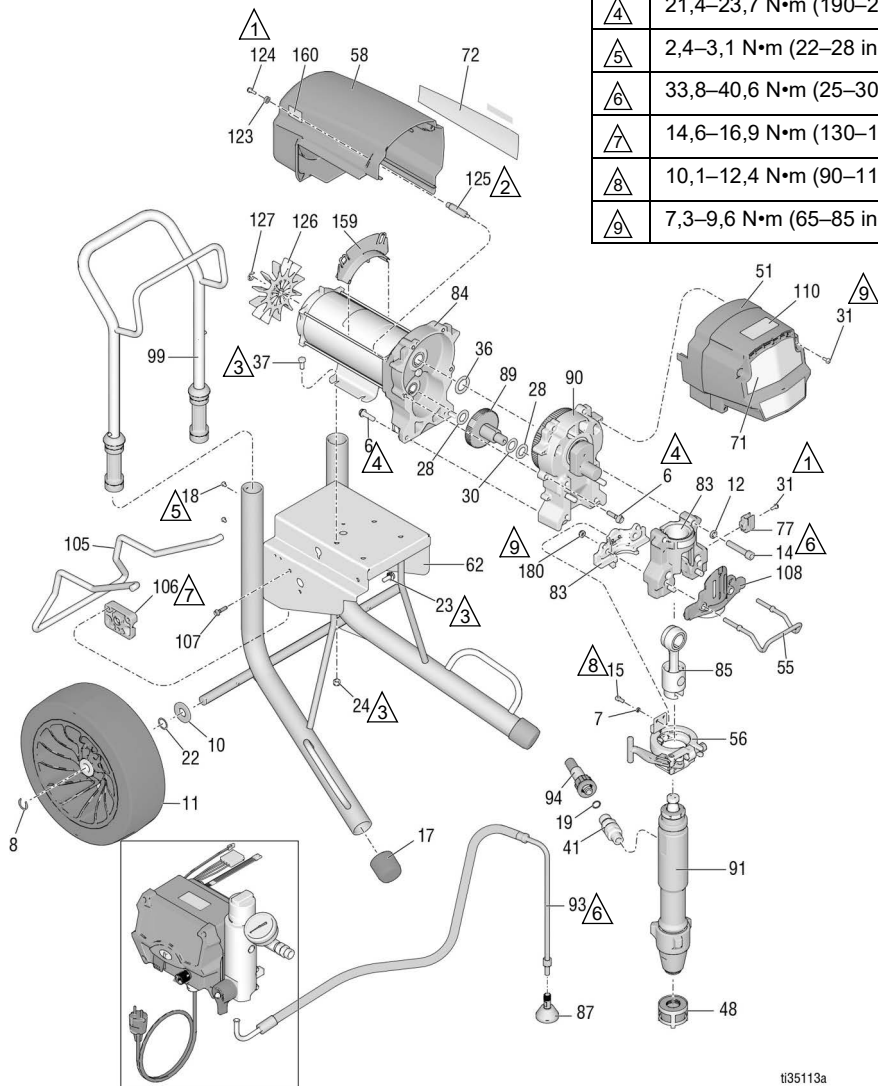
Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.	
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	5	76	17E750	Mark VII	1	
7	105510	PODLOŽKA, zapoma, vzmetna	2		248215	CEV, vstopna; <i>vključuje 109</i>	1	
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	77	16X203	SPONKA, odtočni vod	1	
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	83	24V088	OHIŠJE, ležaj; <i>vključuje 7, 12, 14, 15, 24, 31, 55, 56, 77, 108, 117</i>	1	
11	17E687	KOLO	2					
12	106115	PODLOŽKA, vzmetna	4	84		MOTOR, električni; <i>vključuje 126, 127</i>	1	
14	17E789	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4		257187	1095/Mark V 230V		
15	101550	VIJAK, glava, SCH	2		257188	1595/Mark V 120V/Mark VII		
17	276974	POKROVČEK, noga	2	85	24V085	OJNICA, črpalka	1	
19		PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1	
	107505	1095/1595		89	287290	ZOBNIK, kombinacijski; <i>vključuje 28, 30</i>	1	
	102982	Mark V/Mark VII		90		OHIŠJE, pogon <i>vključuje 6, 36, 90a</i>	1	
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2		24M417	Mark VII		
23	117791	VIJAK, glava s prirobnikom	2		287294	1095 120V		
24	111040	MATICA, samovarovalna, z vstavkom	6		287295	1095 230V/1595/Mark V		
25	16X833	CEVNI PRIKLJUČEK, hitra spojka, z navojem 3/8 NPSM, 1095/1595	1	90a	194173	PODLOŽKA, utorna, potisna	1	
27	120583	MATICA, ročna, 1095/1595	6	91		ČRPALKA, pretočna	1	
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2		17H826	1095/1595; <i>vključuje 41, 109</i>		
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1		17H836	Mark V; <i>vključuje 41</i>		
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	8		17H892	Mark VII		
36	116192	PODLOŽKA, potisna	1	93	244240	CEV, odtočna; <i>vključuje 87</i>	1	
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	94		CEV, spojna, 3/8 x 15,75	1	
41		CEVNI PRIKLJUČEK, črpalka, hitra spojka	1		16X904	1095/1595		
	16Y579	1095/1595			24V029	Mark V/Mark VII; <i>vključuje 19</i>		
	16X834	Mark V/Mark VII		108	16X385	PLOŠČA, sprednja, 5900, PCII		
48	15V573	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1	109	118494	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	
51	24V024	POKROV, pogon, plastični, barvan; <i>vključuje 31</i>	1	110		NALEPKA, serija IronMan	1	
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1		17E926	Ultra/Mark		
56	16X324	OBJEMKA, črpalka, velika	1		17G989	Ultimate		
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; <i>vključuje 123, 124</i>	1	117	187437	NALEPKA, navor	1	
				123	276980	NASTAVEK, pokrov	2	
				124	119250	VIJAK, prilagodni, šestroba glava, s prirobnikom	3	
62	24Y428	OGRODJE, voziček, 1095/1595	1	126	15D088	VENTILATOR, motor		
71		NALEPKA, UltraMax	1	127	115477	VIJAK, strojni, torx, s polokroglo glavno	1	
	17E732	Ultra 1095		128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1	
	17E734	Ultra 1595			222385	angleščina, francoščina, španščina		
	17E740	Ultimate 1095			17A134	angleščina, kitajščina, korejščina		
	17E742	Ultimate 1595			17R476	angleščina, španščina, portugalsčina		
	17E747	Mark V			159	278075	NOSILEC, žica	1
	17E749	Mark VII		160	15Y118	NALEPKA, Made in USA	1	
72		NALEPKA, UltraMax II, 1095/1595	1					
	17E733	Ultra 1095						
	17E735	Ultra 1595						
	17E741	Ultimate 1095						
	17E743	Ultimate 1595						
	17E748	Mark V						

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

Deli za model Mark X HD IronMan

Deli za model Mark X HD IronMan

Ref.	Zatezni moment
1	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)
2	6,2–6,7 N•m (55–60 in-lb)
3	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)
4	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
5	2,4–3,1 N•m (22–28 in-lb)
6	33,8–40,6 N•m (25–30 ft-lb)
7	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
8	10,1–12,4 N•m (90–110 in-lb)
9	7,3–9,6 N•m (65–85 in-lb)



Glejte strani 70–72.

t135113a

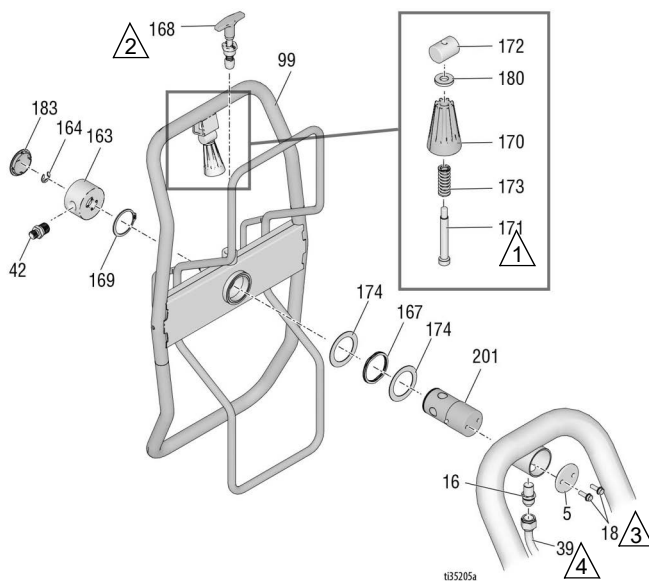
Seznam delov za Mark X HD IronMan

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
6	15C753	VIJAK, strojni, torx, šestroba glava	6	84	258909	MOTOR, električni; vključuje 125, 126, 127	1
7	105510	PODLOŽKA, zaporna, vzmetna	2	85	24V086	OJNICA, črpalka	1
8	15E891	VSKOČNIK, osno varovalo	2	87	241920	DEFLEKTOR, navojni	1
10	156306	PODLOŽKA, ploščata	2	89	288035	ZOBNIK, kombinacijski; vključuje 28, 30	1
11	17E687	KOLO	2	90	287990	OHIŠJE, pogon; vključuje 6, 36, 90a	1
12	112600	PODLOŽKA, zaporna, vzmetna	4	91	17H837	ČRPALKA, pretočna	1
14	17E790	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	4	93	244240	CEV, odtočna; vključuje 87	1
15	101550	VIJAK, glava, SCH	2	94	24V029	KOMPLET, gibka cev, spojna, 1/2-colska; vključuje 19	1
17	276974	POKROVČEK, noga	2	99	24A250	ROČAJ, voziček	1
18	108795	VIJAK, polokrogla glava	4	105	16X696	OBEŠALO, stojalo, voziček	1
19	102982	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	106	15C982	NOSILEC, voziček	2
22	116038	PODLOŽKA, valovita, vzmetna	2	107	114531	VIJAK, strojni, šestroba glava s prirobnikom	4
23	117791	VIJAK, glava s prirobnikom	2	108	16X209	PLOŠČA, sprednja, PCII, 7900	1
24	111040	MATICA, samovarovalna, z vstavkom	4	110	17E926	NALEPKA, serija IronMan	1
28	114672	PODLOŽKA, potisna	2	123	276980	NASTAVEK, pokrov	2
30	114699	PODLOŽKA, potisna	1	124	119250	VIJAK, prilagodni, šestroba glava, s prirobnikom	3
31	118444	VIJAK, strojni, šestroba glava z ravno zarezo in prirobnikom	5	125	15G845	DISTANČNIK, vzdrževanje razdalje	2
36	116192	PODLOŽKA, potisna	1	126	15V577	VENTILATOR, motor	1
37	100057	VIJAK, šestroba glava	4	127	122347	VSKOČNIK, varovalni	1
41	24U755	CEVNI PRIKLJUČEK, črpalka, hitra spojka	1	128▲		OZNAKA, OPOZORILO (ni prikazana)	1
48	15V573	CEDILO, (1-11 1/2 NPSM)	1		222385	angleščina, francoščina, španščina	
51	24V025	POKROV, pogon, plastični, barvan; vključuje 31	1		17A134	angleščina, kitajščina, korejščina	
55	16C457	OBEŠALO, vedro	1		17R476	angleščina, španščina, portugalsčina	
56	16X324	OBJEMKA, črpalka, velika	1	159	278075	NOSILEC, žica	1
58	287282	ZAŠČITNI POKROV, motor, barvan; vključuje 123, 124	1	160	15Y118	NALEPKA, Made in USA	1
62	24Y428	OGRODJE, voziček	1	180	112746	MATICA, samovarovalna, nizke oblike	2
71	17E751	NALEPKA, spredaj	1				
72	17E752	NALEPKA, stranska	1				
77	16X203	SPONKA, odtočni vod	1				
83	24V089	OHIŠJE, ležaj; vključuje 7, 12, 14, 15, 31, 55, 56, 77, 108, 117, 180	1				

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

ProContractor QuikReel

Ref.	Zatezni moment
△1	14,6–16,9 N•m (130–150 in-lb)
△2	33,8–47,4 N•m (25–35 ft-lb)
△3	13,5–14,6 N•m (120–130 in-lb)
△4	51,5–56,9 N•m (38–42 ft-lb)

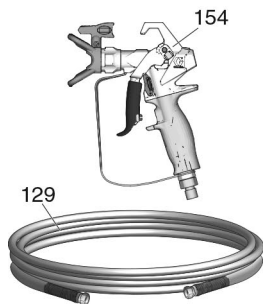


Seznam delov za kolot QuikReel

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
5	16C975	PLOŠČA, tečajno vpetje	1	163	24B248	POKROV, vrtljivi, popolno	1
16	121311	CEVNI PRIKLJUČEK, konektor, NPT x JIC	1	164	122347	VSKOČNIK, varovalni, zunanji	1
18	260212	VIJAK, šestroba glava s prirobkom	2	167	122534	VZMET, valovita	1
39	24V095	Modeli 695/795	1	168	24E400	ZATIČ, sprožitveni, zaklepanje	1
	24J081	Modeli 1095/Mark V		169	122524	VSKOČNIK, varovalni, zunanji	1
	16M441	Mark X		170	278085	ROČAJ, vrtljiv	1
42		PRILAGODILNIK	1	171	122518	ZATIČ	1
	164672	695/795/1095/1595		172	15X618	MATICA, z luknjico	1
	196178	Mark IV/Mark V		173	122542	VZMET	1
	159239	Mark VII/Mark X		174	122607	PODLOŽKA, ploščata	2
99	24B691	KOLUT, gibka cev, Ultra	1	180	122669	PODLOŽKA	1
				183	122787	POKROV	1
				201	24E016	CEV, kolot gibke cevi, tečaj	1

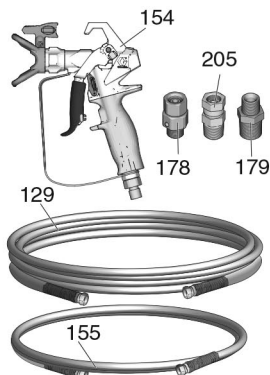
Pršilna pištola in gibka cev

Modeli 695-1595

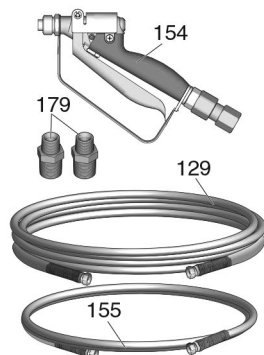


t34939b

Modeli Mark IV-Mark VII



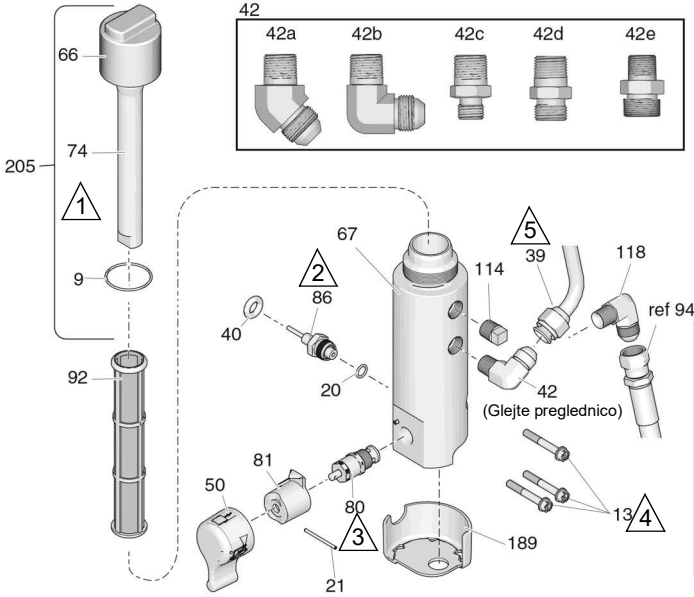
Modeli Mark X



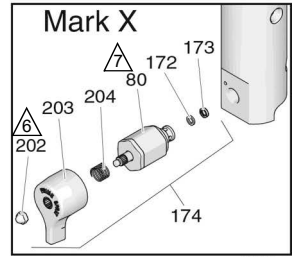
Seznam delov za pršilno pištolo in gibko cev

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
129		CEV, spojna	1	241705		Mark V/Mark VII	
	240794	Ultra, 1/4" x 50'		246468		Mark IV	
	826079	Ultimate, 1/4" x 50'		245820		Mark X	
	245225	Mark VII/Mark V, 3/8" x 50'		155		CEV, ogrevana	1
	278499	Mark VII/Mark X, 1/2" x 50'		241735		Mark VII/Mark V, 1/4" x 3'	
154		PRŠILNA PIŠTOLA	1	191239		Mark VII/Mark V, 3/8" x 11'	
	17Y042	Ultra, Severna Amerika		178		VRTLJIVI PRIKLJUČEK	1
	17Y043	Ultra, Severna Amerika		179		PUŠA	
	17Y044	Ultra, Azija		110476		Mark IV/Mark V	1
	26D846	Ultra, Azija		159239		Mark VII	1
	17Y043	Ultra, Evropa		159239		Mark X	2
	826252	695/795/1095/1595 Ultimate		205	110476	PRILAGODILNIK	1
	826291	695/795/1095/1595 Ultimate				(samo za Mark VII)	

Filter



Ref.	Zatezni moment
1	10,1–12,4 N•m (90–110 in-lb)
2	47,4–61,0 N•m (35–45 ft-lb)
3	21,4–23,7 N•m (190–210 in-lb)
4	11,2–13,5 N•m (100–120 in-lb)
5	51,5–56,9 N•m (38–42 ft-lb)
6	1,6–2,8 N•m (15–25 in-lb)
7	41,2–43,5 N•m (365–385 in-lb)



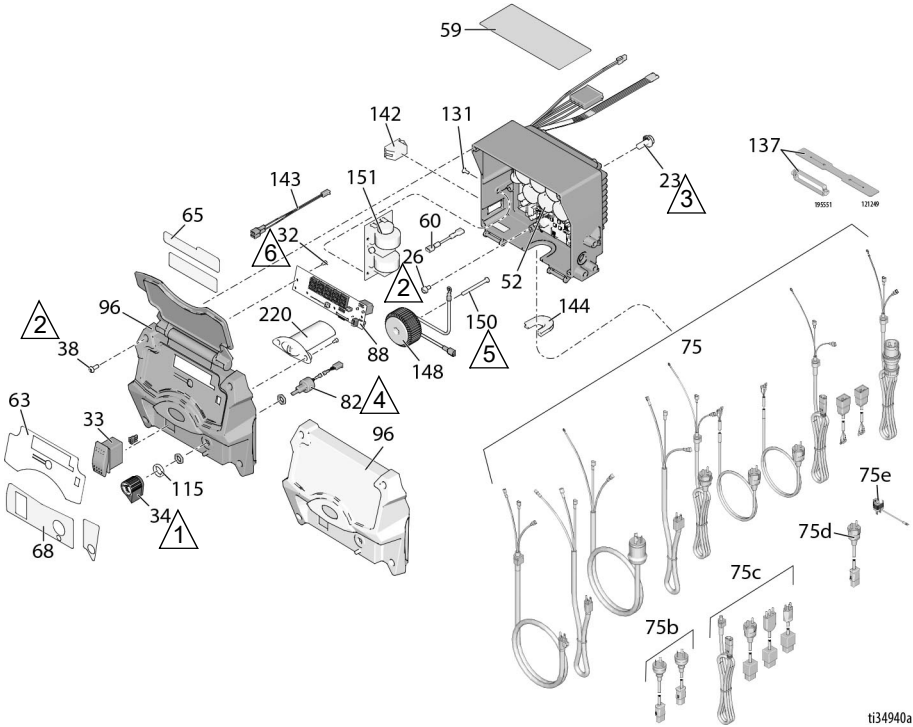
t122913d

Seznam delov za filter

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
9	117285	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	244071		Mrežica 30	
13	16U013	VIJAK, valjasta glava, imbus luknja	3	244067		Mrežica 60, originalna oprema	
20	111457	PAKET TESNIL, O-tesnilo	1	244068		Mrežica 100	
21	15C972	ZATIČ, z utori	1	244069		Mrežica 200	
39		CEV, oblikovana	1	114	104813	ČEP, cev, navoj 3/8	1
	24V095	Modeli 695/795	1	118	125926	CEVNI PRIKLJUČEK, kolenski	1
	24J081	Modeli 1095/Mark V	1	172	193709	SEDEŽ, ventil	1
	16M441	Mark X	1	173	193710	TESNILO, ležišče, ventil	1
40	121889	NASTAVEK, pretvornik	1	174	245103	KOMPLET, popravilo, ventil, Mark X;	1
42		CEVNI PRIKLJUČEK				<i>vključuje 80, 172, 173, 202, 203, 204</i>	
42a	122533	1095/1595/Mark V/Mark VII (serija ProContractor)	1	189	17A197	VAROVALO, podstavek, filter (serija ProContractor/IronMan)	
42b	125926	695/795/Mark IV/Mark X (serija ProContractor)	1	202	116424	MATICA, Mark X	1
42c	164672	695/795/1095/1595 (serija Standard in IronMan)	1	203	15G563	ROČICA, ventil, Mark X	1
42d	196178	Mark IV/Mark V (serija Standard in IronMan)	1	204	114708	VZMET, kompresijska, Mark X	1
42e	183285	Mark VII/Mark X (serija Standard in IronMan)	1	205	287285	KOMPLET, popravilo, pokrovček, filter	
50		KOMPLET, ročaj; <i>vključuje 21, 81</i>	1	206	115523	MERILNIK, tlak (ni prikazan)	1
	24E234	Serija Standard		207		CEVNI PRIKLJUČEK, vrtljiva T-spojka (ni prikazan)	
66	17E680	POKROV, filter	1		119783	695/795/1095/1595	1
67	16T543	PODSTAVEK, filter	1		127518	Mark IV, Mark V, Mark VII, Mark X	1
74	15C766	CEV, difuzijska	1	208		CEVNI PRIKLJUČEK (ni prikazan)	
80	24B156	VENTIL, polnilni, HD	1		162453	695/795/1095/1595	1
	287879	VENTIL, polnilni, Mark X	1		196178	Mark IV, Mark V	1
81		LEŽIŠČE, ventil	1		183285	Mark VII, Mark X	1
	24A382	Serija Standard					
86	243222	PRETVORNIK, regulator tlaka, <i>vključuje 20</i>	1				
92		FILTER, tekočinski	1				

Krmiljenje

Ref.	Zatezni moment	Ref.	Zatezni moment
	1,1–1,7 N•m (10–15 in-lb)		3,3–3,9 N•m (30–35 in-lb)
	4,5–5,0 N•m (40–45 in-lb)		1,7–2,2 N•m (15–20 in-lb)
	22,6–25,9 N•m (200–230 in-lb)		0,2–0,4 N•m (2–3 in-lb)



t34940a

Seznam delov krmilne omarice

Ref.	Del	Opis	Kol.	Ref.	Del	Opis	Kol.
23	117791	VIJAK, glava s prirobkom	2	253103	Modeli Mark VII/Mark X	1	
26	114391	VIJAK, za ozemljitev	1	75d	242001	EU CEE 7/7	1
32	115522	VIJAK, strojni, polokrogla glava (serija ProContractor/IronMan)	3	75e	244285	Japonska	1
33	116752	STIKALO, klecno, VKLOP/IZKLOP	1	75f		Indija	1
	15D527	STIKALO, klecno, Mark X	1	17N232	695/795/1095/Mark IV/Mark V	1	
34	116167	GUMB, potenciometer	1	82	256219	POTENCIOMETER, sestav	1
38	16V095	VIJAK, #10, samovrezni s križnim utorom	4	88	16Y496	PRIKAZOVALNIK	1
52*		KRMILJENJE, plošča z baterijo, vključuje 23, 26, 60, 131, 142, 144	1	96	17H886	POKROV, krmiljenje S prikazovalnikom; vključuje 32, 38, 63, 65, 68, 88, 196	1
	25N545	Modeli 120V		17H887	Brez prikazovalnika; vključuje 38, 63, 68, 196		
	25N546	Modeli 240V		115	15C973	TESNILO	1
59▲		OZNAKA, opozorilna	1	131	16T482	ZAKOVICA, razpiralna	2
	16T784	Severna Amerika	1	137		DRŽALO, vtičnica	1
	15G596	Evropa	1	195551	695/795/1095/Mark IV/Mark V		
	16Y762	ANZ/Koreja	1	121249	Modeli Mark VII/Mark X		
	16Y761	Japonska	1	142	STIKALO/VTIČNO		
	26A970	Hindujščina / Indonezija	1	16T483	695/795/1095/Mark IV/Mark X, Severna Amerika (vtič)	1	
60	16T541	PREMOSTITVENA ŽICA	1	126029	Modeli Mark VII/Mark X (10/16 A)	1	
63	17E725	NALEPKA, pokrov krmilne omarice, Ultra (s prikazovalnikom)	1	120059	1595/Mark V 120V (15/20 A)		
	17E726	NALEPKA, pokrov krmilne omarice, Ultra (brez prikazovalnika)	1	143	15G935	PRIKLJUČEK, električni (1595/Mark V)	1
65	17E724	NALEPKA, pokrov, Ultra (s prikazovalnikom)	1	144	16T546	VODILO KABLOV	1
68	17E723	NALEPKA, krmiljenje	1	16T547	695/795/1095/Mark V, modeli za domači trg	1	
	16Y786	NALEPKA, krmiljenje (Serija Standard)	1	16T547	695/795/1095, modeli za japonski trg	1	
75		KABEL, napajalni		16T544	Mark VII/Mark X, modeli za mednarodni trg	1	
	17E804	120V-modeli, 695, 795, 1095, Mark IV	1	116171	1595/Mark V/Mark X, modeli za severnoameriški trg	1	
	17E804	Modeli za japonski trg: 695, 795, 1095	1	116171	Mark V, modeli za japonski trg	1	
	17E805	120V-modeli, 1595, Mark V	1	145	117745	PUŠA, vodilo za kable (Mark VII/Mark X, modeli za mednarodni trg)	1
	17E805	Modeli za japonski trg, Mark V	1	148	24V030	KOMPLET, popravilo, tuljava; vključuje 150	1
	17E806	Mark X NEMA L6-30	1	150	16U215	VIJAK, strojni, vgrezna glava	1
	17E807	120V-modeli CSA, 1595, Mark V	1	151		PLOŠČA, filter	1
	17E808	EU CEE 7/7	1	25N516	Mednarodni modeli 230V	1	
	17E809	Mark VII EU CEE 7/7	1	25N517	Mednarodni modeli 110V	1	
	17E810	Mark X EU CEE 7/7	1	25N518	Mark X modeli za mednarodni trg	1	
	17E811	Kabel EU Multicord	1	220	17Y277	VODILO, lučka, BlueLink	1
	17E812	Kabel Multicord za Mark VII	1				
	17E813	Kabel Multicord za Mark X	1				
	17E814	ZK	1				
75b		Kitajska/Avstralija					
	242005	695/795/1095/Mark IV/Mark V	1				
	17A242	Mark X	1				
75c		Italija/Danska/Švica					
	287121	695/795/1095/Mark IV/Mark V	1				

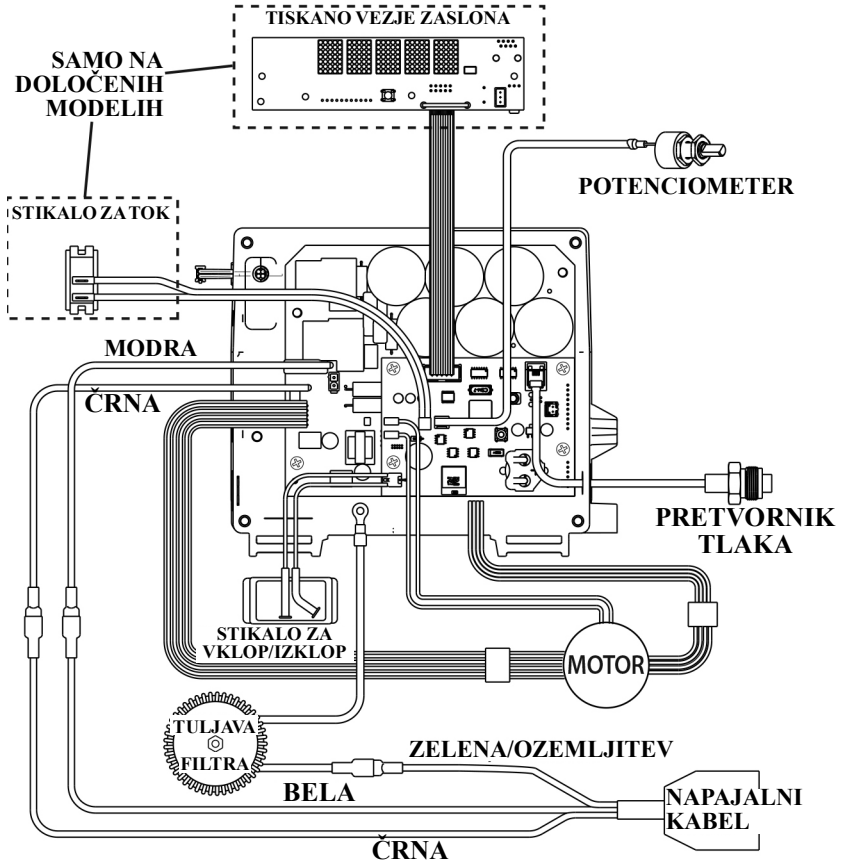
* Uporabite baterijo CR2032

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

Sheme električne napeljave

Sheme električne napeljave

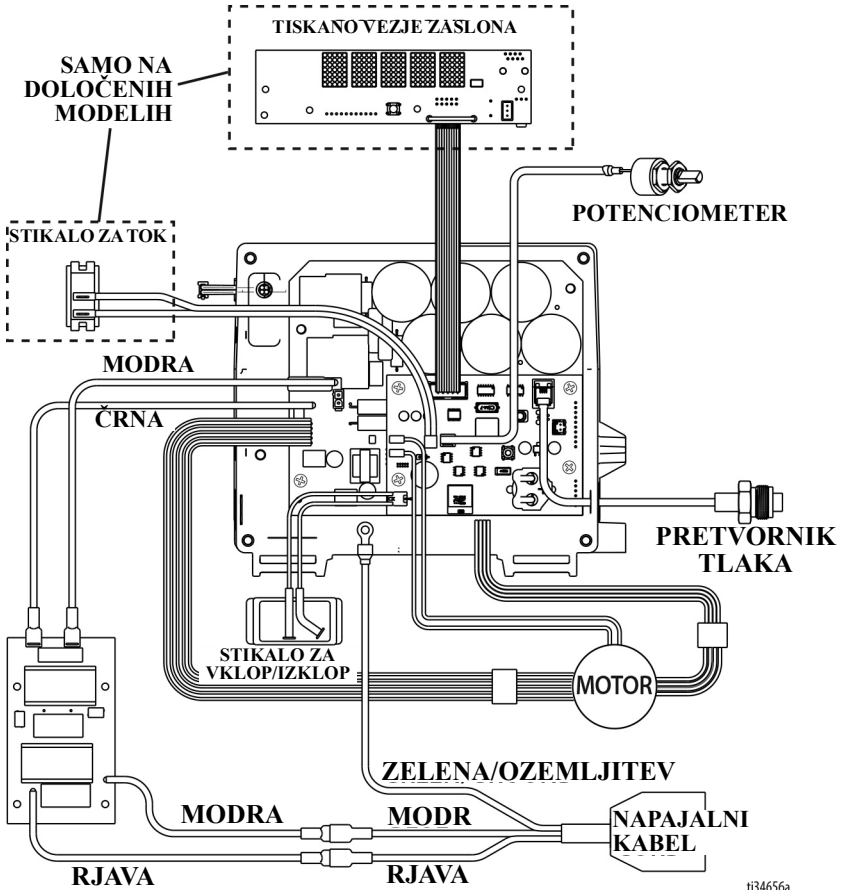
Modeli 695-1595/Mark IV HD- V HD 120V



ti34657a

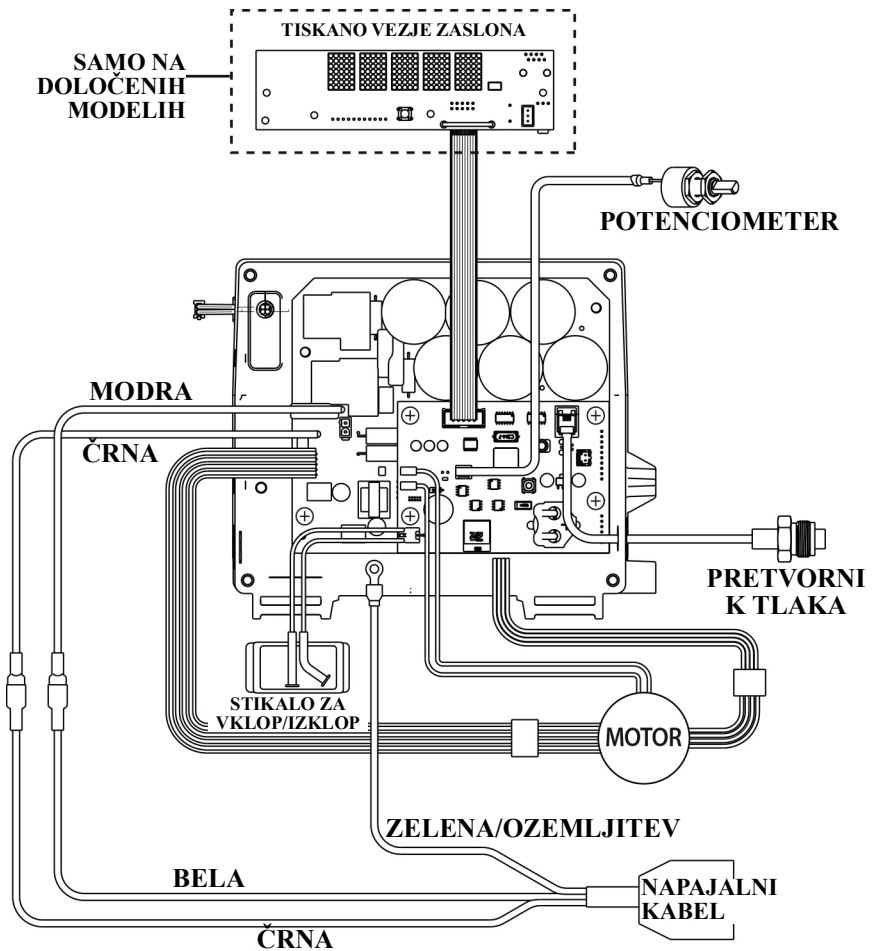
Sheme električne napeljave

Modeli 695-1095/Mark IV HD-VII HD 110V/230V



Sheme električne napeljave

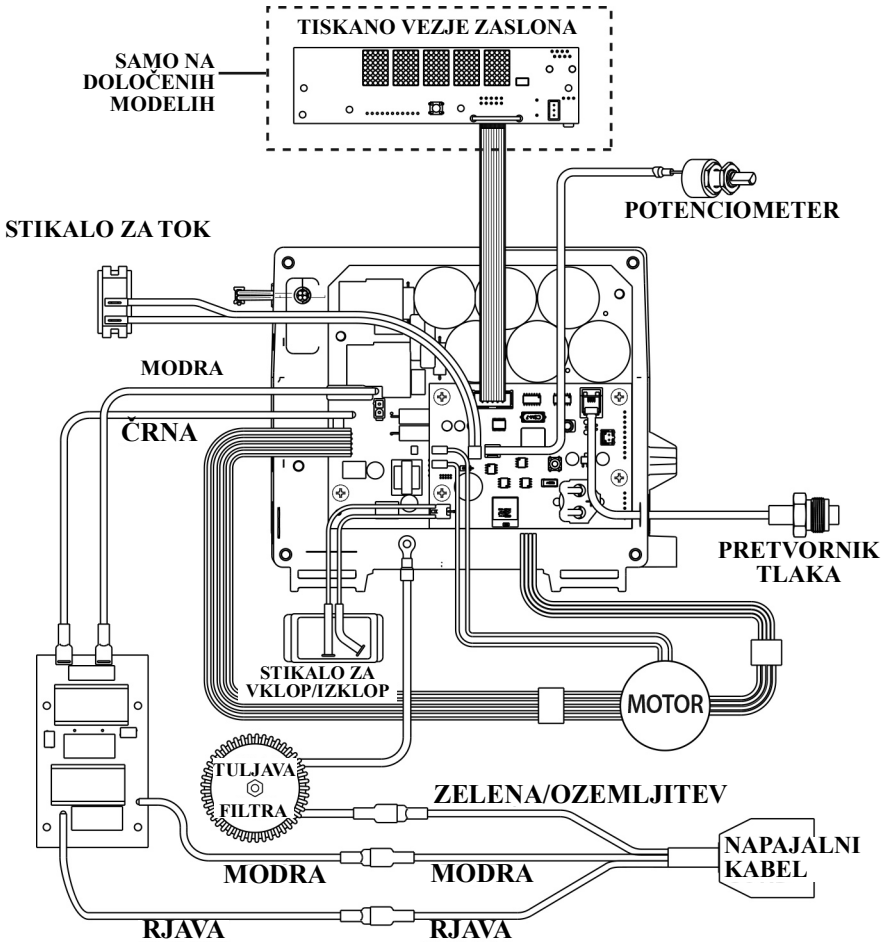
Mark X HD (Severna Amerika)



tj34564a

Sheme električne napeljave

Mark X HD (mednarodni trg)



ti34565a

Tehnične specifikacije

Pršilniki 695		
	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	0,95 gpm	3,6 l/m
Največja velikost konice	0,031	0,031
Odvodna odprtina npsm	0,64 cm (1/4 in.)	0,64 cm (1/4 in.)
Cikli	226 na galono	60 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120 V, A, Hz	15, 50/60	
230 V, A, Hz	10, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard Lo-Boy	94 lb	43 kg
Serija Standard Hi-Boy	93 lb	42 kg
Serija ProContractor	103 lb	47 kg
Višina:		
Serija Standard Lo-Boy	27,5 in.	69,9 cm
Serija Standard Hi-Boy	28,5 in. (spuščeni ročaj) 38,75 in. (dvignjeni ročaj)	72,4 cm (spuščeni ročaj) 98,4 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard Lo-Boy	37 in.	94 cm
Serija Standard Hi-Boy	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	29,5 in.	75 cm
Širina:	22,5 in.	57,2 cm
<p>Navlaženi deli</p> <p> pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina</p>		
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Pršilniki 795

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,1 gpm	4,2 l/m
Največja velikost konice	0,033	0,033
Odvodna odprtina npsm	0,64 cm (1/4 in.)	0,64 cm (1/4 in.)
Cikli	195 na galono	52 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120 V, A, Hz	15, 50/60	
230 V, A, Hz	10, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard Lo-Boy	98 lb	45 kg
Serija Standard Hi-Boy	97 lb	44 kg
Serija ProContractor	107 lb	49 kg
Višina:		
Serija Standard Lo-Boy	27,5 in.	69,9 cm
Serija Standard Hi-Boy	28,5 in. (spuščeni ročaj) 38,75 in. (dvignjeni ročaj)	72,4 cm (spuščeni ročaj) 98,4 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard Lo-Boy	37 in.	94 cm
Serija Standard Hi-Boy	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	29,5 in.	75 cm
Širina:	22,5 in.	57,2 cm
Navlašeni deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Tehnične specifikacije

Pršilniki 1095

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,2 gpm	4,5 l/m
Največja velikost konice	0,035	0,035
Odvodna odprtina npsm	0,64 cm (1/4 in.)	0,64 cm (1/4 in.)
Cikli	123 na galono	33 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120 V, A, Hz	15, 50/60	
230 V, A, Hz	10, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	116 lb	53 kg
Serija ProContractor	131 lb	59 kg
Serija IronMan	120 lb	54 kg
Višina:		
Serija Standard in IronMan	29,5 in. (spuščeni ročaj) 38,5 in. (dvignjeni ročaj)	74,9 cm (spuščeni ročaj) 97,8 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard in IronMan	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	28 in.	71 cm
Širina:	24 in.	61 cm
Navlaženi deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Pršilniki 1595

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,35 gpm	5,1 l/m
Največja velikost konice	0,039	0,039
Odvodna odprtina npsm	0,64 cm (1/4 in.)	0,64 cm (1/4 in.)
Cikli	110 na galono	29 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120V, A, Hz	20, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	124 lb	56 kg
Serija ProContractor	138 lb	63 kg
Serija IronMan	128 lb	28 kg
Višina:		
Serija Standard in IronMan	29,5 in. (spuščeni ročaj) 38,5 in. (dvignjeni ročaj)	74,9 cm (spuščeni ročaj) 97,8 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard in IronMan	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	28 in.	71 cm
Širina:		
Serija Standard in IronMan	24 in.	61 cm
Serija ProContractor	24 in.	61 cm
Navlašeni deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Tehnične specifikacije

Pršilniki Mark IV HD

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,1 gpm	4,2 l/m
Največja velikost konice		
Severnoameriški modeli	0,033	0,033
Mednarodni modeli	0,031	0,031
Odvodna odprtina npsm	3/8 in.	3/8 in.
Cikli	195 na galono	52 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120 V, A, Hz	15, 50/60	
230 V, A, Hz	10, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	101 lb	46 kg
Serija ProContractor	109 lb	49 kg
Višina:		
Serija Standard	28,5 in. (spuščeni ročaj) 38,75 in. (dvignjeni ročaj)	72,4 cm (spuščeni ročaj) 98,4 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	29,5 in.	75 cm
Širina:		
	22,5 in.	57,2 cm
Navlaženi deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Pršilniki Mark V HD

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,35 gpm	5,1 l/m
Največja velikost konice		
Severnoameriški in britanski modeli	0,039	0,039
Mednarodni modeli	0,035	0,035
Odvodna odprtina npsm	3/8 in.	3/8 in.
Cikli	110 na galono	29 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
120V, A, Hz	20, 50/60	
230V, A, Hz	10, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	125 lb	57 kg
Serija ProContractor	141 lb	64 kg
Serija IronMan	129 lb	59 kg
Višina:		
Serija Standard in IronMan	29,5 in. (spuščeni ročaj) 38,5 in. (dvignjeni ročaj)	74,9 cm (spuščeni ročaj) 97,8 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard in IronMan	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	28 in.	71 cm
Širina:		
	24 in.	61 cm
Navlašeni deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Tehnične specifikacije

Pršilniki Mark VII HD

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	1,58 gpm	6,0 l/m
Največja velikost konice	0,041 in.	0,041 in.
Odvodna odprtina npsm	1/2 in.	1/2 in.
Cikli	97 na galono	26 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
230 V, A, Hz	16, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	132 lb	60 kg
Serija ProContractor	148 lb	67 kg
Serija IronMan	136 lb	62 kg
Višina:		
Serija Standard in IronMan	29,5 in. (spuščeni ročaj) 38,5 in. (dvignjeni ročaj)	74,9 cm (spuščeni ročaj) 97,8 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard in IronMan	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	28 in.	71 cm
Širina:		
	24 in.	61 cm
Navlaženi deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

Pršilniki Mark X HD

	Ameriške enote	Metrični sistem enot
Pršilnik		
Največji pretok	2,1 gpm	8,0 l/m
Največja velikost konice	0,045 in.	0,045 in.
Ovodna odprtina NPSM	1/2 in.	1/2 in.
Cikli	70 na galono	19 na liter
Najmanjša moč generatorja	5000 W	5000 W
230 V, A, Hz	16, 50/60	
Dimenzije		
Teža:		
Serija Standard	150 lb	68 kg
Serija ProContractor	166 lb	75 kg
Serija IronMan	154 lb	70 kg
Višina:		
Serija Standard in IronMan	29,9 in. (spuščeni ročaj) 40,1 in. (dvignjeni ročaj)	76 cm (spuščeni ročaj) 102 cm (dvignjeni ročaj)
Serija ProContractor	39 in.	99 cm
Dolžina:		
Serija Standard in IronMan	26 in.	66 cm
Serija ProContractor	30 in.	75 cm
Širina:	24 in.	61 cm
Navlaženi deli		
	pocinkano in ponikljano karbonsko jeklo, najlon, nerjavno jeklo, PTFE, Acetal, usnje, UHMWPE, aluminij, volframov karbid, PEEK, medenina	
Raven hrupa:		
Zvočna moč	91 dBa*	91 dBa*
Zvočni tlak	82 dBa*	82 dBa*
	* Po standardu ISO 3744, merjeno na 3,1 ft.	* Po standardu ISO 3744 merjeno na 1 m.

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

Skladnost

Odobritve za radijske frekvence

Frekvenca oddajnika (vsi modeli): 2,4 GHz
Moč oddajnika (vsi modeli): +8 dBm





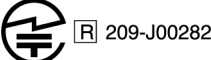
OPOMBA: Obvestilo komisije FCC/IC (vsi modeli)
Vsebuje FCC ID: QQQBGM13P
Vsebuje IC: 5123A-BGM13P

Priložena naprava je skladna s 15. delom pravilnika komisije FCC in s standardi RSS gospodarske zbornice Industry Canada, ki so izvzeti iz sistema licenciranja. Za delovanje morata biti izpolnjena naslednja dva pogoja: (1) ta naprava ne sme povzročati škodljivih motenj in (2) ta naprava mora sprejemati prejete motnje, tudi motnje, ki lahko povzročijo neželeno delovanje.

Če uporabnik izvede spremembe, ki jih ni izrecno odobrila stran, odgovorna za skladnost, lahko uporabnik izgubi pravico do upravljanja opreme.

Ta oprema ni zaščitena pred škodljivimi motnjami in ne more povzročiti motenj na sistemih, ki imajo ustrezne odobritve.

Ta oprema ima vgrajeno ploščo BGM13P22A s homologacijsko kodo ANATEL 01330-19-03402.

			 R-R-CE8-AR0573A R-R-CE8-AR1050A R-R-CE8-AR1050B R-R-CE8-AR1050C R-R-CE8-AR1050D R-C-BGT-BGM13P22	
--	---	---	--	--

Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65



OPOZORILO: S tem izdelkom ste lahko izpostavljeni kemikalijam, za katere je v zvezni državi Kalifornija znano, da povzročajo raka, motnje pri razvoju zarodkov ali druge škodljive posledice za razmnoževanje. Za dodatne informacije obiščite 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, 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 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, IZRECNII 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 ta 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 3A6342

Sedež podjetja Graco: Minneapolis

Mednarodne pisarne: Belgija, Kitajska, Japonska, Koreja

GRACO INC. IN HČERINSKA PODJETJA • POŠTNI PREDAL 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 G, april 2023