

Električni brezzračni pršilniki

3B0100E

SL

Za prenosno brezzračno pršenje arhitekturnih barv in nanosov. Samo za profesionalno uporabo. Ni odobren za uporabo na lokacijah z eksplozivno atmosfero ali lokacijah, ki so (razvršcene kot) nevarne.

Modeli: 695 XT, 795 XT, 1095 XT, Mark IV XT, Mark V XT, Mark VII XT

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

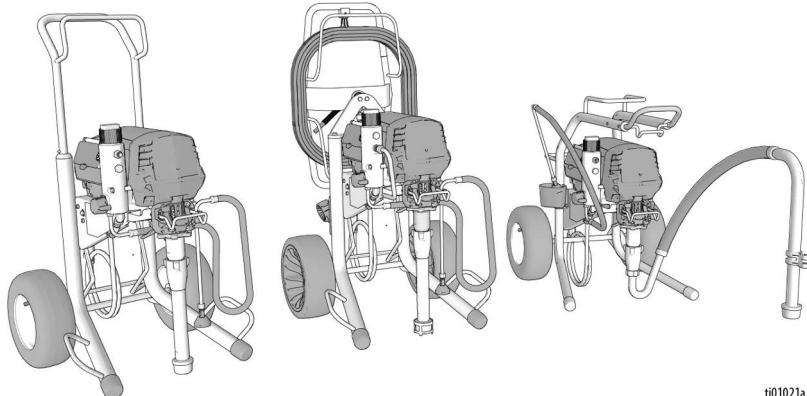
Več o modelu, vključno z odobritvami, si oglejte na straneh 4–6



Pomembna varnostna navodila

Pred začetkom uporabe opreme si preberite vsa opozorila in navodila v tem priročniku, sorodnih priročnikih in na opremi. Spoznajte krmiljenje in upoštevajte pravilno uporabo opreme. Shranite ta navodila.

| Povezani priročniki | Opis |
|---------------------|--|
| 3A6285 | Pištola (Contractor PC) |
| 311254 | Pršilna pištola Flex Plus™ |
| 308491 | Teksturna pršilna pištola za zahtevne pogoje |
| 3A9391 | Črpalka |
| 3A9347 | Hitri kolut XT |



ti01021a



Uporabljajte le originalne nadomestne dele Graco.

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

Vsebina

| | |
|--|-----------|
| Prevedeni priročniki | 3 |
| Modeli | 4 |
| Varnostni simboli | 7 |
| Splošna opozorila | 8 |
| Identifikacija sestavnih delov | 12 |
| Standardni modeli | 12 |
| Modeli Pro-Contractor | 13 |
| Modeli LoBoy | 14 |
| Krmilje in prikazovalnik | 15 |
| Ozemljitev | 16 |
| Podaljški | 16 |
| Vedra | 16 |
| Postopek za sprostitev tlaka | 17 |
| Priprava | 19 |
| Zagon | 22 |
| Delovanje | 24 |
| Namestitev pršilne konice | 24 |
| Načini delovanja | 24 |
| Stikalo za tok | 25 |
| Pršenje | 25 |
| Odpravljanje zamašitve pršilne konice | 26 |
| Čiščenje | 27 |
| Digitalni prikazovalnik | 30 |
| Glavni meni delovanja | 30 |
| Izbiranje načinov delovanja | 31 |
| TurboClean | 32 |
| Watchdog | 32 |
| Prikaz shranjenih podatkov | 32 |
| Umerjanje gumba | 34 |
| Umerjanje pretvornika | 34 |
| BlueLink® aplikacija | 35 |
| Zamenjava baterije za BlueLink | 36 |
| Vzdrževanje | 37 |
| Odpravljanje težav | 38 |
| Popravilo | 43 |
| Deli | 47 |
| Sheme električne napeljave | 65 |
| Tehnične specifikacije | 68 |
| Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65 | 70 |
| Standardna garancija podjetja Graco | 71 |
| Informacije o podjetju Graco | 72 |

Prevedeni priročniki

Digitalne različice prevedenih priročnikov za ta izdelek so vam na voljo na spletni strani www.graco.com ali prek QR kode, prikazane spodaj pod Povezava do jezikov.
Razpoložljivi prevodi in njihove ustreerne številke priročnika Graco so za referenco navedeni tu.

| | | | |
|-------------|--------|---------------|--------|
| Angleščina | 3B0070 | Nemščina | 3B0089 |
| Bolgarščina | 3B0080 | Nizozemščina | 3B0085 |
| Češčina | 3B0083 | Norveščina | 3B0095 |
| Danščina | 3B0084 | Poljščina | 3B0096 |
| Estonščina | 3B0086 | Portugalščina | 3B0097 |
| Finščina | 3B0087 | Romunščina | 3B0098 |
| Francoščina | 3B0088 | Slovaščina | 3B0099 |
| Grščina | 3B0090 | Slovenščina | 3B0100 |
| Hrvaščina | 3B0082 | Španščina | 3B0101 |
| Japonščina | 3B0091 | Švedščina | 3B0102 |
| Kitajščina | 3B0081 | Turščina | 3B0103 |
| Korejščina | 3B0092 | Italijanščina | 3B0420 |
| Latvijščina | 3B0093 | | |
| Litovščina | 3B0094 | | |

Povezava do jezikov

Če si želite poiskati prevedene priročnike na spletu, odčitajte kodo QR in si na spletni strani, ki se zatem prikaže, poiščite ustrezen priročnik.



Modeli

Standardni modeli

| Oznaka odobritve | VAC | Model | Številka modela |
|--|-----------|------------------|-----------------|
|  | 110-120V | 695 XT | 19F545 |
| | | Ultimate 695 XT | 826295 |
| | | 795 XT | 19F710 |
| | | Ultimate 795 XT | 826298 |
| | | Mark IV XT | 19F549 |
| | | 1095 XT | 19F546 |
| | | Ultimate 1095 XT | 826300 |
| | | Mark V XT | 19F550 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F727 |
| | | 795 XT | 19F731 |
| | | 1095 XT | 19F735 |
| | | Mark V XT | 19F739 |
| | | Mark VII XT | 19F743 |
| | 100-120V | 695 XT | 20B963 |
|  | 100-120V | 695 XT | 19F728 |
| | | 795 XT | 19F732 |
| | | Mark V XT | 19F740 |
|  | 220-240 V | 695 XT | 19F712 |
| | | 795 XT | 19F715 |
| | | 1095 XT | 19F720 |
| | | Mark V XT | 19F723 |

Modeli ProContractor

| Oznaka odobritve | VAC | Model | Številka modela |
|---|----------|------------------|-----------------|
|  Intertek | 110-120V | 695 XT | 19F547 |
| | | Ultimate 695 XT | 826297 |
| | 110-120V | 795 XT | 19F711 |
| | | Ultimate 795 XT | 826299 |
| | | Mark IV XT | 19F551 |
|  | 110-120V | 1095 XT | 19F548 |
| | | Ultimate 1095 XT | 826301 |
| | | Mark V XT | 19F552 |
| | 220-240V | 695 XT | 19F729 |
| | | | 20B951 |
| | | 795 XT | 20B953 |
| | | | 19F733 |
| | | 1095 XT | 20B955 |
| | | | 19F736 |
| | | Mark V XT | 20B959 |
| | | | 19F741 |
|  | 100-120V | Mark VII XT | 19F744 |
| | | | 20B961 |
| | 100-120V | 695 XT | 20B964 |
| | | 1095 XT | 20B965 |
|  | 100-120V | 695 XT | 19F730 |
| | | 795 XT | 19F734 |
| | | Mark V XT | 19F742 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F714 |
| | | 795 XT | 19F717 |
| | | 1095 XT | 19F721 |
| | | Mark V XT | 19F724 |
| | 100-120V | Mark V XT | 19F725 |

Modeli LoBoy

| Oznaka odobritve | VAC | Model | Številka modela |
|---|----------|-----------------|-----------------|
|  Intertek | 110-120V | 695 XT | 19F553 |
| | | Ultimate 695 XT | 826296 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F713 |

Varnostni simboli

Naslednji varnostni simboli so vidni na opozorilnih nalepkah in v tem priročniku. Za razumevanje simbolov je pomembno, da preberete spodnjo razpredelnilico.

| Simbol | Pomen |
|--------|---|
| | Nevarnost električnega udara |
| | Nevarnost zaradi nepravilne uporabe opreme |
| | Nevarnost ščipanja konice prsta |
| | Nevarnost požara in eksplozije |
| | Nevarnost zaradi premičnih delov |
| | Nevarnost injiciranja skozi kožo |
| | Nevarnost injiciranja skozi kožo zaradi cevke |
| | Nevarnost pljuskanja |
| | Ne zadržujte roke pred konico pršila |

| Simbol | Pomen |
|--------|--|
| | Ne zaradi zadržujte rok ali drugih delov telesa v bližini izhoda za tekočino |
| | Odstranite vire vžiga |
| | Izogibanje cevi za vbrizgavanje |
| | Ozemljitvena oprema |
| | Sledite postopku sprostiteve tlaka |
| | Preberite priročnik |
| | Nosite osebno zaščitno opremo |



Simbol varnostnega opozorila

Ta simbol označuje: Pozor! Postanite pozorni! Ta simbol poiščite v priročniku in z njim označite pomembna varnostna sporočila.

Splošna opozorila

Naslednja opozorila veljajo v celotnem priročniku. Pred uporabo opreme si opozorila preberite, jih razumite in upoštevajte. Neupoštevanje teh opozoril lahko pripelje do resnih telesnih poškodb.

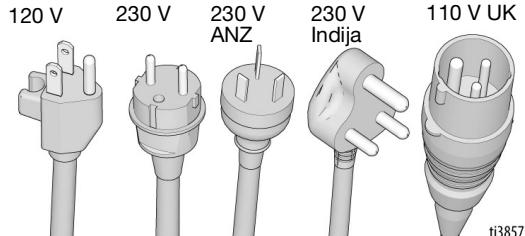
OPOZORILO



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

- Nepravilna namestitev ozemljitvenega vtiča lahko povzroči nevarnost električnega udara.
- Če je treba kabel ali vtič zamenjati, ne priključite ozemljitvene žice na napajalni terminal.
- 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 spreminjačte priloženega vtiča. Če ne gre v vtičnico, naj kvalificiran električar namesti pravo vtičnico.
- Ta izdelek je namenjen uporabi na napeljavah z nominalnim tokom 120 V ali 230 V in ima ozemljitveni vtič, ki je podoben vtiču, prikazanemu na sliki spodaj.



- 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 velikosti najmanj 12 AWG ($2,5 \text{ mm}^2$) za prenos toka, ki ga porablja izdelek.
- Premajhen kabel pomeni znižanje napetosti linije ter izgubo moči in pregrevanje.

⚠️ 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 ozemljjeni, da jih zaščitite pred statično razelektritvijo in iskrami. Uporabite prevodne ali ozemljene visokotlačne cevi za brezplačne pršilnike Graco.
- Preverite, ali so vsi vsebniki in zbiralni sistemi ozemljjeni, 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.
- Prostor, v katerem pršite, naj bo dobro prezračen. V prostoru naj kroži veliko svežega zraka.
- Pršilnik ustvarja iskrice. Sklop črpalk vedno hranite v dobro prezračenem prostoru vsaj 6,1 m (20 čevljev) stran od območja pršenja med pršenjem, spiranjem, čiščenjem ali servisiranjem. 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.
- Ne vklapljamte ali izklapljamte napajalnih kablov, če so prisotni vnetljivi hlapi.
- Prostor naj bo čist in brez posod z barvami ali topili, brez tekstilnih izdelkov in drugega vnetljivega materiala.
- Seznanite se z vsebinou 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 delujč gasilni aparat.
- **Nemudoma zaustavite delovanje** v primeru statične iskre ali čim začutite, da vas je streslo. Opreme ne uporabljajte, dokler ne odkrijete in odpravite težave.

OPOZORILO



NEVARNOST INJICIRANJA SKOZI KOŽO

Visokotlačni curek pršenja lahko v telo vbrizga strupe in povzroči hude telesne poškodbe, zaradi katerih bo mogoče treba amputirati okončino. Če pride do injiciranja, **takoj poišcite zdravniško pomoč.**

- Pištote ne usmerjajte v ljudi ali živali in jih ne pršite.
- Na izpust ne polagajte rok ali drugih delov telesa. Puščanja tako ne poskušajte zaustaviti z deli telesa.
- Vedno uporabljajte varovalo pršilne konice. Ne pršite brez nameščene pršilne konice.
- Uporabljajte pršilne konice Graco.
- Pri čiščenju in zamenjavi pršilnih konic bodite previdni. Če se med pršenjem pršilna konica zamaši, upoštevajte **Postopek za sprostitev tlaka** za izklop enote in sprostitev tlaka pred odstranjevanjem pršilne konice za namene čiščenja.
- Oprema vzdržuje tlak, ko je napajanje izklopljeno. Ko enota ni pod nadzorom, je ne puščajte pod napetostjo ali tlakom. Upoštevajte **Postopek za sprostitev 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 3300 psi. Uporabljajte nadomestne dele ali dodatke Graco, ki imajo naznačeni tlak najmanj 3300 psi.
- Ko ne pršite, vedno aktivirajte zaklep sprožilca. Preverite, ali zaklep sprožilca pravilno deluje.
- Pred upravljanjem enote preverite, ali so vsi priključki varno priklopljeni.
- Seznanite se s postopkom takojšnjega izklopa orodja in izpuščanja tlaka. Temeljito se seznanite s krmilnimi elementi orodja.



NEVARNOST ZARADI NEPRAVILNE UPORABE OPREME

Nepravilna uporaba lahko povzroči smrt ali hude poškodbe.

- Med barvanjem vedno uporabljajte primerne rokavice, zaščito za oči in dihalni aparat ali masko.
- Opreme ne uporabljajte oziroma ne pršite v bližini otrok. otrok nikoli ne spustite v bližino opreme.
- Med uporabo orodja se ne stegujte pretirano oziroma ne stojte na nestabilni površini. Vedno stojte trdno in pazite na ravnotežje.
- Ostanite pozorni in glejte, kdaj delate.
- Enote ne uporabljajte, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog ali alkohola.
- Ne upogibajte ali krivite cevi preveč.
- Cevi ne izpostavljajte višji temperaturi ali tlaku, kot določa podjetje Graco.
- S cevjo ne vlecite ali dvigujte opreme.
- Ne pršite s 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.

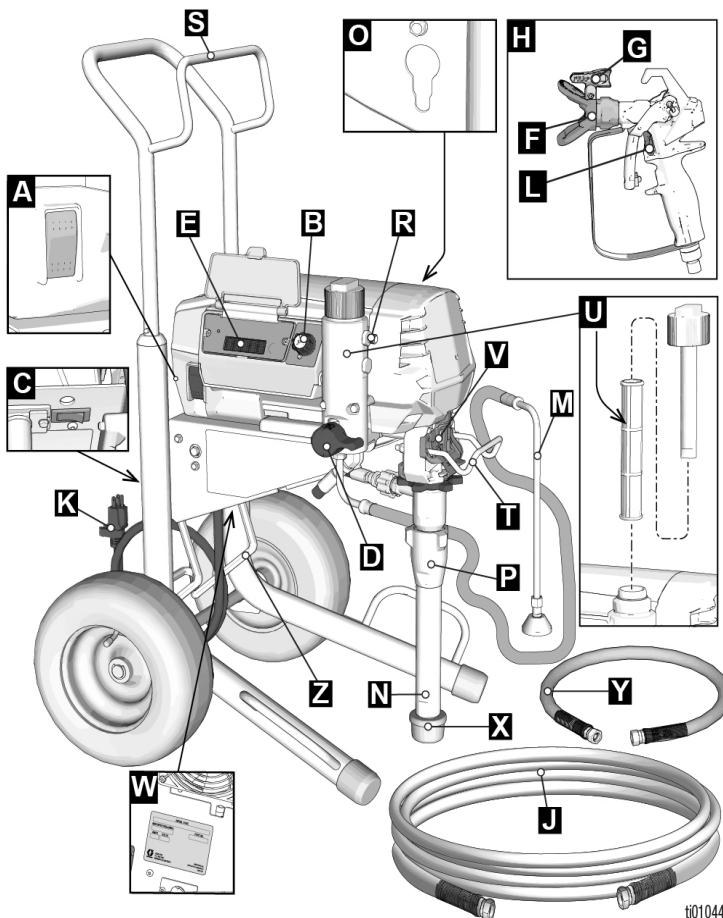
⚠️ OPOZORILO

| | |
|---|---|
|   | <h3>NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA</h3> <p>Opremo morate ozemljiti. Neustrezna ozemljitev, priprava ali uporaba sistema lahko povzroči električni udar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 kablih nepoškodovane. • Ne izpostavljajte dežu. Hranite v zaprtem prostoru. • Pred servisiranjem počakajte pet minut po odklopu napajalnega kabla. • Zamenjavo poškodovanega napajalnega kabla lahko opravi le pooblaščeni servisni center. |
|  | <h3>NEVARNOST ZARADI ALUMINIJASTIH DELOV POD TLAKOM</h3> <p>Uporaba tekočin, ki niso združljive z aluminijem, v opremi pod tlakom lahko povzroči hude kemične reakcije in razpočenje opreme. Če ne upoštevate tega opozorila, lahko pride do smrti, resnih poškodb ali gmotne škode.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne uporabljajte 1,1,1-trikloroetana, metilenklorida, drugih topil iz halogeniranih ogljikovodikov ali tekočin, ki vsebujejo takšna topila. • Ne uporabljajte klorovega belila. • Veliko drugih tekočin lahko vsebuje kemikalije, ki reagirajo z aluminijem. Glede združljivosti se posvetujte s prodajalcem materialov. |
|    | <h3>NEVARNOST ZARADI PREMIČNIH DELOV</h3> <p>S premičnimi deli se lahko uščipnete ali si odrežete prste in druge dele telesa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
|  | <h3>NEVARNOST ZARADI STRUPENIH TEKOČIN ALI HLAPOV</h3> <p>Strupene tekočine ali hlapi lahko v primeru, da brizgnejo v oči ali na kožo, pri vdihavanju ali zaužitju povzročijo hude poškodbe ali smrt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preberite varnostne liste, da se seznanite s specifičnimi nevarnostmi zaradi tekočin, ki jih uporabljate. • Nevarne tekočine shranujte v odobrenih posodah in jih zavrzite skladno z veljavnimi smernicami. |
|  | <h3>OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA</h3> <p>Nosite ustrezno zaščitno opremo, ko ste v delovnem območju, da preprečite resne poškodbe, vključno s poškodbami oči, izgubo sluha, vdihavanjem strupenih hlapov in opekin. Ta oprema med drugim vključuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaščitno opremo za oči in zaščito sluha; • dihalne aparate, zaščitna oblačila in rokavice, ki jih priporoča proizvajalec tekočin in topil. |

Identifikacija sestavnih delov

Identifikacija sestavnih delov

Standardni modeli

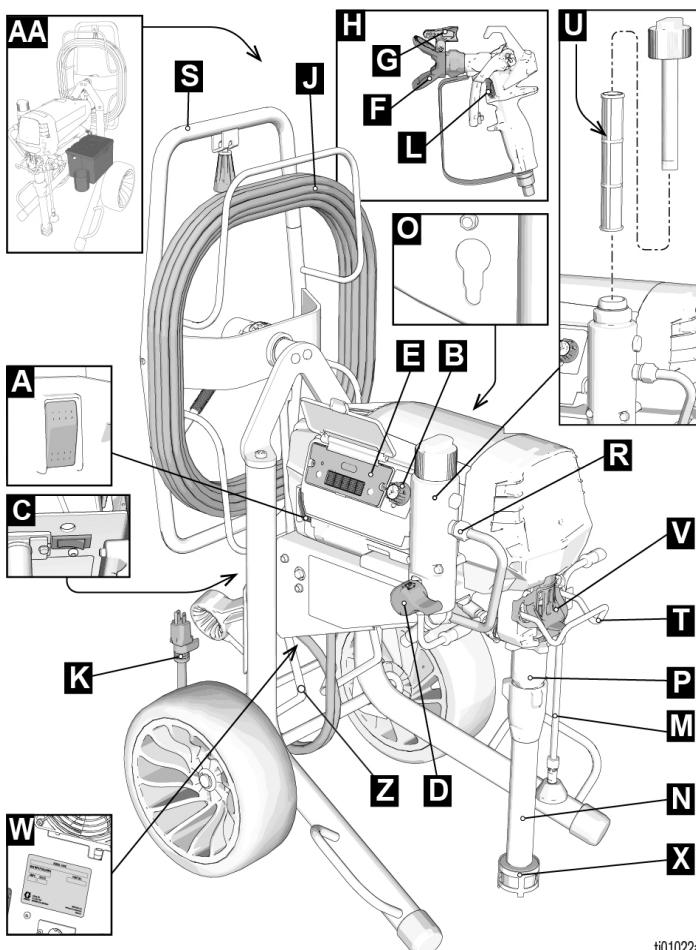


t01044a

| | |
|---|---|
| A | Stikalo za vklop/izklop |
| B | Regulator tlaka |
| C | Stikalo ojačevalnika (če je del opreme) |
| D | Polnilni ventil |
| E | Krmilje in prikazovalnik (glej podrobno sliko, str. 15) |
| F | Varovalo šobe |
| G | Pršilna konica |
| H | Pištola |
| J | Brezzračna cev |
| K | Napajalni kabel |
| L | Zaklep sprožilca |
| M | Odtočna cev |

| | |
|---|---|
| N | Sesalna cev |
| O | Funkcija vleke droga črpalka |
| P | Črpalka |
| R | Odvod za tekočino |
| S | Zvitek kabla/cevi |
| T | Obešalo za vedro |
| U | Filter |
| V | Sčitnik za prste/točka za dolivanje TSL |
| W | Serijska oznaka |
| X | Vstopno cedilo |
| Y | Cev za bič (samo modeli Mark) |
| Z | Stojalo za noge |

Modeli Pro-Contractor



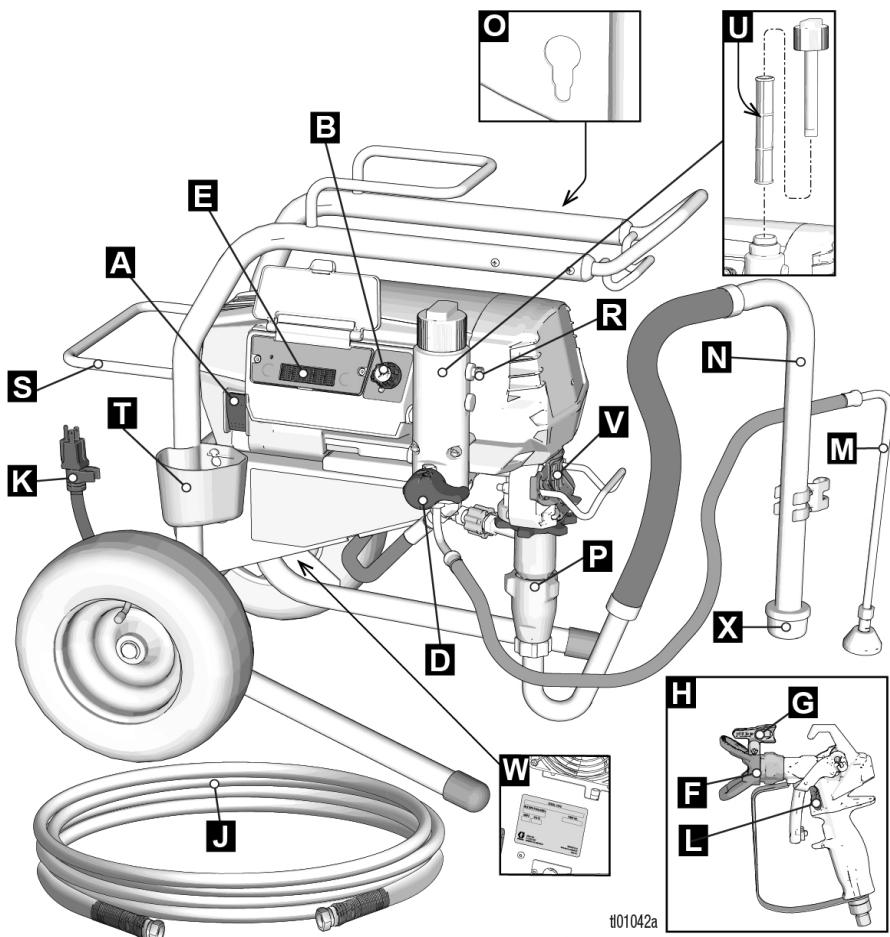
ti01022a

| | |
|---|---|
| A | Stikalo za vklop/izklop |
| B | Regulator tlaka |
| C | Stikalo ojačevalnika (če je del opreme) |
| D | Polnilni ventil |
| E | Krmilje in prikazovalnik (glej podrobno sliko, str. 15) |
| F | Varovalo šobe |
| G | Pršilna konica |
| H | Pištola |
| J | Brezzračna cev |
| K | Napajalni kabel |
| L | Zaklep sprožilca |
| M | Odotčna cev |

| | |
|----|--|
| N | Sesalna cev |
| O | Funkcija vleke droga črpalka |
| P | Črpalka |
| R | Odvod za tekočino |
| S | Kolut za cev |
| T | Obešalo za vedro |
| U | Filter |
| V | Ščitnik za prste/točka za dolivanje TSL |
| W | Serijska oznaka |
| X | Vstopno cedilo |
| Z | Stojalo za noge |
| AA | Škatla za orodje (samo modeli za EMEA in UK) |

Identifikacija sestavnih delov

Modeli LoBoy

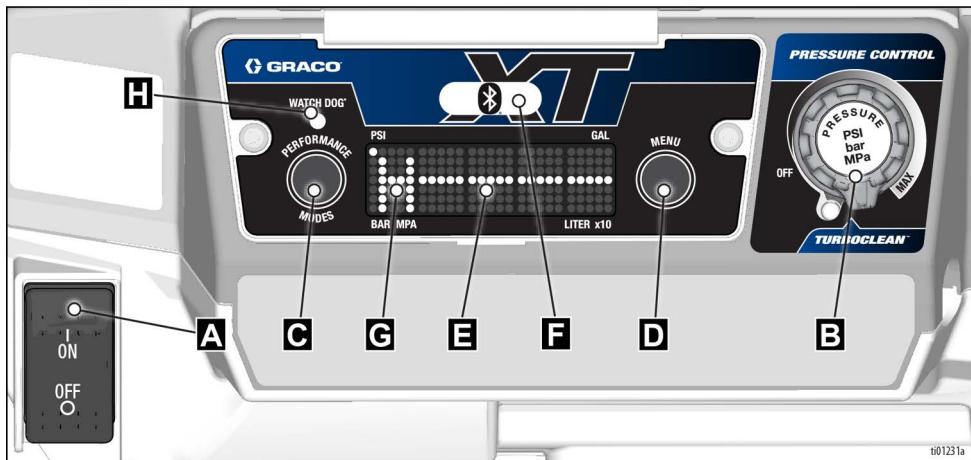


t101042a

| | |
|---|---|
| A | Stikalo za vklop/izklop |
| B | Regulator tlaka |
| D | Polnilni ventil |
| E | Krmilje in prikazovalnik (glej podrobno sliko, str. 15) |
| F | Varovalo šobe |
| G | Pršilna konica |
| H | Pištola |
| J | Brezzračna cev |
| K | Napajalni kabel |
| L | Zaklep sprožilca |
| M | Odtična cev |
| N | Sesalna cev |

| | |
|---|---|
| O | Funkcija vleke droga črpalka |
| P | Črpalka |
| R | Odvod za tekočino |
| S | Zvitek kabla/cevi |
| T | Lonček za kapljanje |
| U | Filter |
| V | Ščitnik za prste/točka za dolivanje TSL |
| W | Serijska oznaka |
| X | Vstopno cedilo |

Krmilje in prikazovalnik



ti01231a

| | |
|---|--|
| A | Stikalo za vklop/izklop |
| B | Regulator tlaka |
| C | Gumb načina delovanja |
| D | Gumb menija |
| E | LED-prikazovalnik |
| F | Opozorilna lučka BlueLink (če je na voljo) |
| G | Indikator načina delovanja |
| H | Kontrolna lučka Watchdog™ |

Ozemljitev

Ozemljitev



Opremo morate ozemljiti, da zmanjšate tveganje iskrenja zaradi statične elektrike in električnega udara. Električno ali statično iskrenje lahko povzroči vžig ali eksplozijo hlapov. Nepravilna ozemljitev lahko povzroči električni udar. Ozemljitev predstavlja ubežno žico za električni tok.

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.

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.

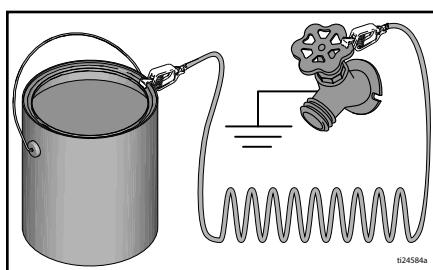
Vedra

Topilo in tekočine na osnovi olja: upoštevajte lokalne zakone. Uporabljajte samo prevodna kovinska vedra, ki jih postavite na ozemljeno površino, npr. beton.

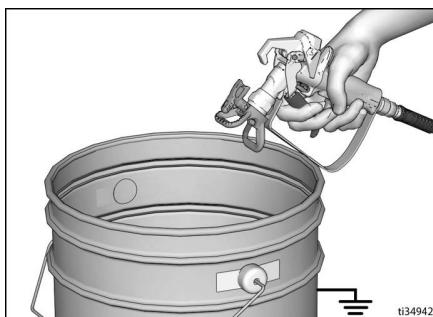
Ne postavljajte vedra na neprevodno površino, kot je papir ali karton, saj to prekine ozemljitev.



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



Za ohranitev ozemljitve med izpiranjem pršilnika ali sproščanju tlaka: kovinski del pršilne pištole držite trdno ob robu ozemljjenega kovinskega vedra, nato sprožite pištolo.



Postopek za sprostitev tlaka

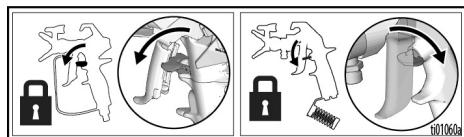


Kadar vidite ta simbol, upoštevajte postopek za sprostitev tlaka.

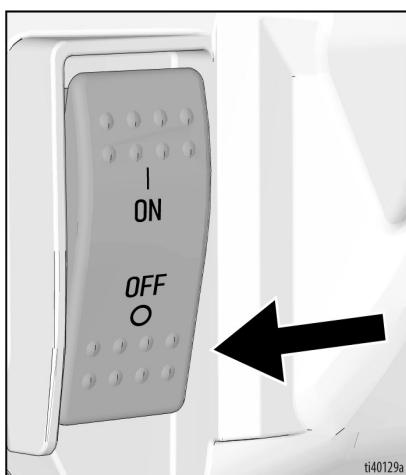


Oprema ostane pod tlakom, dokler tlaka ročno ne sprostite. Za preprečitev resnejše poškodbe zaradi tekočine pod tlakom, kot je injiciranje v kožo, razlivanja tekočin ali premikajočih se delov, sledite **postopku za sproščanje tlaka**, čim zaključite s pršenjem in še pred čiščenjem, preverjanjem ali servisiranjem opreme.

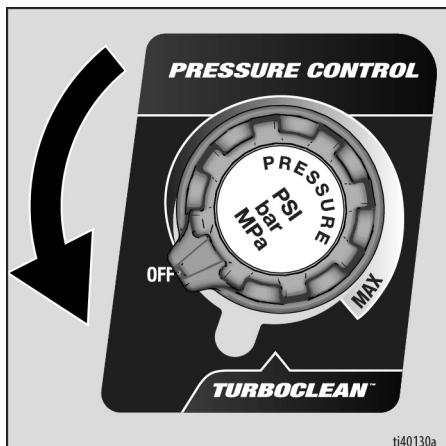
1. Aktivirajte zaklep sprožilca.



2. Stikalo za vklop in izklop prestavite na **OFF** (IZKLOP).

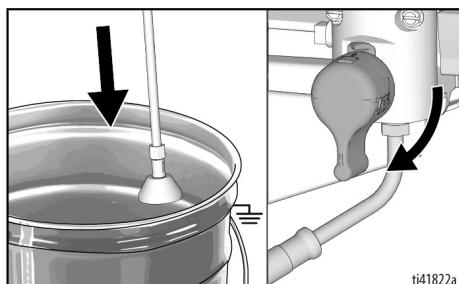


3. Gumb za uravnavanje tlaka zasukajte v položaj **OFF**.



ti40130a

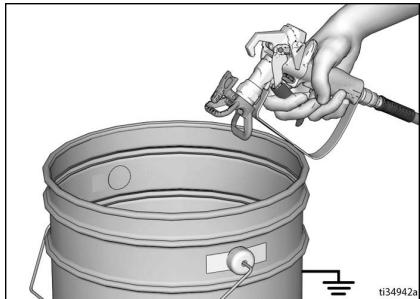
4. Postavite izpustno cev v vedro in obrnite polnilni ventil navzdol, da sprostite tlak. Polnilni ventil naj bo v položaju navzdol (za odtekanje), dokler niste znova pripravljeni na pršenje.



ti41822a

Postopek za sprostitev tlaka

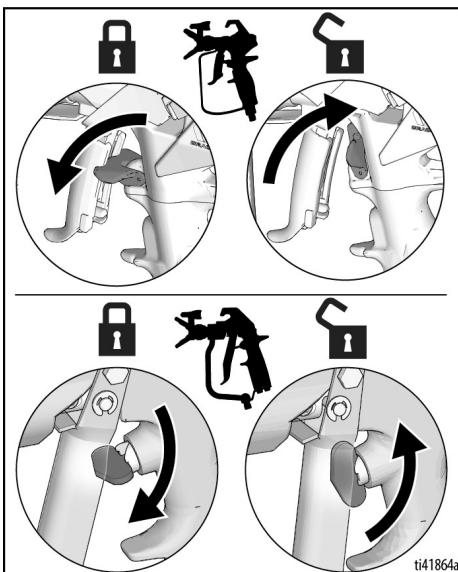
5. Kovinski del pršilne pištole trdno držite na strani ozemljenega kovinskega vredra. Usmerite pršilno pištolo v vedro. Deaktivirajte zaklep sprožilca in sprožite pršilno pištolo, da sprostite tlak.



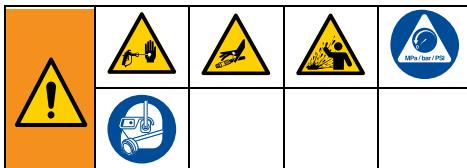
6. Aktivirajte zaklep sprožilca.
7. Če mislite, da je pršilna konica ali cev zamašena ali da tlak ni bil popolnoma sproščen:
 - a. Za postopno sprostitev tlaka s pomočjo viličastega ključa ZELO POČASI odvijte pritrtilno matico varovala konice ali spojko na koncu cevi.
 - b. S pomočjo viličastega ključa do kraja odvijte matico ali spojko.
 - c. Odmašite cev ali konico.

Zaklep sprožilca

Ko pršilnika ne uporabljate, aktivirajte zaklep sprožilca, da ne bi po nesreči ročno sprožili pištole ali v primeru, da pištola pada oziroma udari ob tla.

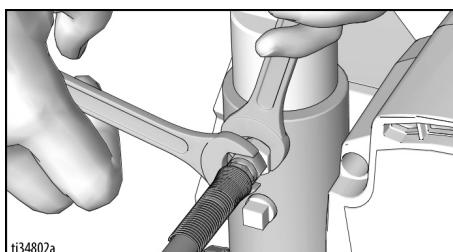


Priprava

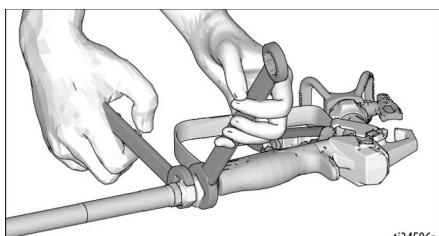


Ko pršilnik prvič razpakirate ali po dolgotrajni hrambi opravite postopek priprave. Ob prvi namestitvi odstranite transportni čep iz izstopne odprtine za tekočino. Pršilnik je opremljen s črpalko Pump Armor™ v sistemu.

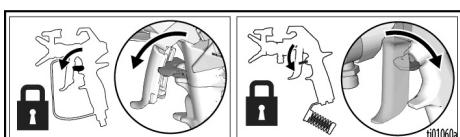
1. Pritisnite brezračno cev Graco na odvod za tekočino. S pomočjo dveh ključev čvrsto zategnite.



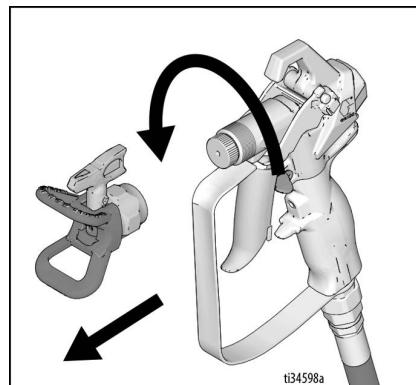
2. Drugi konec cevi priključite na pištolo.



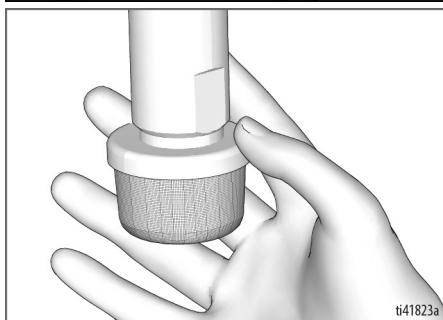
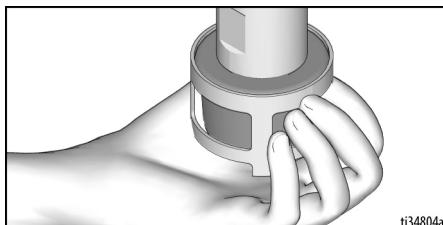
3. S pomočjo dveh ključev čvrsto zategnite.
4. Aktivirajte zaklep sprožilca.



5. Odstranite varovalo konice.

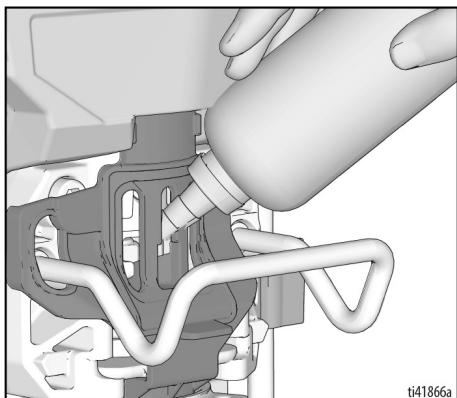


6. Ko razpršilnik prvič razpakirate, odstranite embalažni material iz vstopnega cedila. Po dolgotrajni hrambi preglejte vstopno cedilo za morebitne zamašitve in nakopičene ostanke.

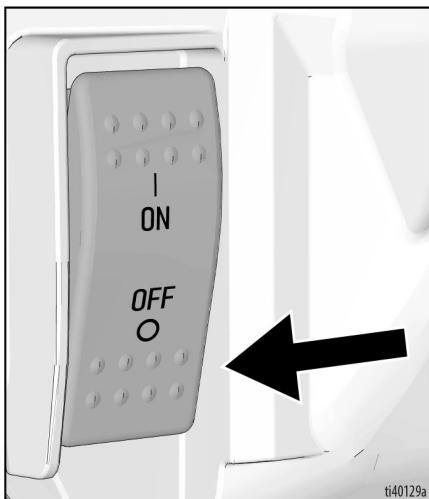


Priprava

7. Za preprečitev prezgodnjih obrabe embalaže napolnite polnilni TSL-vhod s TSL. 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 ojnico črpalke in tesnilno matico.

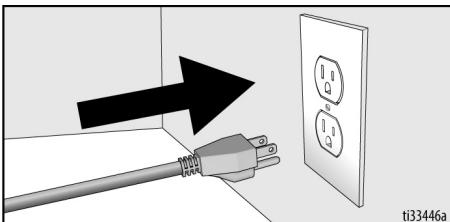


8. Prepričajte se, da je stikalo za VKLOP/IZKLOP v položaju **OFF** in da je uravnavanje tlaka v položaju **OFF**.



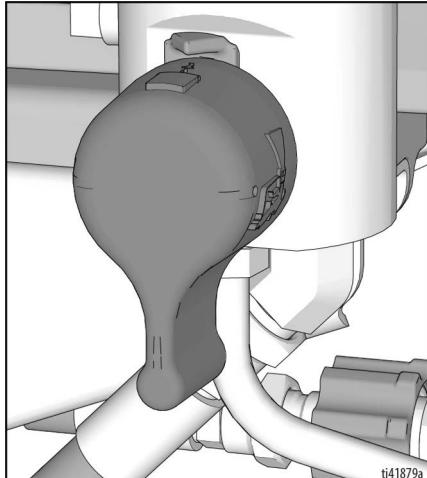
ti40129a

9. Napajalni kabel vstavite v ustrezeno ozemljeno električno vtičnico.



ti33446a

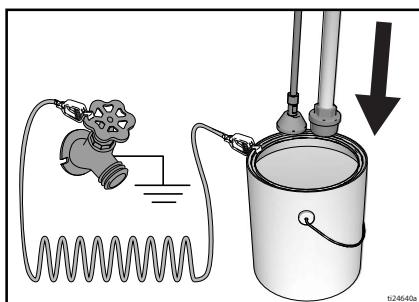
10. Polnilni ventil zasukajte v položaj navzdol.



ti41879a

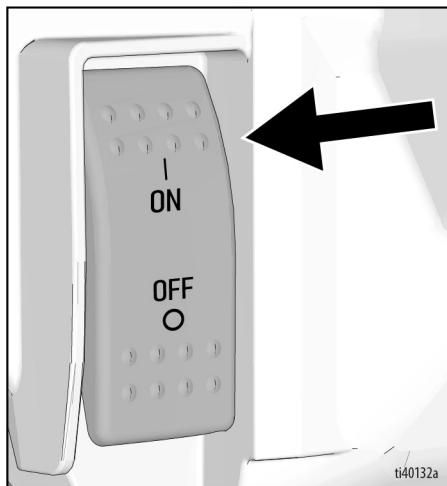
11. Sesalno cev z odtočno cevjo postavite v ozemljeno kovinsko vedro, delno napolnjeno s tekočino za izpiranje. Glejte **Ozemljitev**, stran 16.

OPOMBA: Preverite, ali je tekočina izpiranje združljiva z materialom, ki ga boste uporabljali za pršenje. Mogoče boste morali še enkrat izvesti spiranje z združljivo tekočino. Za barve na osnovi lateksa uporabite vodo, za oljne pa mineralni špirit.



ti24640a

12. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **ON** (VKLOP).



ti40132a

13. Polnilni ventil obrnite v vodoravni položaj. Deaktivirajte zaklep sprožilca.
 14. Zasukajte uravnavanje tlaka navzgor, dokler razprtšilnik ne začne delovati.



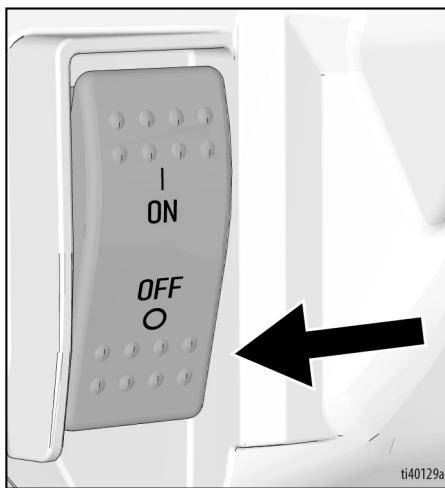
ti00998a

15. Kovinski del pršilne pištole trdno držite na strani ozemljenega kovinskega vedra. Sprožite pištole in eno minuto izpirajte.



ti34942a

16. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **OFF**.



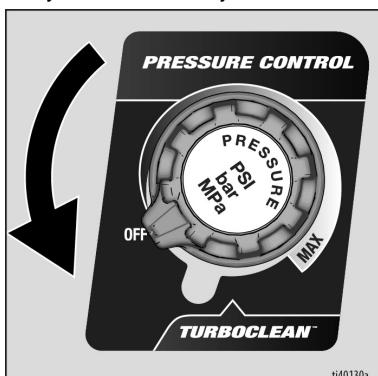
ti40129a

17. Aktivirajte zaklep sprožilca.
 18. Pršilnik je sedaj pripravljen za uporabo.

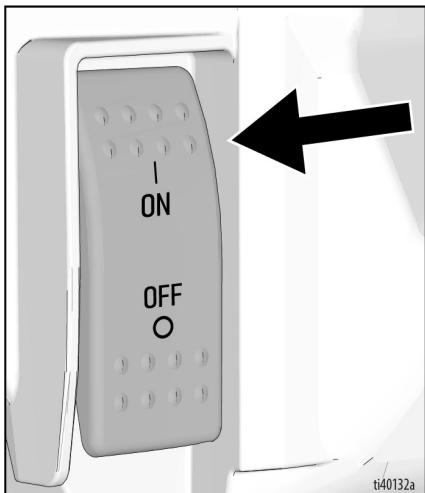
Zagon



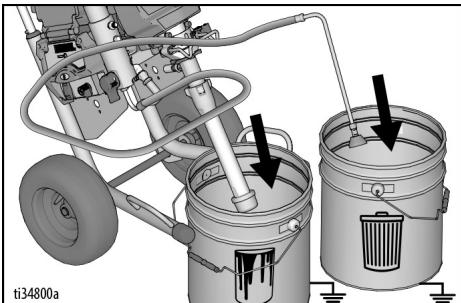
- Izvedite Postopek za sprostitev tlaka, stran 17.
- Odstranite konico pršila in ščitnik konice.
- Izklučite uravnavanje tlaka OFF.



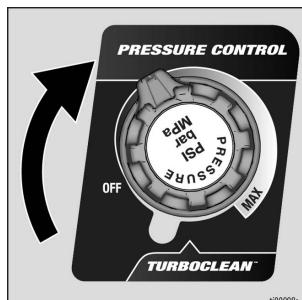
- Polnilni ventil obrnite navzdol.
- Stikalo VKLOP/IZKLOP zasukajte v položaj ON za vklop.



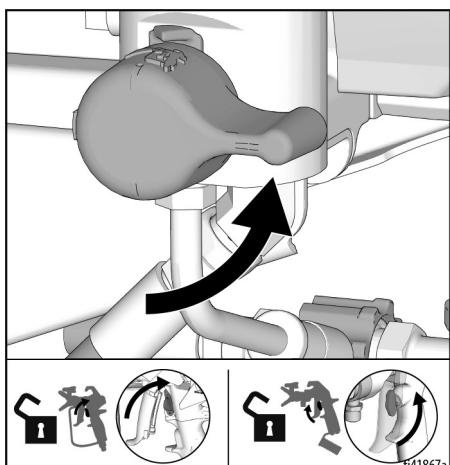
- V vedro z barvo postavite sesalno cev. Odtočno cev postavite v vedro za odpadno tekočino.



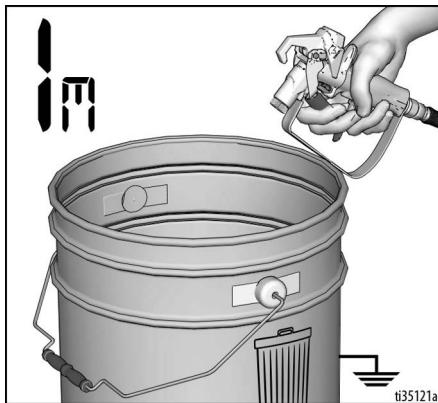
- Uravnavanje tlaka zasukajte v položaj 10. ure in tako začnite z izpiranjem (D). Barva naj 15 sekund kroži po odtočni cevi.



- Polnilni ventil obrnite v vodoravni položaj. Deaktivirajte zaklep sprožilca.



9. Kovinski del brizgalne pištole držite obrnjeno v smeri ozemljenega kovinskega vedra za odpadke. Pištole prožite, dokler se ne pojavi barva.

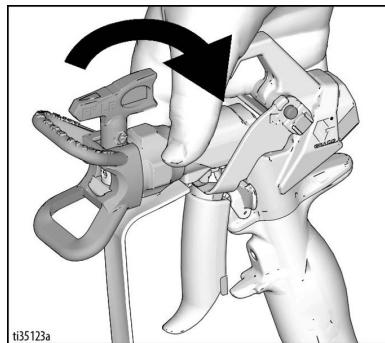


10. Pištolo usmerite v vedro z barvo in prožite 20 sekund. Sprostite sprožilec in dovolite, da se v pršilniku vzpostavi tlak. Aktivirajte zaklep sprožilca.



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

11. Preglejte priključke brezračne cevi glede puščanj. Če opazite puščanje, izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17, in nato zategnite vse priključke ter ponovite Postopek zagona. Če ne opazite puščanja, nadaljujte z naslednjim korakom.
12. Glejte **Namestitev pršilne konice**, stran 24. Navodila za sestavljanje pištole si oglejte v posebnem priročniku za pištolo.



Delovanje

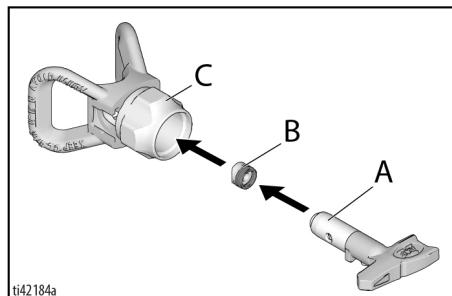
Delovanje

Namestitev pršilne konice

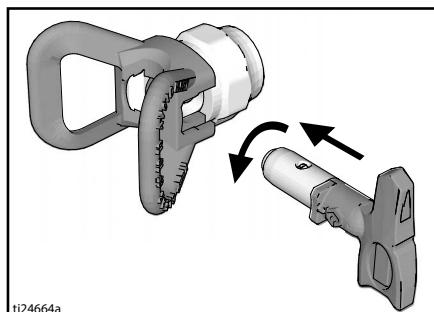


Za preprečitev hudih poškodb zaradi predtja kože pri nameščanju ali odstranjevanju pršilne šobe in varovala šobe roke ne držite pred pršilno šobo.

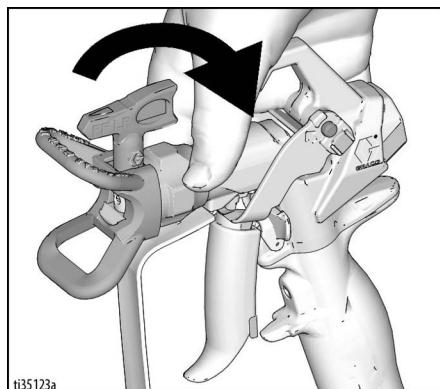
1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
2. Uporabite konico (A), da vstavite OneSeal™ (B) v varovalo konice (C).



3. Vstavite pršilno konico.



4. Privijte sklop v pištolo. Zategnite.



Načini delovanja

Pršilnik deluje v dveh načinih pršenja.

LP (nizkotlačni) način (L): 50–2.000 psi.
Ta način najbolje deluje s konicami nizkotlačnih stikal (FFLP, LP in WRLP)

HP (visokotlačni) način (H): 600–3.300 psi.
Ta način je najbolje uporabiti s katero koli stikalno konico.

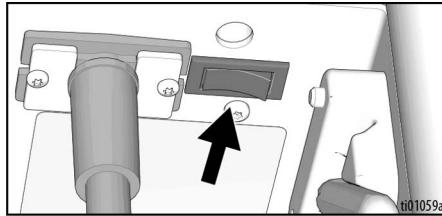
E čelite izbrati ali spremeniti način pršenja, glejte **Izbiranje načinov delovanja**, stran 31.

Stikalo za tok

Enote 230V Mark VII imajo stikalo za preklop modela z 10 na 16 A.

Enote Mark IV in Mark V, 100–120 V 795, 1095 vključujejo stikalo ojačevalnika za preklop modela s 15 na 20 A.

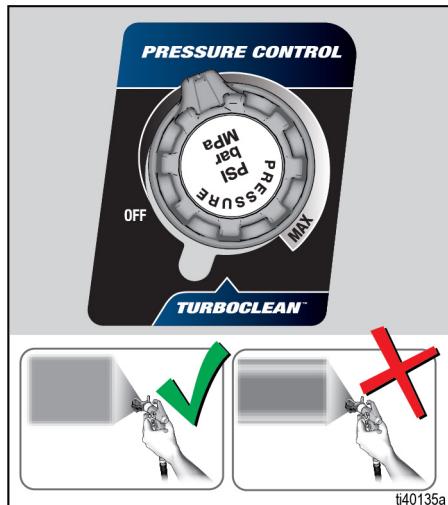
To stikalo najdete desno od napajalnega kabla, kot je prikazano na sliki.



OPOMBA: Če stikala ni, za izbiro amperov glejte **Glavni meni delovanja**, stran 30.

Pršenje

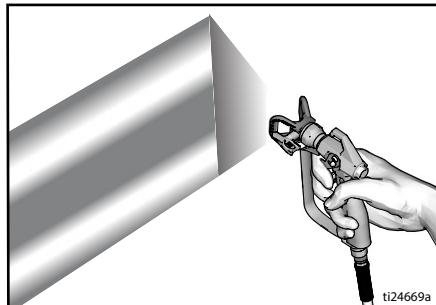
Ko se uporabljajo konice nizkotlačnega stikala RAC X™ (FFLP, LP in WRLP), se lahko tlak škopljjenja zniža. Pršenje pri nižjem tlaku zmanjša čezmerno razprševanje in obrabo konice pršilnika. Nastavite tlak razpršilnika, da zmanjšate prekomerno razprševanje.



Nanos z atomiziranim in
enakomernim vzorcem

Pršenje z repi

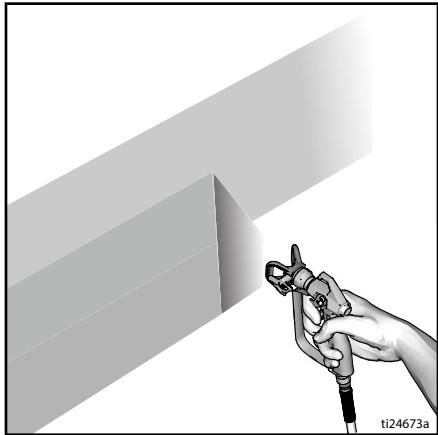
1. Napršite testni vzorec. Povečajte tlak, da odstranite močne robove.



2. Uporabite manjšo velikost konice, če nastavitev tlaka ne odstrani močnih robov.

Delovanje

3. Držite pištolo pravokotno, 25–30 cm (10–12 in.) od površine. Pršite nazaj in naprej, prekrivanje naj bo 50-odstotno.



4. Pištolo sprožite, ko jo premaknete. Sprostite sprožilec, preden želite zaključiti. Dodatne informacije o pršenju so na voljo v posebnem priročniku z navodili za pištolo.

Odpravljanje zamašitve pršilne konice



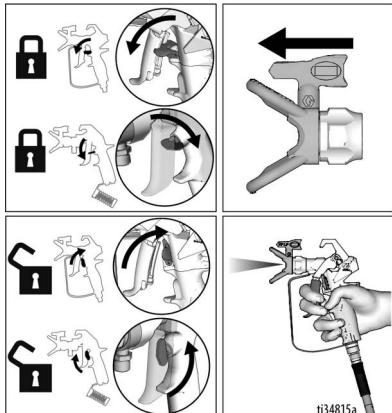
1. Sprostite sprožilec. Aktivirajte zaklep sprožilca. Obrnite pršilno konico. Deaktivirajte zaklep sprožilca. Sprožite pištolo na območju za odpadno tekočino, da odpravite zamašitev.

ODMAŠITEV



2. Aktivirajte zaklep sprožilca. Vmite pršilno konico v prvotni položaj. Deaktivirajte zaklep sprožilca in nadaljujte s pršenjem.

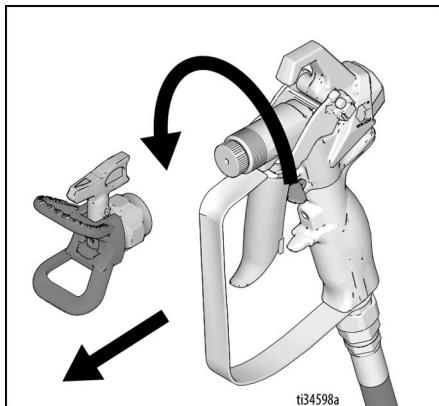
PRŠENJE



Čiščenje



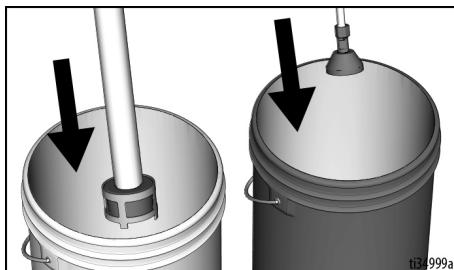
- Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
- Odstranite varovalo konice in pršilno konico. Za dodatne informacije si oglejte posebni priročnik za pištolo.



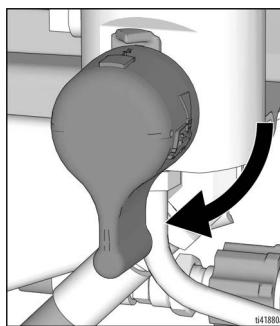
- Iz barve odstranite sesalno in odtočno cev, odvečno barvo obrišite z zunanjosti.



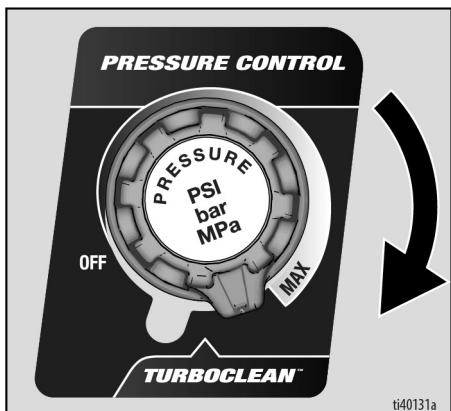
- Sesalno cev postavite v tekočino za izpiranje. Za vodne barve uporabite vodo, za oljne pa mineralni špirit. Odtočno cev postavite v vedro za odpadno tekočino.



- Za črpjanje zasukajte glavni ventil navzdol.

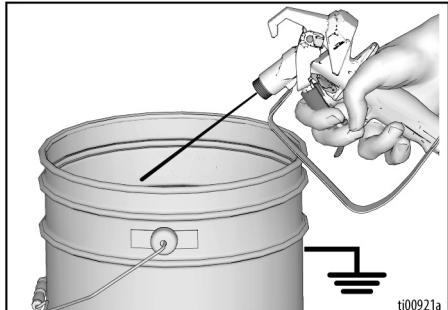


- Uravnavanje tlaka preklopite na TurboClean.



Delovanje

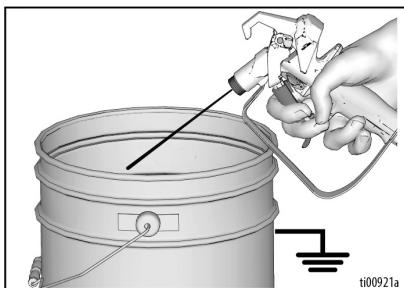
- Zadržite, dokler črpalka ne začne delovati stalno in dokler se tekočina za izpiranje ne pojavi v vedru za odpadke.



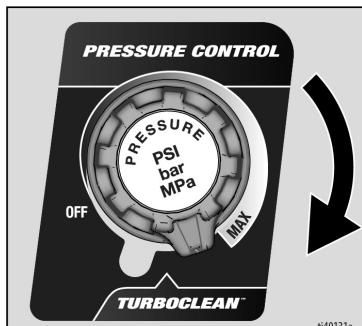
- Gumb za uravnavanje tlaka zasukajte v položaj OFF.

Cev in pištola za izpiranje

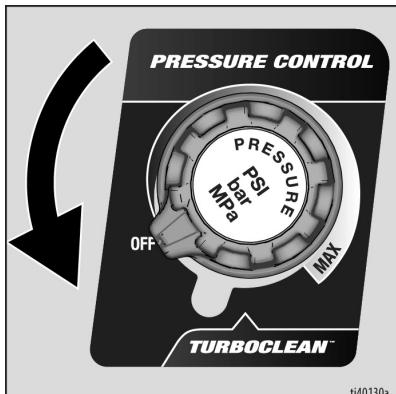
- Za izpiranje brezračne cevi in razpršilne pištole polnilni ventil obrnite v vodoraven položaj.
- Kovinski del pršilne pištole trdno držite na strani vedra za odpadke. Deaktivirajte zaklep sprožilca.



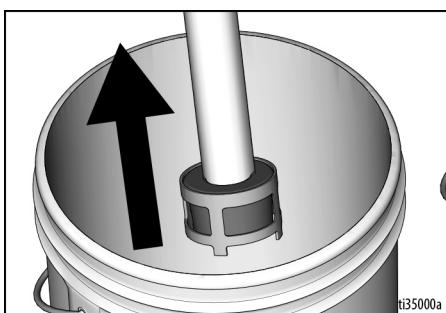
- Sprožite pištolo, uravnavanje tlaka pa zasukajte na TurboClean.



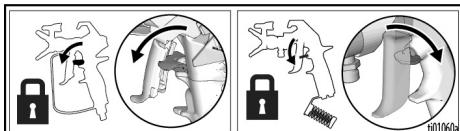
- Držite, vse dokler črpalka ne začne delovati stalno in dokler se tekočina za izpiranje ni čista.
- Uravnavanje tlaka zasukajte na OFF.



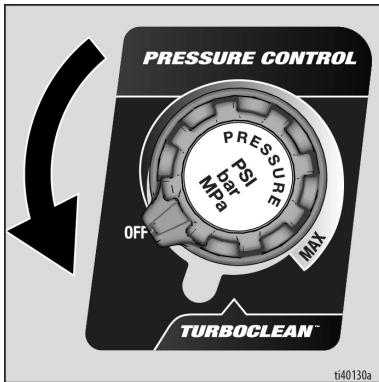
- Prenehajte s sprožanjem pištole.
- Sesalno cev dvignite nad tekočino za izpiranje.



- Med proženjem in usmerjanjem pištole v vedro za splakovanie zasukajte uravnavanje tlaka na TurboClean, s čimer izpraznite tekočino iz cevi.
- Aktivirajte zaklep sprožilca.

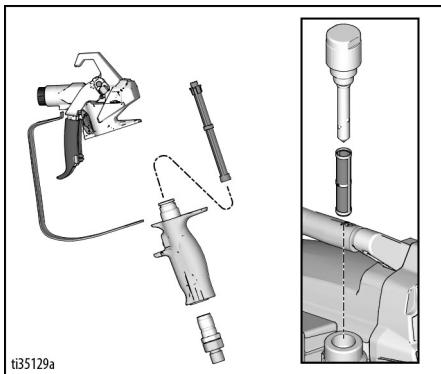


10. Obrnite gumb za nadzor tlaka v položaj OFF in stikalo za VKLOP/IZKLOP premaknite v položaj **OFF**.
Pršilnik izključite iz vira napajanja.



11. S pršilne pištole odstranite pršilno konico in varovalo pršilne konice.

12. Odstranite filtre s pištole in pršilnika, če so nameščeni. Očistite in preglejte. Vstavite filter. Glejte posebni priročnik za pištolo.



13. Po izpiranju z vodo znova izpirajte s sredstvom za črpalke Pump Armor in zaščitni premaz pustite v stroju, da preprečite zmrzovanje in rjavenje.
14. Pršilnik, cev in pištolo obrišite s krpo, pomočeno v vodo ali mineralni špiritu.

Digitalni prikazovalnik

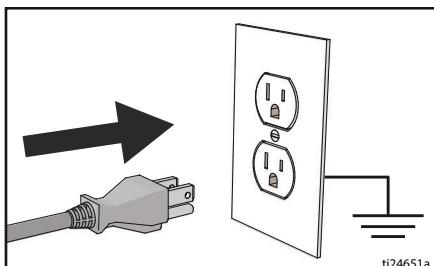
Večina modelov je opremljenih z digitalnim zaslonom. V tem poglavju je opisan postopek uporabe tega zaslona.



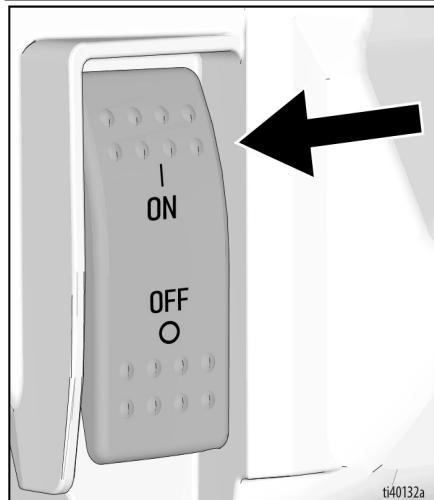
Glavni meni delovanja

S kratkim pritiskom gumba za meni prikličete naslednji prikaz. Za zamenjavo enote ali ponastavitev podatkov stisnite gumb za meni in ga zadržite.

1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
2. Stikalo VKLOP/IZKLOP zasukajte v položaj **OFF** za izklop.
3. Pršilnik vključite v ozemljeno vtičnico. Stikalo za VKLOP/IZKLOP obrnite v položaj **ON**.



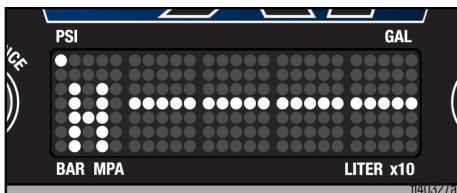
ti24651a



ti40132a

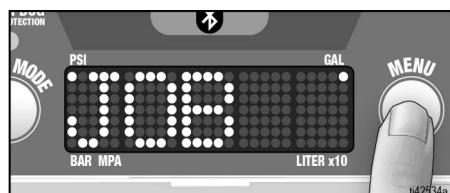
4. Če želite spremeniti tlačne enote (psi, bar ali MPa), stisnite gumb za meni in ga zadržite, vse dokler se ne prikažejo želene enote (približno 10 sekund). Izbrana enota (bar ali MPa) spremeni galone v litre x10.

5. Prikaže se prikaz tlaka. Če je tlak nižji od 50 psi (3 bar, 0,3 MPa), se pojavitve črtice.



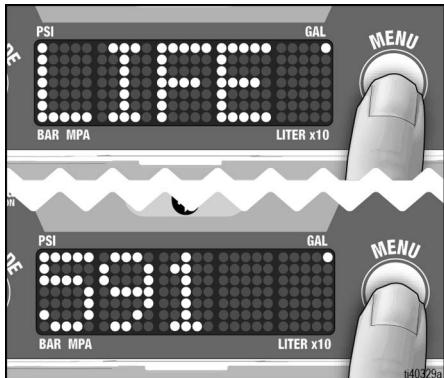
6. Kratek pritisk gumba za meni vas pomakne na prikaz vrednosti opravila v galonah (ali litrih x 10).

OPOMBA: **JOB** se prikaže na kratko, zatem pa še število razpršenih galon.



7. Za ponastavitev enote na nič gumb stisnite in ga zadržite; za pomik v funkcijo Skupna vrednost v galonah (ali v litrih x10) pa ga stisnite na kratko.

OPOMBA: LIFE se prikaže na kratko, potem pa število galon, ki se pršijo ob tlaku nad 600 psi (41 bar, 4,1MPa).



8. S kratkim pritiskom gumba za meni se premaknete na zaslon Stikalo amperov.



OPOMBA: Na kratko se prikaže AMP SWITCH, nato pa nastavitev stikala amperov.

9. Pritisnite in držite gumb menija, da preklopite nastavitev stikala amperov.



OPOMBA: Spodnja koraka 10 in 11 veljata samo za modele ProContractor.

10. S kratkim stiskom gumba za meni se pomaknete na zaslon »Seznani s pršilno pištolo«. Zaslon se bo pomaknil na »Seznani s pršilno pištolo«.

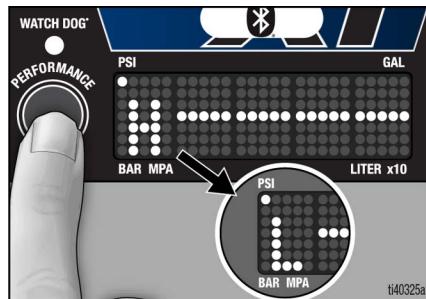


11. Na kratko stisnite gumb Meni, s čimer se vrnete na zaslon za prikaz tlaka.

Izbiranje načinov delovanja

Enota je opremljena z dvema načinoma delovanja. Med načini delovanja izbirate s pomočjo gumba »Način delovanja« na levi strani zaslona. Način se bo kot »Visokotlačni« ali »Nizkotlačni« pomikal po zaslonu. Označene so z enoznakovnim simbolom na levi strani zaslona.

Za razlago načinov delovanja glejte **Načini delovanja**, stran 24.



Digitalni prikazovalnik

TurboClean

Enota deluje v načinu čiščenja TurboClean. Uravnavanje tlaka zasukajte na TurboClean. Ob vstopu v način TurboClean se tlak ob zasuku gumba v nastavitev TurboClean opazno zniža, na zaslolu pa utripa napis ČIŠČENJE.



OPOMBA: TurboClean se uporablja samo za čistilne tekočine. Pršilnik v načinu TurboClean ne prši barve ali drugih materialov.

Watchdog

Sistem za zaščito črpalk Watchdog™ samodejno izklopi črpalko, čim zmanjka materiala ali je sesalna cev poškodovana.

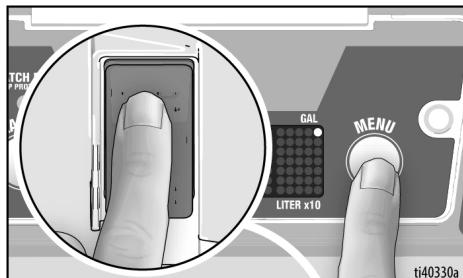
Če želite omogočiti zaščito Watchdog, stisnite gumb »Način delovanja« in ga zadržite, da zasveti LED-sijalka Watchdog. Stisnite gumb »Način pršenja« in ga zadržite toliko, da zaščito Watchdog znova onemogočite.



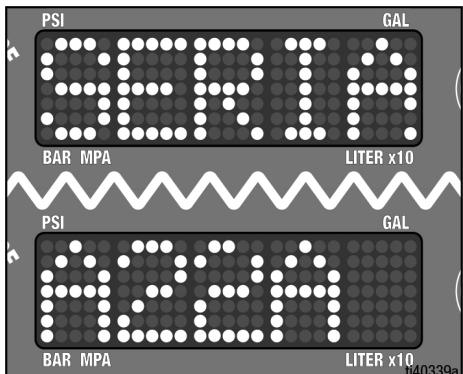
Obstajajo tri nastavitev občutljivosti zaščite Watchdog: Nizka, srednja in visoka. Če želite spremeniti nastavitev občutljivosti, vnesite shranjene podatke na zaslou in pojrite na Watchdog. Za preklop na Watchdog stisnite gumb za meni in ga zadržite.

Prikaz shranjenih podatkov

- Izvedite Postopek za sprostitev tlaka, stran 17.
- Stisnite gumb menija in zasukajte stikalo za vklop/izklop v položaj ON za vklop.

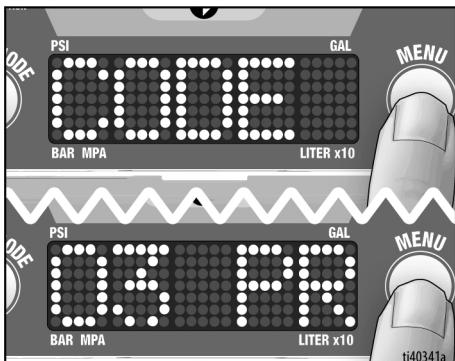


- Serijska koda se bo pomikala po zaslunu.



- Na kratko stisnite gumb za meni; prikaže se skupno število delovnih ur motorja.

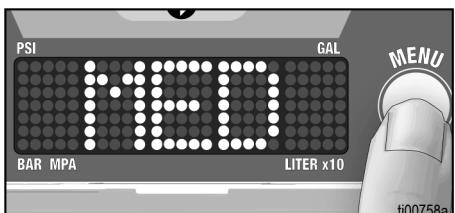
5. Na kratko stisnite gumb za meni in prikaže se zadnja napaka: npr. **E=03**. Za odstranitev obvestila o napaki stisnite gumb menija in ga zadržite.



6. S kratkim stiskom se premaknete na SOFTWARE REV (različica programske opreme).



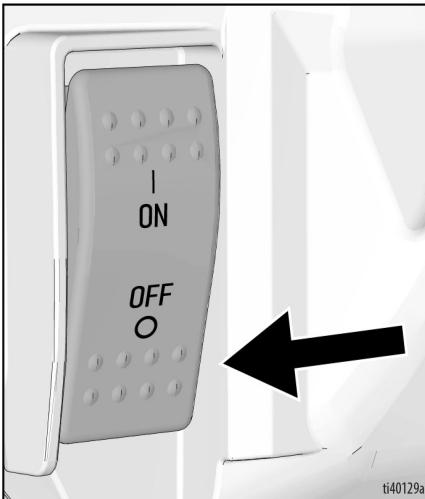
7. Za spremembo občutljivosti zaščite Watchdog (visoka, srednja, nizka) stisnite in zadržite gumb menija. Privzeto je nastavljeno na Srednja.



8. S kratkim stiskom gumba za meni na zaslon Revizija programske opreme.
9. S kratkim stiskom gumba za meni se premaknete na zaslon ID pršilnika.
10. Kratko pritisnite gumb menija, da se premaknete na **Umerjanje gumba**,

stran 34 in **Umerjanje pretvornika**, stran 34.

11. Stikalo VKLOP/IZKLOP zasukajte v položaj **OFF** za izhod iz shranjenih podatkov.

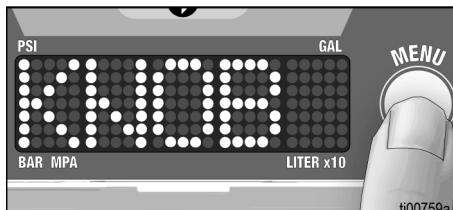


Digitalni prikazovalnik

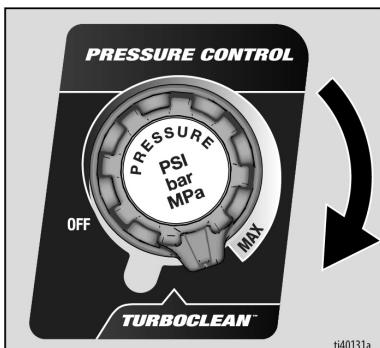
Umerjanje gumba

OPOMBA: Umerjanje gumba morate opraviti vsakič, ko namestite nov kontrolnik tlaka (potenciometer) ali zamenjate ukazno ploščo.

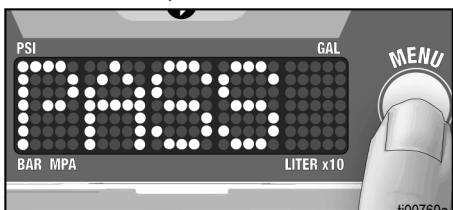
1. Za umerjanje gumba vstopite v sekundarni meni tako, da med napajanjem pršilnika zadržite gumb za meni.
2. Gumb za meni uporabite za krmarjenje do zaslona za umerjanje gumbov.



3. Tik pred preklopom v TurboClean nastavite potenciometer v položaj maksimalnega pršenja.



4. Gumb menja zadržite, dokler se na zaslunu ne prikaže Pass.

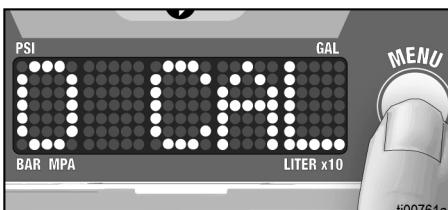


5. Pred ponovnim zagonom in ponovno uporabo škropila obrnite gumb potenciometra nazaj v položaj **OFF** za izklop.

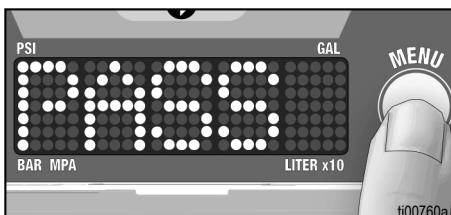
Umerjanje pretvornika

OPOMBA: Umerjanje pretvornika morate opraviti vsakič, ko namestite nov pretvornik ali zamenjate ukazno ploščo.

1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
2. Za umerjanje pretvornika vstopite v sekundarni meni tako, da med napajanjem pršilnika zadržite gumb za meni.
3. Z gumbom menja se pomaknite na zaslon za umerjanje 0 (nič).



4. Prepričajte se, da je odvodni ventil odprt in da v pršilniku ni tlaka.
5. Stisnite in zadržite gumb meni, da se na zaslunu prikaže Pass.



BlueLink® aplikacija

Enote, opremljene z aplikacijo BlueLink, imajo na zaslonu opozorilno lučko BlueLink, glejte **Krmilje in prikazovalnik, stran 15.**

Aplikacijo Graco BlueLink prenesite iz spletnih trgovin Apple App Store ali Google Play in se preko povezave Bluetooth® povežite s pršilnikom barve.

Aplikacija BlueLink omogoča dostop do informacij o pršilniku, nastavitev, statistike ter koristnih funkcij, kot je Watchdog™, izboljšanega sledenja za vzdrževanje, sledenja pršilnika in sledenja opravilom. Aplikacijo Graco BlueLink najdete na:

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



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

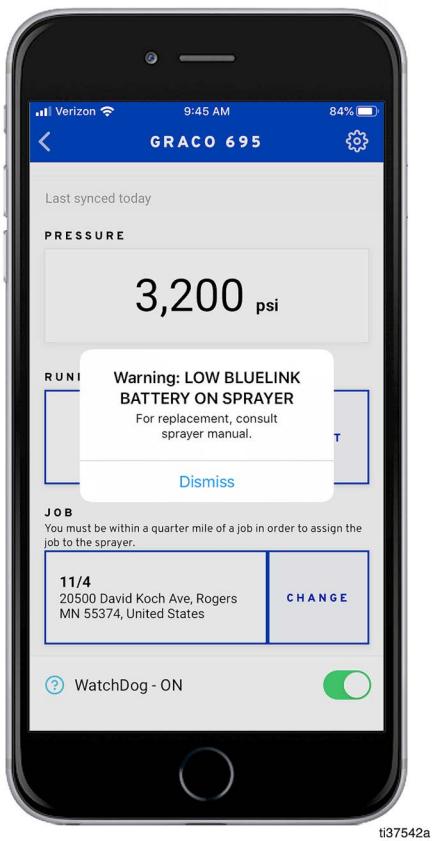
<https://www.graco.com/BlueLinkSupport>



Digitalni prikazovalnik

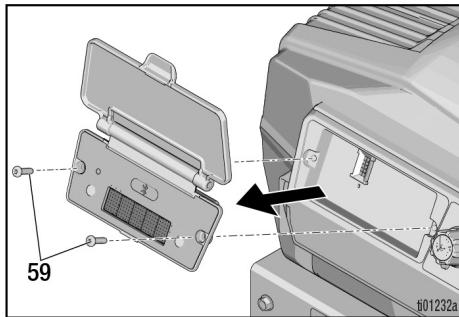
Zamenjava baterije za BlueLink

Za ohranitev sinhronega delovanja pršila ima vaša enota vgrajeno drobno baterijo. Če prejmete naslednje sporočilo, morate baterijo zamenjati.

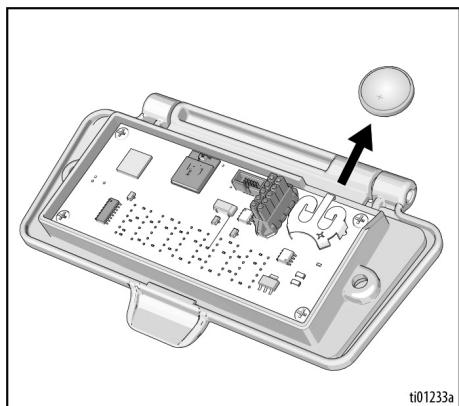


ti37542a

- Pršilnik zasukajte na **OFF** in odklopite napajalni kabel.
- Z orodjem T20 Torx odvijte dva vijaka in snemite prikazno ploščo.



- Baterijo snemite z držala s potiskom v levo.
- Baterijo zamenjajte z novo baterijo CR2032.



- Znova namestite vijake za prikazno ploščo. Zategnite z navorom 12-16 in-lb.

Vzdrževanje

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



- Pred vzdrževanjem izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.

| Ukrep | Interval |
|---|--|
| Preverjanje/čiščenje filtra, dovodnega cedila za tekočino in filtra 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 prekinitev delovanja pršilnika. Ko pištola pršilnika NI sprožena, se mora motor pršilnika zaustaviti in se ne sme znova zagnati, dokler pištole spet ne sprožite. Če se pršilnik zažene in pištola NI sprožena, preglejte, ali je prišlo do uhajanja na notranji/zunanji strani ter za uhajanje preverite tudi polnilni ventil. | Vsakih 1000 litrov (100 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 lahko zategnete, ne da bi odstranili O-tesnilo. | Odvisno od uporabe |



Vzdrževanje lahko načrtujete in mu sledite preko aplikacije Graco BlueLink.

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 sprostitev tlaka**, stran 17.
- Izpraznitev in odlaganje med odpadke tekočin opravite v skladu z veljavnimi predpisi. Glejte varnostni list proizvajalca snovi.

Razstavljanje in reciklaža:

- Odstranite motorje, tiskana vezja, prikazovalnike in druge elektronske komponente. Reciklažo teh delov opravite v skladu z veljavnimi predpisi.
- Elektronske komponente ne odlagajte med gospodinjske ali komercialne odpadke.
- Ostale dele pošljite v obrat za recikliranje.

Odpravljanje težav

Odpravljanje težav

Mehanski/tekočinski pretok



Za preprečitev resnejših telesnih poškodb zaradi tekočine pod tlakom, npr. injiciranja v kožo, razливanja tekočin in premikajočih se delov, sledite **Postopku za sproščanje tlaka**, čim zaključite s pršenjem in še pred čiščenjem, preverjanjem ali servisiranjem opreme.

Med postopki odpravljanja težav odstranite vse električne in premikajoče se dele.

- Pred preverjanjem ali popravilom izvedite **Postopek za sproščitev tlaka**, stran 17.
- Preden razstavite enoto, preverite vse možne težave in vzroke.

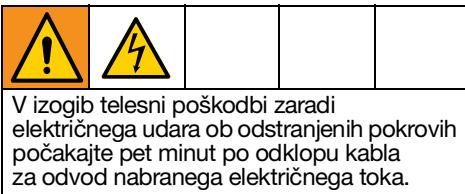
| Težava | Kaj preveriti Če je rezultat v redu, pojrite na naslednje preverjanje | Kaj storiti Če rezultat ni v redu, glejte ta stolpec |
|-------------------------|--|---|
| Slabo delovanje črpalka | Pršilna konica je izrabljena. | Zamenjajte šobo. Oglejte si posebni priročnik z navodili za uporabo pištole ali konice. |
| | Pršilna konica je zamašena. | Očistite konico. Glejte Odpravljanje zamašitve pršilne konice , stran 26. |
| | Dovajanje barve. | Ponovno napolnite in pripravite črpalko. |
| | Sesalno cedilo je zamašeno. | Odstranite in očistite, ponovno namestite. Če težave ne odpravite, barvo precedite. |
| | Kroglica dovodnega ventila in kroglica bata ne ležeta pravilno. | Odstranite sesalni ventil in ga očistite. Preverite kroglice in ležišča glede morebitnih poškodb; in jih po potrebi zamenjajte. Glejte priročnik za črpalko. Pred uporabo precedite barvo, da odstranite delce, ki bi lahko zamašili črpalko. |
| | Filter za tekočino ali filter konice sta zamašena ali umazana. | Odstranite in očistite, ponovno namestite. |
| | Polnilni ventil pušča. | Popravite polnilni ventil. |
| | Prepričajte se, da se črpalka ne zatika, ko sprostite sprožilec pištole. (Polnilni ventil ne pušča.) | Servisirajte črpalko. Glejte priročnik za črpalko. |
| | Uhajanje okoli tesnilne maticе ustja lahko kaže na obrabljenou ali poškodovano tesnilo. | Privijte tesnilno matico/posodico. Zamenjajte tesnila. Glejte priročnik za črpalko. Preglejte tudi sedež batnega ventila za prisotnost strjene barve in praske ter ga zamenjajte, če je treba. |

Odpravljanje težav

| Težava | Kaj preveriti Če je problem v redu, pojrite na naslednje preverjanje | Kaj storiti Če rezultat ni v redu, glejte ta stolpec |
|--|---|--|
| Slabo delovanje črpalk | Nizek tlak v mirovanju. Tlak je nastavljen prenizko. | Preklopite način pršenja v visokotlačni način. Do konca obrnite gumb regulatorja tlaka v smeri kazalca na uri. Zagotovite, da je gumb regulatorja tlaka nameščen tako, da omogoča popoln obrat v smeri kazalca na uri. Opravite Umerjanje gumba , stran 34. Če težava ni odpravljena, zamenjajte tlачni pretvornik. |
| | Ojnjica črpalko je poškodovana. | Popravite črpalko. Glejte priročnik za črpalko. |
| | Tesnila bata so obrabljena ali poškodovana. | Zamenjajte tesnila. Glejte priročnik za črpalko. |
| | O-tesnilo v črpalki je izrabljeno ali poškodovano. | Zamenjajte O-tesnilo. Glejte priročnik za črpalko. |
| | Kroglica dovodnega ventila je blokirana z materialom. | Očistite dovodni ventil. Glejte priročnik za črpalko. |
| | Velik padec tlaka v cevi s težkimi materiali. | Skrajšajte cev. Uporabite cev večjega premera. |
| | Preverite, ali je podaljšek ustrezno dolg. | Glejte Podaljški , stran 16. |
| | Sestav ojnice je poškodovan. | Zamenjajte sestav ojnice. |
| | Stikalo za tok je nastavljeno na nižjo nastavitev. | Preklopite na nastavitev 16 A ali 20 A. |
| Motor ne teče | Koda napake na zaslonu. | Določite postopek za odpravljanje napake v elektriki, glejte stran 40. |
| | Kabli motorja so poškodovani ali zrahljeni. | Po potrebi znova priključite ali zamenjajte. |
| | Zica potenciometra je poškodovana ali pa so stiki ohlapni. | Po potrebi znova priključite ali zamenjajte. |
| | Ukazna plošča, glejte stran 41. | Zamenjajte napajalni kabel ali ukazno ploščo. |
| | Odpravljanje težav z dodatnim motorjem. | Glejte stran 42. |
| Motor deluje, črpalka pa se ne premika | Sestav ojnice je poškodovan. | Zamenjajte sestav ojnice. |
| V tesnilno matico ustja steče preveč barve | Tesnilna matica ustja je razrahljana. | Odstranite distančnik tesnilne matice ustja. Privijte tesnilno matico ustja, da preprečite uhajanje. |
| | Tesnila ustja so obrabljena ali poškodovana. | Zamenjajte tesnila. |
| | Obrabljena ali poškodovana ojnica pretočne črpalke. | Zamenjajte ojnico. |
| Iz pištola kaplja tekočina | Zrak v črpalki ali cevi. | Med polnjenjem naj tekočina v črpalki kroži čim počasnej. Skozi pištolo izpraznite barvo po navodilih za Zagon , stran 22. |
| | Razpršilna šoba je delno zamašena. | Očistite konico. Glejte Odpravljanje zamašitve pršilne konice , stran 26. |
| | Premalo ali nič tekočine. | Napolnite tekočino. Polnite črpalko. Pogosto preverite dovajanje tekočine, da preprečite, da bi črpalka ostala suha. |
| Črpalko je težko polniti | Zamašitev glavnega ventila. | Odstranite glavni ventil, preverite zamašitev in ga zamenjajte. |
| | Zrak v črpalki ali cevi. | Preverite in privijte vse tekočinske priključke. Med polnjenjem naj tekočina v črpalki kroži čim počasnej. |
| | Dovodni ventil pušča. | Očistite dovodni ventil. Zagotovite, da ležaj kroglice ni napačno nameščen ali obrabljen, ter da se kroglica dobro prilega. Ponovno sestavite ventil. |
| | Tesnila črpalko so obrabljena. | Zamenjajte tesnila črpalko. Glejte priročnik za črpalko. |
| | Barva je pregosta. | Barvo razredčite skladno z navodili dobavitelja. |
| Črpalka izgublja primarni | Puščanje v sesalni cevi. | Zamenjajte sesalno cev |
| | Ostanki so se zataknili v krogli dovoda. | Snemite nožni ventil in ga očistite z ustrezno čistilno raztopino. |

Odpravljanje težav

Električni sistem



V izogib telesni poškodbi zaradi električnega udara ob odstranjenih pokrovih počakajte pet minut po odklopu kabla za odvod nabranega električnega toka.

Simptom: Pršilnik ne deluje, zaustavi delovanje ali se ne zaustavi.

1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
2. Odklopite pršilnik, stikalo VKLOP/IZKLOP pa zasukajte v položaj **OFF**.

3. Počakajte 30 sekund, nato pa vključite napajalni kabel v ustrezno ozemljeno električno vtičnico. Preklopite nazaj na **ON** (s čimer je razpršilnik v normalnem načinu delovanja).
4. Gumb regulatorja tlaka obrnite do za 1/2 obrata v smeri urnega kazalca.
5. Koda napake se prikaže na zaslonu.



V izogib resnejšim telesnim poškodbam zaradi električnega udara in premikajočih se delov, ne odstranjujte notranjega pokrova motorja in se ne dotikajte električnih sklopov.

Kodna sporočila o napakah

| KODA | SPOROČILO | UKREP |
|------|---|--|
| 02 | Koda 02 – Zaznan visok tlak | Sprostite tlak. Preverite morebitne zamašitve v filtrih in ceveh. Uporabite najmanj 15 m (50 čevljev) cevi Graco. Preverite pretvornik. |
| 03 | Koda 03 – Pretvornik tlaka ni zaznan | Pršilnik zasukajte na OFF in ga odklopite. Snemite ovoj. Preverite kabel pretvornika in povezave z ukazno ploščo. Preverite pretvornik. |
| 04 | Koda 04 – Zaznanih je bilo več vhodnih napetostnih sunkov | Pršilnik zasukajte na OFF in ga odklopite. Za preprečitev škode na elektronskih napravah poiščite dober vir napajanja. |
| 05 | Koda 05 – Motor ob večji mehanski obremenitvi ne teče | Pršilnik zasukajte na OFF in ga odklopite. Poskusite zavrteti motor, glejte stran 42. Motor se mora prosto vrteti. Če se motor ne vrти prosto, odstranite črpalko in jo znova preverite s ponovnim vrtenjem motorja. Če se motor zlahka zavrti, preverite nadzorno ploščo. |
| 06 | Koda 06 – topotna zaščita motorja omogočena | Pršilnik naj bo priključen in ga pustite, da se ohladi. To lahko traja do ene ure. Preverite, ali so zračniki na dnu in na vrhu škropilnice morda zamašeni. Po potrebi preverite priključek ventilatorja in ožičenje, ventilator mora delovati. Odklopite škropilnico in preverite, ali se motor prosto vrti, glejte stran 42. |
| 08 | Koda 08 – Dovodna električna napetost nezadostna za delovanje pršilnika | Pršilnik zasukajte na OFF in ga odklopite. Za preprečitev škode na elektronskih napravah poiščite dober vir napajanja. |
| 09 | Koda 09 – Komunikacija s kodirnikom ni uspela | Pršilnik zasukajte na OFF in ga izklopite ter počakajte pet minut. Snemite ovoj. Preverite kable in priključke. Preverite motor, glejte stran 42. |
| 10 | Koda 10 – Omogočena topotna zaščita ukazne plošče | Pršilnik naj bo priključen in ga pustite, da se ohladi. To lahko traja do ene ure. Preverite, ali so zračniki na dnu in na vrhu škropilnice morda zamašeni. Po potrebi preverite priključek ventilatorja in ožičenje, ventilator mora delovati. Odklopite škropilnico in preverite, ali se motor prosto vrti. |
| 12 | Koda 12 – Omogočena zaščita čezmernega toka | Vklopite in izklopite napajanje. ON in OFF . Če težava vztraja, preverite motor, glejte stran 42. |
| 15 | Koda 15 – Motor se ne vrta, tok motorja ni zaznan | Pršilnik zasukajte na OFF in ga izklopite ter počakajte pet minut. Snemite ovoj. Preverite kable in priključke. Preverite ukazno ploščo. Preverite motor, glejte stran 42. |
| 17 | Koda 17 – Uzakna plošča priključena na napačno napetost | Pršilnik zasukajte na OFF in odklopite škropilnik. Poskrbite za ustrezno napajanje in s tem preprečite poškodbe elektronike, glejte stran 42. |

Ukazna plošča

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| | | | | |
| V izogib telesnim poškodbam zaradi električnega udara in premikajočih se delov ne odstranjujte notranjega pokrova motorja in se ne dotikajte električnih sklopov. | | | | |

Ssimptom: Pršilnik ne deluje ali preneha delovati.

1. Preverite napajanje plošče.
 - a. S pomočjo multimetra izmerite izmenično napetost od konca napajalnega kabla (L1in in L2in, glejte **Sheme električne napeljave**, stran 65). Napetost izmeničnega toka mora biti 100-127 V AC ali 220-240 V AC, odvisno od lokacije.
Če je napetost nezadostna ali je ni, preverite napajanje iz stene.
Če je napajanje iz stene ustrezno, ga odklopite iz stene in počakajte pet minut, da plošča izgubi napetost.
 - b. Če je napetost nezadostna ali je ni, preverite napajanje iz stene.
Če je napajanje iz stene ustrezno, ga odklopite iz stene in počakajte pet minut, da plošča izgubi napetost.
 - c. Preverite ožičenje, napajalni kabel ali priključke za poškodbe.
2. Preverite, ali je prišlo do fizičnih poškodb.

Odpravljanje težav

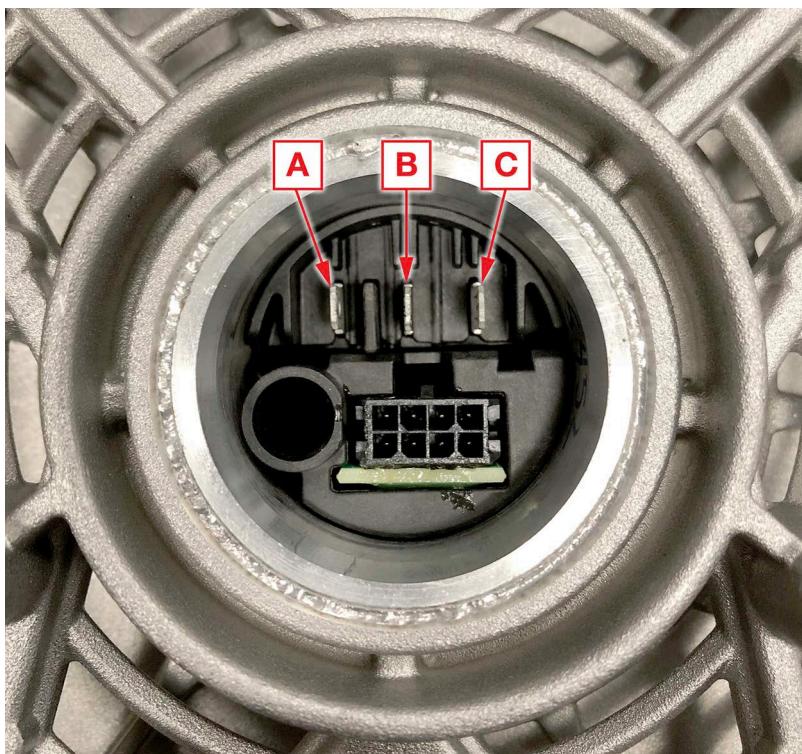
Motor



V izogib telesni poškodbi zaradi električnega udara ob odstranjenejih pokrovih počakajte pet minut po odklopu kabla za odvod nabranega električnega toka.

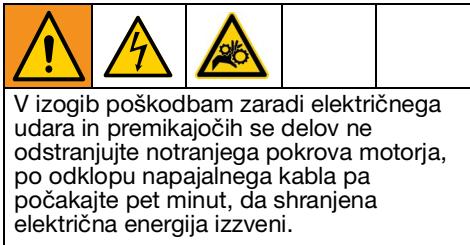
Simptom: Enota ne deluje, grobo teče ali povzroča hrup.

1. Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
2. Pršilnik zasukajte na **OFF** in odklopite napajalni kabel.
3. Snemite zgornji ovoj pršilnika.
4. Odstranite črpalko.
5. Zamenjajte ukazno ploščo.
6. Motor se mora vrteti zlahka in brez zastajanja ali čezmernega zatikanja. Če motor zastaja ali za tek zahteva čezmerno silo, ga zamenjajte.
7. Z multimetrom izmerite upor med naslednjimi fazami:
 - a. A do B
 - b. B do C
 - c. A do C
8. Vrednosti upora morajo biti enake. Če se vrednosti upora med seboj bistveno razlikujejo ($>0,5 \Omega$), motor takoj zamenjajte.
9. Namestite črpalko.
10. Namestite ukazno ploščo.
11. Namestite zgornji ovoj pršilnika.

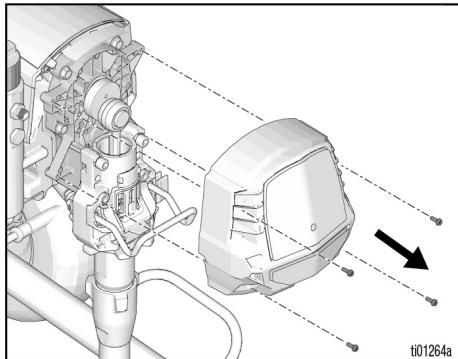


Popravilo

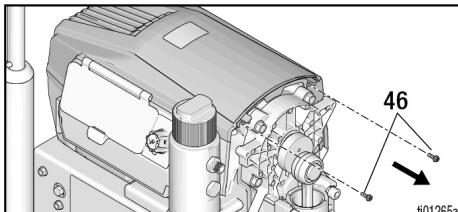
Odstranjevanje pokrova



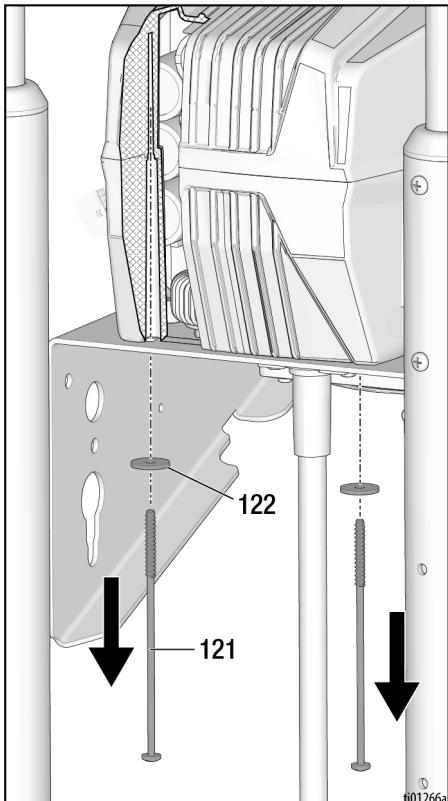
- Izvedite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 17.
- Pršilnik zasukajte na **OFF** in odklopite napajalni kabel.
- Z natičnim ključem 1/4 palca odstranite štiri vijake, s katerimi je pričvrščen sprednji pokrov.



- Z natičnim ključem 1/4 palca odstranite dva sprednjia vijaka.

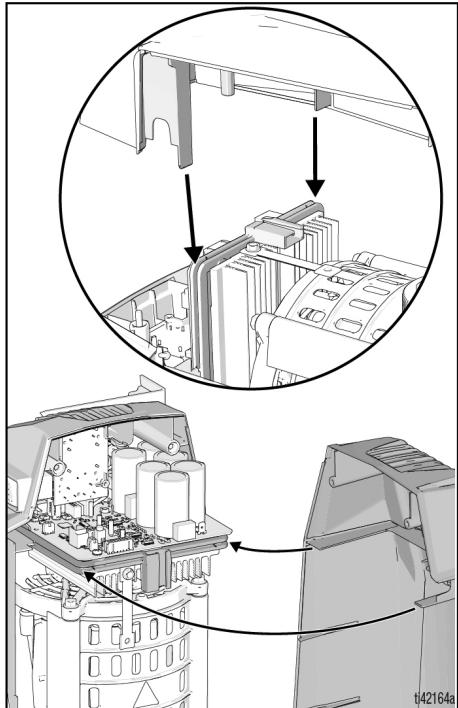


- Z orodjem T20 odstranite dva vijaka Torx T20. Odstranite vrhnji pokrov motorja.



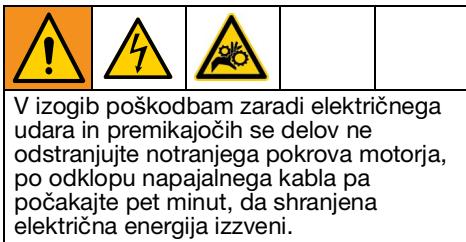
Menjava pokrova

- Prepričajte se, da so jezički na notranji strani pokrova poravnani z utori na kanalu nadzorne plošče. Jezički gornjega pokrova morajo zdrsniti v utore nadzorne plošče. Stranski robovi morajo biti v stranskih žlebovih poravnani s spodnjim pokrovom.

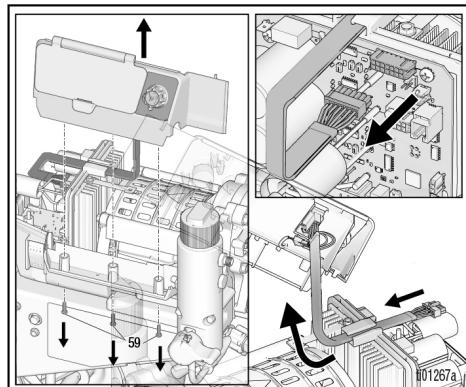


- Pokrov nežno potisnite navzdol in z orodjem T20, dva vijaka Torx T20 pa zategnite na 12-16 in-lb.
- Z natičnim ključem 1/4 palca privijte dva sprednja vijaka na 20-25 palcev.
- Poravnajte sprednji pokrov in z natičnim ključem 1/4 palca zategnite sprednje vijake na 20-25 in-lb.

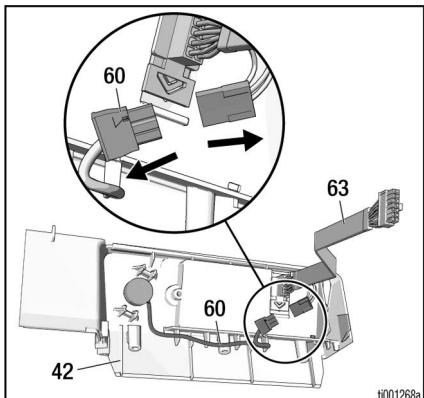
Snemanje potenciometra



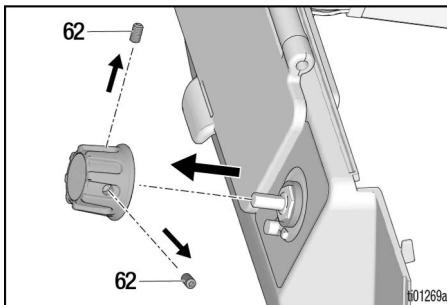
1. Snemite pokrov, glejte **Odstranjevanje pokrova**, stran 43.
2. Z orodjem T20 odstranite tri vijke Torx T20, ki držijo zaslonski pokrov.
3. Odstranite stranski pokrov na nadzorni plošči tako, da odklopite kabelski shop zaslona.



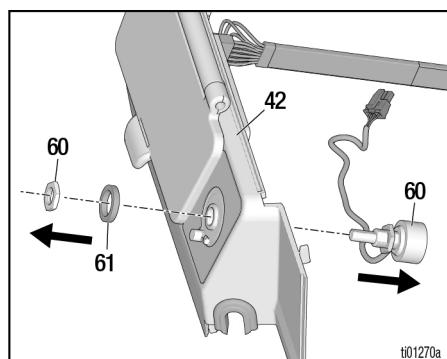
4. Odklopite priključek kabla potenciometra.



5. Odstranite gumb potenciometra tako, da z imbus ključem 5/64 palca izvlečete preostala dva nastavljena vijaka.



6. S pomočjo natičnega ključa 1/2 palca odstranite potenciometer tako, da odvijete pritrdilno matico z zaslona.

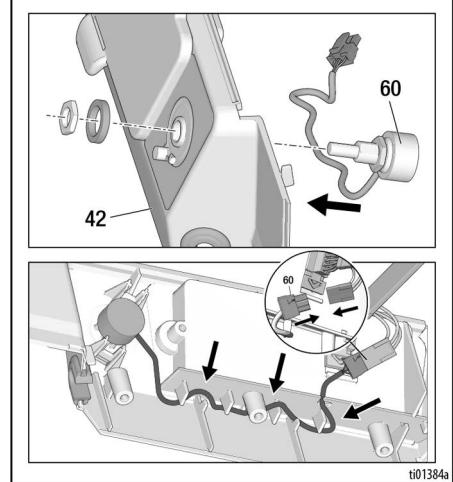
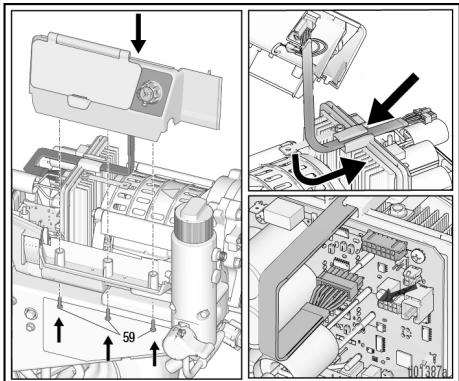


Nameščanje potenciometra

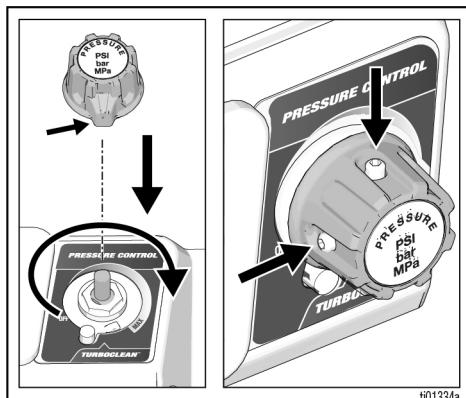


V izogib poškodbam zaradi električnega udara in premikajočih se delov ne odstranjujte notranjega pokrova motorja, po odklopu napajalnega kabla pa počakajte pet minut, da shranjena električna energija izzveni.

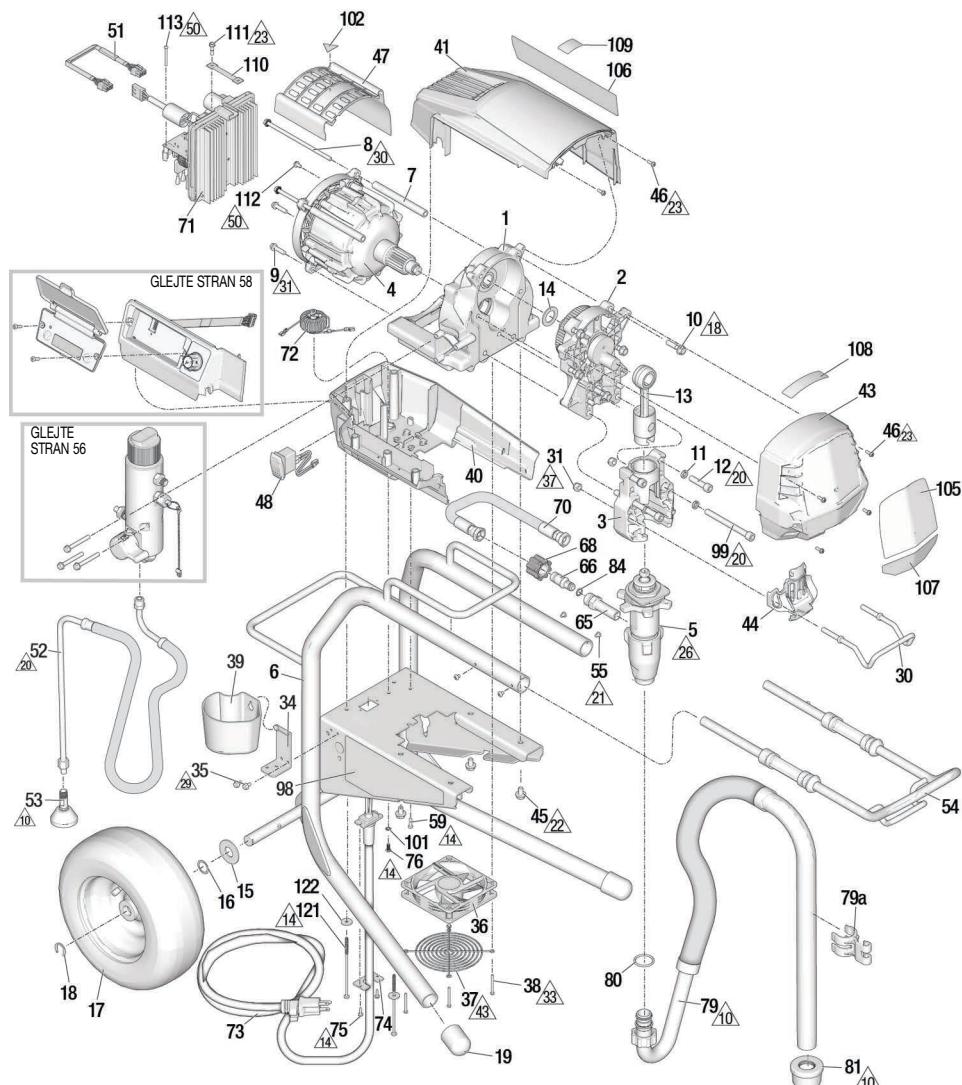
- Znova sestavite potenciometer tako, da ga potisnete na svoje mesto na stranskem pokrovu. Prepričajte se, da so zice usmerjene navzdol. Zategnite zadrževalno matico potenciometra z navorom 8-10 in-lb. Žico potenciometra namestite na dno stranskega pokrova in jo priključite na pas prikazovalnika.



- Zavrtite gred potenciometra v smeri urinega kazalca do te mere, da se zaustavi; zatem sestavite tesnilo in gumb z indikatorjem obrnjениm naravnost navzdol (polozaj TurboClean). Gumb potisnite navzdol in privijte oba nastavljena vijaka, s čimer na tesnilu ustvarite rahel upor. Nastavljene vijke zategnite z navorom 10-15 in-lb.



- Znova postavite stranski pokrov na spodnji pokrov. Vijake zategnjite z navorom 12–16 in-lb. Znova priključite kabelski snop zaslona na nadzorno ploščo. Prepričajte se, da je kabelski snop zaslona napeljan skozi funkcijo lociranja na zgornji strani nadzorne plošče.
- Znova sestavite pokrov in ga zamenjajte, glejte **Menjava pokrova**, stran 44.
- Umerjanje gumba, glejte **Umerjanje gumba**, stran 34.

Deli**695 XT LoBoy**

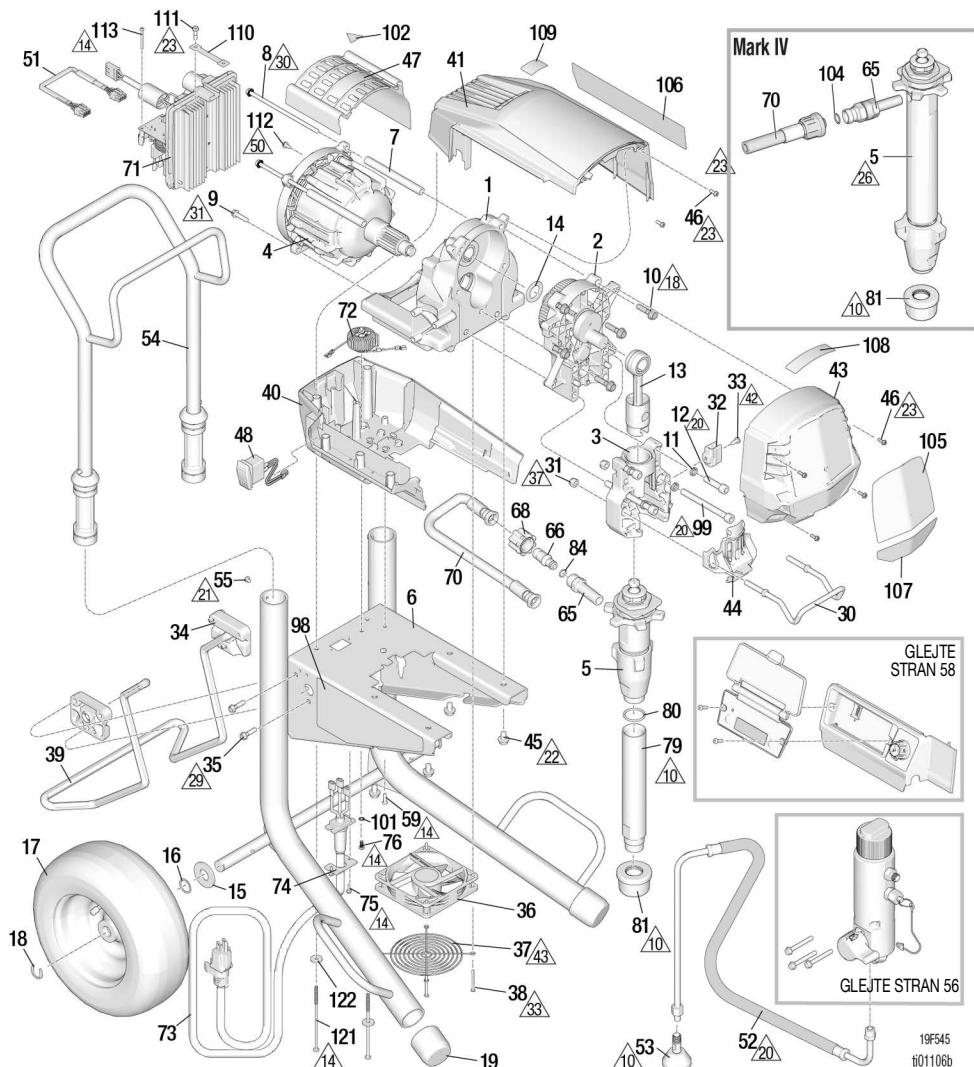
100113b

| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|-------------------------------|------|-----------------------------|------|---|
| 10 | Zategnite z roko. | 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 26 | 95–108,5 N•m (70–80 ft-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 29 | 4,5–5,2 N•m (40–45 in-lb) | 43 | Sčítník sestavte tak, da se ne dotika pesta ventilatorja. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 21 | 2,5–3,2 N•m (22–28 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | | |

695 XT LoBoy – seznam delov

| Ref. | Del | Opis | Kol. | Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|----------------|---|------|------|----------------|---|------|
| 1 | 2003292 | ŠASIJA, vključuje 45 | 1 | 74 | 20B466 | DRŽALO, napajalni kabel | 1 |
| 2 | 2003289 | OHIŠJE, vključuje 10, 14 | 1 | 75 | 2003004 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 2 |
| 3 | 2003294 | OHIŠJE, ležaj, vključuje 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99 | 1 | | | VIJAK, strojni, nazobčana šesterokotna glava | 1 |
| 4 | 2003298 | MOTOR, vključuje 7, 8, 9, 47, 102 | 1 | 76 | 2003504 | CEV, LoBoy, podsklop, vključuje 81 | 1 |
| 5 | 2001548 | ČRPALKA, prostornina, vključuje 65, 80 | 1 | 79 | 24A437 | SPONKA, odtocni vod | 1 |
| 6 | 20B190 | OKVIR, XT, 695 LoBoy | 1 | 79a | 15D000 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 7 | 19B587 | DISTANČNIK, vezni drog, motor | 2 | 80 | 118494 | KOMPLET, cedilo | 1 |
| 8 | 19C928 | VIJAK, glava | 2 | 84 | 107505 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 9 | 119426 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 2 | 91 | Glejte str. 60 | CEV | 1 |
| 10 | 15C753 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko | 5 | 98▲ | Glejte str. 62 | NALEPKA, varnost, opozorilo | 1 |
| 11 | 106115 | PODLOŽKA, zaporna | 4 | 99 | 20B730 | VIJAK, s kapico, SCH, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 12 | 17E788 | VIJAK, z glavo, 3/8 x 1,5 | 2 | | | PODLOŽKA | 1 |
| 13 | 19D814 | OJNICA, črpalka, XT | 1 | 101 | 100718 | NALEPKA, varnost, opozorilo, gibljivi deli | 1 |
| 14 | 116191 | PODLOŽKA, potisna | 1 | 102▲ | 2001766 | OZNAKA, blagovna znamka, sprednja | 1 |
| 15 | 156306 | PODLOŽKA, ploščata | 2 | 105 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, stranska | 1 |
| 16 | 116038 | PODLOŽKA, valovita, vzmetna | 2 | 106 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, Xtreme Torque | 1 |
| 17 | 119420 | KOLO, pnevmatsko | 2 | 107 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, QR, XT | 1 |
| 18 | 15E891 | VSKOČNIK, osno varovalo | 2 | 108 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, Made in USA | 1 |
| 19 | 19D306 | POKROVČEK, noge | 2 | 109 | 16D576 | PAS, ozemljen, pleten (samo modeli 230 V AC) | 1 |
| 30 | 16C457 | OBĘSALO, vedro | 1 | 110 | 2002717 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko (samo modeli 230 V AC) | 1 |
| 31 | 111040 | MATICA, samovarovalna, z najlonskim vstavkom | 2 | 111 | 119791 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli 230 V AC) | 1 |
| 34 | 15F952 | NOSILEC, odtocna posoda | 1 | 112 | 114391 | VIJAK, (samo modeli 230 V AC) | 2 |
| 35 | 114423 | VIJAK, šesterokotna glava. | 2 | | | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| 36 | 19D923 | VENTILATOR, 12 V | 1 | | | PODLOŽKA, ploščata | 2 |
| 37 | 19D924 | ŠČITNIK, ventilator | 1 | | | | |
| 38 | 117683 | VIJAK, strojni Philips glava | 4 | | | | |
| 39 | 276975 | POSODA, odtocna | 1 | | | | |
| 40 | 2003286 | ŠČITNIK, motor, dno vključuje 48, 59 | 1 | | | | |
| 41 | 2003283 | ŠČITNIK, motor, zgornji; vključuje 46, 59 | 1 | | | | |
| 43 | 2003281 | POKROV, sprednji vključuje 46 | 1 | | | | |
| 44 | 20B130 | POKROV, ojnica črpalka | 1 | | | | |
| 45 | 111801 | VIJAK, s kapico, šesterokotna glava | 4 | | | | |
| 46 | 2001659 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 6 | | | ▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno. | |
| 47 | 19D292 | POKROV, motor | 1 | | | | |
| 48 | 116752 | STIKALO, nihajno | 1 | | | | |
| 51 | 19B596 | PAS, kodirnik | 1 | | | | |
| 52 | 20B648 | CEV, odtok, XT, LoBoy | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, navojni | 1 | | | | |
| 54 | 19D794 | ROČAJ, LoBoy, sklop | 1 | | | | |
| 55 | 109032 | VIJAK, strojni. | 1 | | | | |
| 59 | 19D307 | VIJAK, strojni, Torx glava | 1 | | | | |
| 65 | 20B230 | OKOV, črpalka | 1 | | | | |
| 66 | 16X833 | OKOV, hitra spojka | 1 | | | | |
| 68 | 120583 | MATICA, ročna | 1 | | | | |
| 70 | 2003296 | CEV, sklopljena, vključuje 66, 68, 84 | 1 | | | | |
| 71 | 2003254 | OMARICA, kontrolna 100-120VAC | 1 | | | | |
| | 2003255 | 220-240VAC | | | | | |
| 72 | | DUŠILKA, ozemljitvena, vključuje 76, 101 | 1 | | | | |
| | 2003268 | Severna Amerika, Japonska, Tajvan | | | | | |
| | 2003269 | Preostali svet | | | | | |
| 73 | Glejte str. 61 | KABEL, napajanje, vključuje 74, 75 | 1 | | | | |

695 XT, 795 XT, Mark IV Standard Hi-Boy

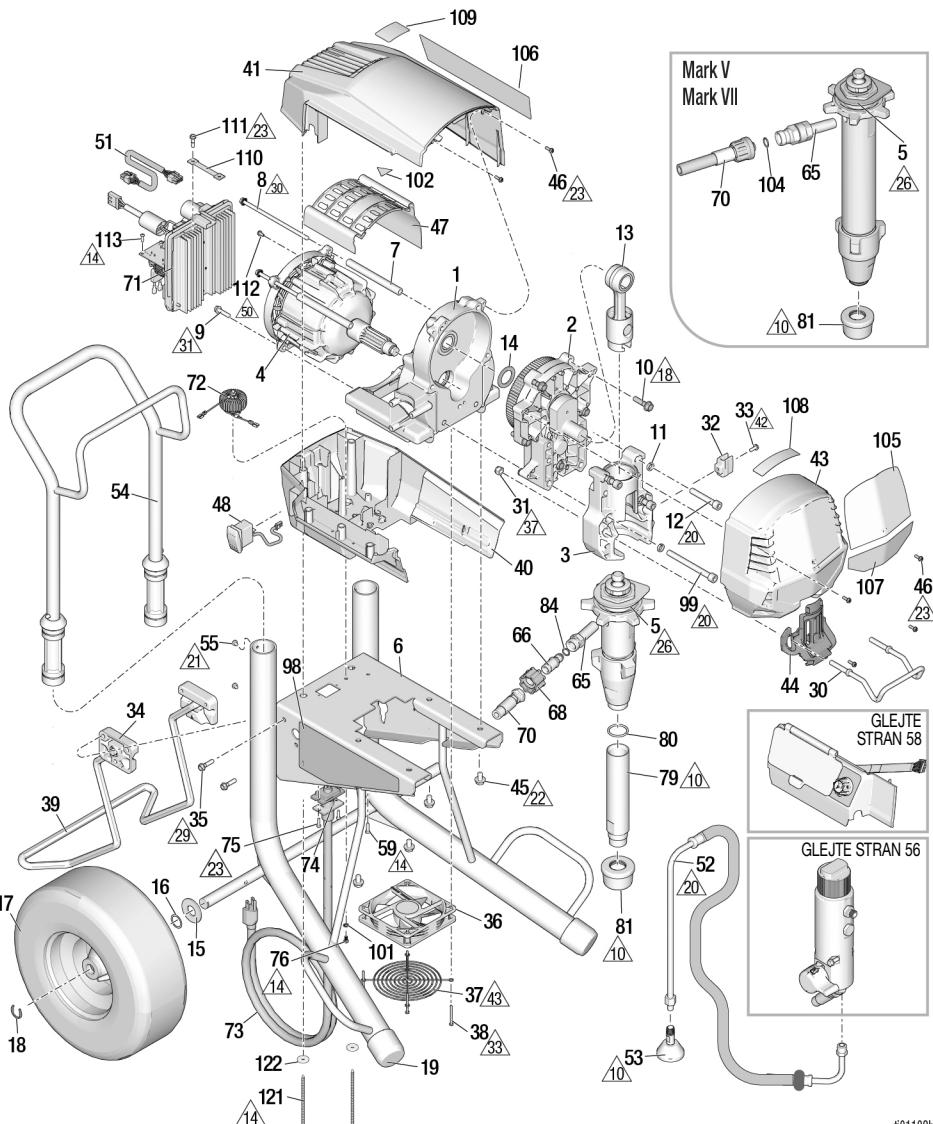


| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|-------------------------------|------|-------------------------------|------|---|
| 10 | Zategnite z roko. | 23 | 2,3-2,89 N•m (20-25 in-lb) | 37 | 9,6-10,7 N•m (85-95 in-lb) |
| 14 | 1,4-1,8 N•m (12-16 in-lb) | 26 | 95-108,5 N•m (70-80 ft-lb) | 42 | 3,4-4,5 N•m (30-40 in-lb) |
| 18 | 21,5-23,7 N•m (190-210 in-lb) | 29 | 14,7-17,0 N•m (130-150 in-lb) | 43 | Ščitnik sestavite tako, da se ne dotika pesta ventilatorja. |
| 20 | 33,9-40,7 N•m (25-30 ft-lb) | 30 | 7,9-8,5 N•m (70-75 in-lb) | 50 | 3,4-4,0 N•m (30-35 in-lb) |
| 21 | 2,5-3,2 N•m (22-28 in-lb) | 31 | 15,8-18 N•m (140-160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3-19,0 N•m (12-14 ft-lb) | 33 | 0,7-0,9 N•m (6-8 in-lb) | | |

Seznam delov za modele 695 XT, 795 XT, Mark IV Standard Hi-Boy

| Ref. | Del | Opis | Kol. | Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|---|------|------|----------------|---|------|
| 1 | 2003292 | ŠASIJA, vključuje 45 | 1 | | 2003296 | Modeli 695/795, vključuje 66, 68, 84 | |
| 2 | 2003289 | OHIŠJE, pogon, vključuje 10, 14 | 1 | | 2003297 | Model Mark IV, vključuje 104 | |
| | 2003290 | Model 695 | | 71 | | OMARICA, kontrolna | 1 |
| | 2003291 | Modeli 795/Mark IV | | | 2003256 | 110 V AC (UK) | |
| 3 | 2003294 | OHIŠJE, ležaj, vključuje 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99 | 1 | | 2003254 | 100-120VAC | |
| 4 | | MOTOR, vključuje 7, 8, 9, 47, 102 | 1 | 72 | 2003255 | 220-240VAC | |
| | 2003298 | Model 695 | | | | DUŠILKA, ozemljitvena, vključuje 76, 101 | |
| | 2003299 | Modeli 795 | | | 2003268 | Severna Amerika, Japonska, Tajvan | |
| 5 | 2005784 | Mark IV | | | 2003269 | Preostali svet | |
| | 2001548 | ČRPALKA, prostornina | 1 | 73 | Glejte str. 61 | KABEL, napajanje, vključuje 74, 75 | 1 |
| | 2001573 | Model 695, vključuje 65, 80 | | | 208466 | DRŽALO, napajalni kabel | 1 |
| | 2001552 | Model 795, vključuje 65, 80 | | 74 | 2003004 | VIJAK, strojni, Torx glava, samorezni | 2 |
| 6 | 19D663 | OKVIR, XT, 695/795/Mark IV | 1 | 75 | | VIJAK, strojni, nazobčana šesterokotna glava | |
| 7 | 19B587 | DISTANČNIK, vezni drog, motor | 2 | 76 | 2003504 | CEV, dovod, XT (samo modeli 695/795) | 1 |
| 8 | 19C928 | VIJAK, glava | 2 | | 19D828 | PAKIRANJE, O-obroč (samo modeli 695/795) | 1 |
| 9 | 119426 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 2 | 79 | 80 | KOMPLET, cedilo | 1 |
| 10 | 15C753 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko | 5 | 80 | 118494 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 11 | 106115 | PODLOŽKA, zaporna | 4 | 81 | 189920 | (samo modeli 695/795) | |
| 12 | 17E788 | VIJAK, z glavo, 3/8 x 1,5 | 2 | 84 | 107505 | KOMPLET, cedilo | 1 |
| 13 | 19D814 | OJNICA, črpalka, XT | 1 | 91 | Glejte str. 60 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 14 | 116191 | PODLOŽKA, potisna | 1 | | 97 | CEV | 1 |
| 15 | 156306 | PODLOŽKA, ploščata | 2 | | 98▲ | Glejte str. 62 | 1 |
| 16 | 116038 | PODLOŽKA, valovita, vzmetna | 2 | | 102982 | NALEPKA, varnost, opozorilo | 1 |
| 17 | 119420 | KOLO, pnevmatsko | 2 | | 105 | VIJAK, s kapico, SCH, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 18 | 15E891 | VSKOČNIK, osno varovalo | 2 | | 106 | PODLOŽKA | 1 |
| 19 | 276974 | POKROVČEK, noga | 2 | 99 | 100718 | NALEPKA, varnost, opozorilo, gibljivi deli | 1 |
| 30 | 16C457 | OBESALO, vedro | 1 | 101 | 2001766 | Tesnilni obroček | 1 |
| 31 | 111040 | MATICA, samovarovalna, z najlonskim vstavkom | 2 | 102▲ | 102982 | OZNAKA, blagovna znamka, sprejma | 1 |
| 32 | 16X203 | SPONKA, odtočni vod | 1 | | 104 | OZNAKA, blagovna znamka, stranska | 1 |
| 33 | 118444 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 1 | | 106 | OZNAKA, blagovna znamka, Xtreme Torque | 1 |
| 34 | 15C982 | NOSILEC, voziček | 2 | | 107 | OZNAKA, blagovna znamka, QR, XT | 1 |
| 35 | 114531 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 4 | | 108 | OZNAKA, blagovna znamka, Made in USA | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILATOR, 12 V | 1 | | 109 | PAS, ozemljen, pleten (230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 37 | 19D924 | ŠČITNIK, ventilator | 1 | | 110 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko (230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 38 | 117683 | VIJAK, strojni, Philips glava | 4 | | 111 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko (230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 39 | 19D921 | PODPORA, stojalo, univerzalno, XT | 1 | | 112 | VIJAK, ozemljitev (230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 40 | 2003286 | ŠČITNIK, motor, dvo vključuje 48, 59 | 1 | | 113 | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 UK) | 2 |
| 41 | 2003283 | ŠČITNIK, motor, zgornji; vključuje 46, 59 | 1 | | 121 | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| 43 | 2003281 | POKROV, sprednji vključuje 46 | 1 | | 122 | PODLOŽKA, ploščata | 2 |
| 44 | 20B130 | POKROV, ojnica črpalke | 1 | | | ▲ Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno. | |
| 45 | 111801 | VIJAK, s kapico, šesterokotna glava | 4 | | | | |
| 46 | 2001659 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 6 | | | | |
| 47 | 19D292 | POKROV, motor | 1 | | | | |
| 48 | 116752 | STIKALO, nihajno | 1 | | | | |
| 51 | 19B596 | PAS, kodirnik | 1 | | | | |
| 52 | 20B342 | CEV, odtok, XT | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, navojni | 1 | | | | |
| 54 | 24A250 | ROČAJ, sklop | 1 | | | | |
| 55 | 109032 | VIJAK, strojni. | 4 | | | | |
| 59 | 19D307 | VIJAK, strojni, Torx glava | 1 | | | | |
| 65 | | OKOV, črpalka | 1 | | | | |
| | 20B230 | Modeli 695/795 | | | | | |
| | 2004023 | Model Mark IV | | | | | |
| 66 | 16X833 | OKOV, hitra spojka (samo za modeli 695/795) | 1 | | | | |
| 68 | 120583 | MATICA, ročna (samo za modeli 695/795) | 1 | | | | |
| 70 | | CEV, spojna | 1 | | | | |

1095 XT, Mark V, Mark VII Standard Hi-Boy



109546

101108b

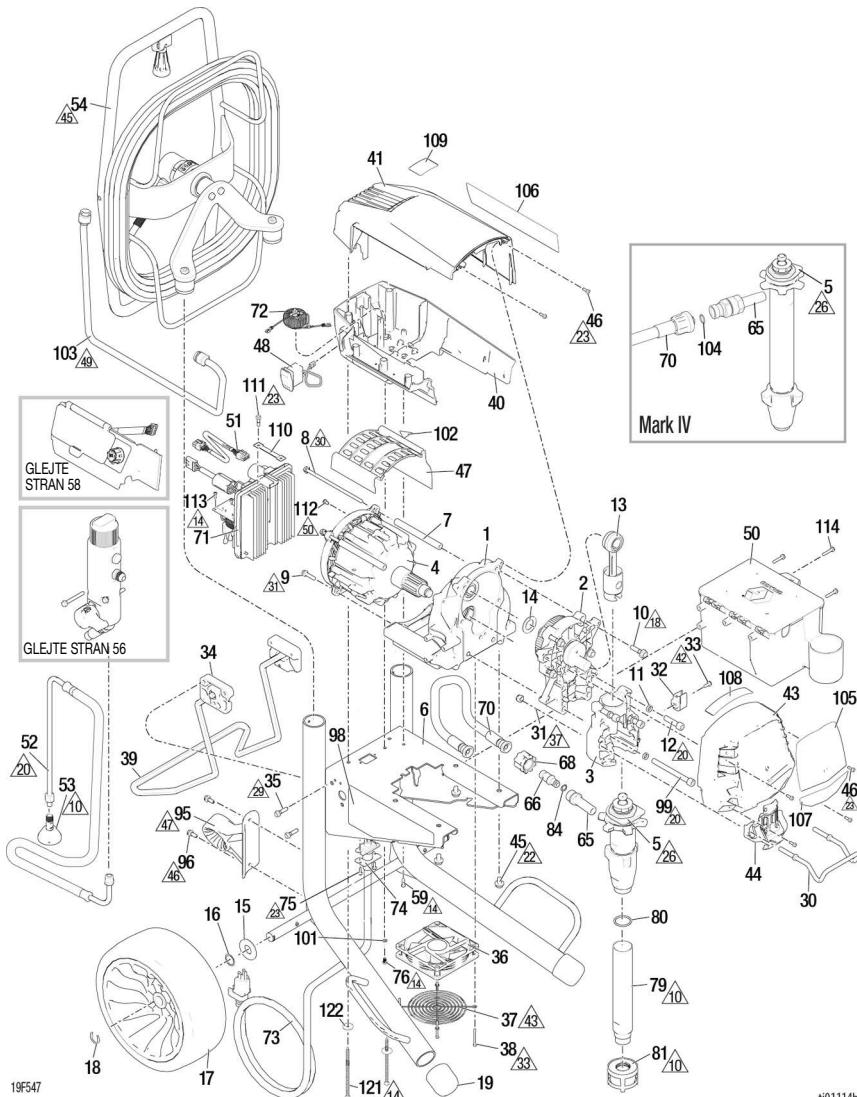
| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|-------------------------------|------|---------------------------------|------|---|
| 10 | Zategnite z roko. | 23 | 2,3-2,89 N•m (20-25 in-lb) | 37 | 9,6-10,7 N•m (85-95 in-lb) |
| 14 | 1,4-1,8 N•m (12-16 in-lb) | 26 | 142,8-156,4 N•m (105-115 ft-lb) | 42 | 3,4-4,5 N•m (30-40 in-lb) |
| 18 | 21,5-23,7 N•m (190-210 in-lb) | 29 | 14,7-17,0 N•m (130-150 in-lb) | 43 | Sčítník sestavte tak, da se ne dotika pesta ventilatorja. |
| 20 | 33,9-40,7 N•m (25-30 ft-lb) | 30 | 7,9-8,5 N•m (70-75 in-lb) | 50 | 3,4-4,0 N•m (30-35 in-lb) |
| 21 | 2,5-3,2 N•m (22-28 in-lb) | 31 | 15,8-18 N•m (140-160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3-19,0 N•m (12-14 ft-lb) | 33 | 0,7-0,9 N•m (6-8 in-lb) | | |

1095 XT, Mark V, Mark VII Standard Hi-Boy – sestavni deli

| Ref. | Del | Opis | Kol. | Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|---|------|---------|----------------|--|------|
| 1 | 2003293 | ŠASIJA, vključuje 45 | 1 | 2003297 | | Modeli Mark V/Mark VII, vključuje 104 | 1 |
| 2 | 2003291 | OHIŠJE, pogon, vključuje 10, 14 | 1 | | | OMARICA, kontrolna | 1 |
| 3 | 2003295 | OHIŠJE, ležaj, vključuje 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99 | 1 | 71 | | 110 V AC (UK) | |
| 4 | | MOTOR, vključuje 7, 8, 9, 47, 102 | 1 | 2003256 | | 100-120VAC | |
| | 2003300 | Model 1095 | | 2003254 | | 220-240VAC | |
| | 2003301 | Mark V | | 2003255 | | DUŠILKA, ozemljitvena, vključuje 76, 101 | |
| 5 | 2003302 | Mark VII (EMEA) | | 72 | | Severna Amerika, Japonska, Tajvan | 1 |
| | | ČRPALKA, prostornina | 1 | 2003268 | | Preostali svet | |
| | 2001550 | Model 1095, vključuje 65, 80 | | 2003269 | | Glejte str. 61 | |
| | 2001554 | Model Mark V, vključuje 65 | | 73 | | KABEL, napajanje, vključuje 74, 75 | 1 |
| | 2001556 | Model Mark VII, vključuje 65 | | | | DRŽALO, napajalni kabel | 1 |
| 6 | 19D664 | OKVIR, XT, 1095/Mark V/ Mark VII | 1 | 74 | 20B466 | VIJAK, strojni, Torx glava, | 2 |
| 7 | 19B587 | DISTANČNIK, vezni drog, motor | 2 | 75 | 2003004 | samorezni | |
| 8 | 19C928 | VIJAK, glava | 2 | | | VIJAK, strojni, nazobčana | 1 |
| 9 | 119426 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 2 | 76 | 2003504 | šesterokotna glava | |
| 10 | 15C753 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko | 5 | 79 | 19F477 | CEV, dovod (samo model 1095) | 1 |
| | | | | 80 | 118494 | PAKIRANJE, O-obroč (samo model 1095) | 1 |
| 11 | 106115 | PODLOŽKA, zaporna | 4 | 81 | 189920 | CEDILO | 1 |
| 12 | 17E789 | VIJAK, z glavo, 3/8 x 2,25 | 2 | 84 | 107505 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 13 | 24V085 | OJNICA, črpalka | 1 | | | CEV | 1 |
| 14 | 116192 | PODLOŽKA, potisna | 1 | 91 | | Glejte str. 60 | |
| 15 | 156306 | PODLOŽKA, ploščata | 2 | 97 | | Glejte str. 62 | |
| 16 | 116038 | PODLOŽKA, valovita, vzmetna | 2 | | | CEV, ogrevana | 1 |
| 17 | 119509 | KOLO, pnevmatsko | 2 | 98▲ | | NALEPKA, varnost, opozorilo | 1 |
| 18 | 15E891 | VSKOČNIK, osno varovalo | 2 | | | NALEPKA, varnost, opozorilo, gibljivi deli | |
| 19 | 276974 | POKROVČEK, noga | 2 | 99 | 20B730 | VIJAK, s kapico, SCH, 3/8 x 4, SST | 2 |
| 30 | 16C457 | OBESĀLO, vedro | 1 | 101 | 100718 | PODLOŽKA | 1 |
| 31 | 111040 | MATICA, samovarovalna, z najlonskim vstavkom | 2 | | 2001766 | NALEPKA, varnost, opozorilo, gibljivi deli | 1 |
| 32 | 16X203 | SPOŃKA, odtočni vod | 1 | 104 | 102982 | Tesnilni obroček | 1 |
| 33 | 118444 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 1 | 105 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, sprednja | 1 |
| 34 | 15C982 | NOSILEC, voziček | 2 | | | OZNAKA, blagovna znamka, stranska | 1 |
| 35 | 114531 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 4 | 106 | | OZNAKA, blagovna znamka, Xtreme torque | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILATOR, 12 V | 1 | 107 | | OZNAKA, blagovna znamka, QR, XT | 1 |
| 37 | 19D924 | ŠČITNIK, ventilator | 1 | 108 | | Made in USA | 1 |
| 38 | 117683 | VIJAK, polkrogla glava | 4 | 109 | 16D576 | PAS, ozemljen, pleten (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 39 | 19D921 | PODPORA, stojalo, univerzalno, XT | 1 | | 2002717 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 40 | 2003287 | ŠČITNIK, motor, dno vključuje 48, 59 | 1 | 110 | | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 UK) | 2 |
| 41 | 2003284 | ŠČITNIK, motor, zgornji; vključuje 46, 59 | 1 | 111 | 119791 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 43 | 2003282 | POKROV, sprednji vključuje 46 | 1 | | | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 UK) | |
| 44 | 20B131 | POKROV, ojnica črpalka | 1 | 113 | 119236 | | |
| 45 | 111801 | VIJAK, s kapico, šesterokotna glava | 4 | | | | |
| 46 | 2001659 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 6 | 112 | 114391 | | |
| 47 | 19D292 | POKROV, motor | 1 | 113 | 2005199 | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| 48 | 116752 | STIKALO, nihajno | 1 | | 121 | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 UK) | |
| 51 | 19B596 | PAS, kodirnik | 1 | 122 | 120339 | PODLOŽKA, ploščata | 2 |
| 52 | 20B342 | CEV, odtok, XT | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, navojni | 1 | | | | |
| 54 | 24A250 | ROČAJ, sklop | 1 | | | | |
| 55 | 109032 | VIJAK, strojni. | 4 | | | | |
| 59 | 19D307 | VIJAK, strojni, Torx glava | 2 | | | | |
| 65 | | OKOV, črpalka | 1 | | | | |
| | 20B230 | Model 1095 | | | | | |
| | 2004023 | Modeli Mark V/Mark VII | | | | | |
| 66 | 16X833 | OKOV, hitra spojka (samo za model 1095) | 1 | | | | |
| 68 | 120583 | MATICA, ročna (samo za model 1095) | 1 | | | | |
| 70 | | CEV, spojna | 1 | | | | |
| | 2003296 | Model 1095, vključuje 66, 68, 84 | | | | | |

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

695 XT, 795 XT, Mark IV Pro Hi-Boy



19F547

ti01114b

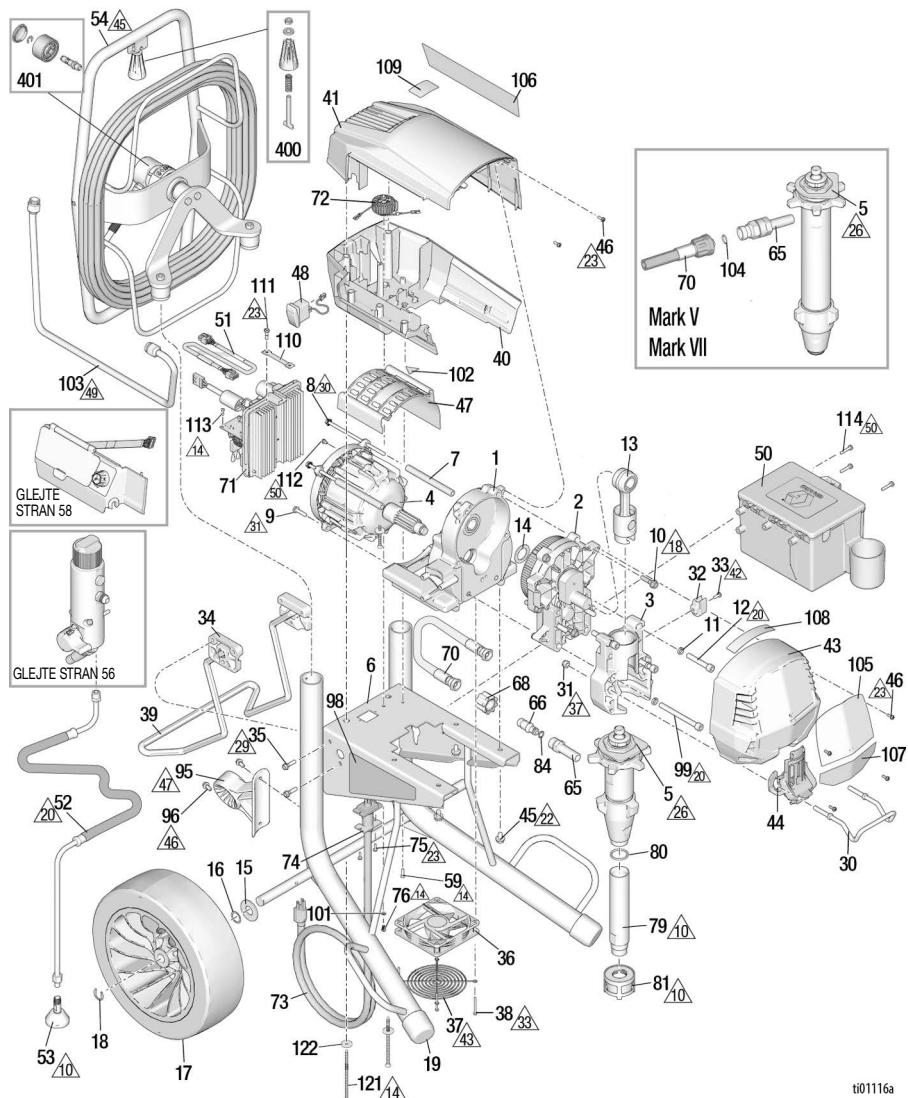
| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|-------------------------------|------|---|------|-----------------------------|
| 10 | Zategnite z roko. | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 46 | 4,5–5,6 N•m (40–50 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | 47 | Usmerite s puščico navzgor. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | 49 | 51,7–57,1 N•m (38–42 ft-lb) |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) | | |
| 26 | 94,9–108,5 N•m (70–80 ft-lb) | 43 | Ščitnik sestavite tako, da se ne dotika pesta ventilatorja. | | |

695 XT, 795 XT, Mark IV Pro Hi-Boy – seznam delov

| Ref. | Del | Opis | Kol. | Ref. | Del | Opis | Kol. |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------|---------|------------------------------------|--------------------------------------|------|
| 1 | 2003292 | ŠASIJA, vključuje 45 | 1 | 2003297 | Model Mark IV, vključuje 104 | | |
| 2 | 2003289 | OHIŠJE, pogon, vključuje 10, 14 | 1 | 71 | OMARICA, kontrolna | | 1 |
| | Model 695 | | | 2003256 | 110 V AC (UK) | | |
| 3 | 2003290 | Modeli 795/Mark IV | | 2003254 | 100-120VAC | | |
| | 2003294 | OHIŠJE, ležaj, vključuje 11, 12, 30, | 1 | 2003255 | 220-240VAC | | |
| 31, 32, 33, 44, 99 | MOTOR, vključuje 7, 8, 9, 47, 102 | | 1 | 72 | DUŠILKA, ozemljitvena, vključuje | | 1 |
| 4 | 2003298 | Model 695 | | 76, 101 | | | |
| | 2003299 | Modeli 795 | | 2003268 | Severna Amerika, Japonska, Tajvan | | |
| | 2005784 | Mark IV | | 2003269 | Preostali svet | | |
| 5 | ČRPALKA, prostornina | | 73 | Glejte | KABEL, napajanje, vključuje 74, 75 | | 1 |
| | 2001549 | Model 695, vključuje 65, 80 | 1 | str. 61 | | | |
| | 2001574 | Model 795, vključuje 65, 80 | 1 | 74 | DRŽALO, napajalni kabel | | 1 |
| 6 | 19D663 | OKVIR, XT, 695/795/Mark IV | 1 | 75 | VIJAK, strojni, Torx glava, | | 2 |
| 7 | 19B587 | DISTANČNIK, vezni drog, motor | 2 | 2003504 | samorezni | | |
| 8 | 19C928 | VIJAK, glava | 2 | 76 | 2003504 | DRŽALO, napajalni kabel | 1 |
| 9 | 119426 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s | 2 | 77 | VIJAK, strojni, nazobčana | | |
| | podložko. | | 2 | 79 | šesterokotna glava | | |
| 10 | 15C753 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s | 5 | 80 | 19D828 | CEV, dovod, XT (samo modeli | 1 |
| | podložko | | 5 | 81 | 695/795) | | |
| 11 | 106115 | PODLOŽKA, zaporna | 4 | 84 | 15V573 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 12 | 17E788 | VIJAK, z glavo, 3/8 x 1,5 | 2 | 91 | CEDILO | | 1 |
| 13 | 19D814 | OJNICA, črpalka, XT | 1 | 91 | 107505 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 14 | 116191 | PODLOŽKA, potisna | 1 | 95 | Glejte | | 1 |
| 15 | 156306 | PODLOŽKA, ploščata | 2 | 96 | str. 60 | CEV | |
| 16 | 116038 | PODLOŽKA, valovita, vzmetna | 2 | 98▲ | 19D922 | VODILO, cev, XT, Pro | 1 |
| 17 | 20B198 | PNEVATNIK, poliuretanska, črna | 2 | 98▲ | VIJAK, zarezno, šesterokotna glava | | 2 |
| 18 | 15E891 | VSKOČNIK, osno varovalo | 2 | 99 | 117633 | s podložko | |
| 19 | 276974 | POKROVČEK, noge | 2 | 101 | 118494 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 30 | 16C457 | OBEŠALO, vedro | 1 | 102▲ | (samo modeli 695/795) | | |
| 31 | 111040 | MATICA, samovarovalna, | 2 | 2001766 | NALEPKA, varnost, opozorilo | | |
| | z najlonskim vstavkom | | 2 | 103 | 15V573 | | |
| 32 | 16X203 | SPONKA, odtokni vod | 1 | 104 | CEDILO | | 1 |
| 33 | 118444 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z | 1 | 105 | 107505 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| | ravno zarezo in podložko | | 2 | 106 | Glejte | | 1 |
| 34 | 15C982 | NOŠILEC, voziček | 2 | 106 | str. 62 | CEV, oblakovanja, XT | 1 |
| 35 | 114531 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s | 4 | 107 | 107505 | Tesnilni obroček | 1 |
| | podložko. | | 4 | 107 | Glejte | OZNAKA, blagovna znamka, | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILATOR, 12 V | 1 | 108 | str. 62 | sprednja | |
| 37 | 19D924 | ŠČITNIK, ventilator | 1 | 109 | 16D576 | OZNAKA, blagovna znamka, | 1 |
| 38 | 117683 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s | 4 | 109 | str. 62 | stranska | |
| | podložko. | | 2 | 106 | Glejte | OZNAKA, blagovna znamka, | 1 |
| 39 | 19D921 | PODPORA, stojalo, univerzalno, XT | 1 | 107 | str. 62 | Xtreme torque | 1 |
| 40 | 2003286 | ŠČITNIK, motor, dno vključuje 48, 59 | 1 | 108 | 16D576 | OZNAKA, blagovna znamka, QR, XT | 1 |
| 41 | 2003283 | ŠČITNIK, motor, zgornji; vključuje | 1 | 109 | 16D576 | OZNAKA, blagovna znamka, Made | 1 |
| | 46, 59 | | 1 | 110 | 2002717 | in USA | |
| 43 | 2003281 | POKROV, sprednji vključuje 46 | 1 | 110 | PAS, ozemljen, pleten (samo modeli | | |
| 44 | 20B130 | POKROV, ojnica črpalke | 1 | 111 | 230 V AC in 110 UK) | | |
| 45 | 111801 | VIJAK, s kapico, šesterokotna glava | 4 | 111 | 119791 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s | 1 |
| 46 | 2001659 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z | 6 | 111 | podložko (samo modeli 230 V AC in | | |
| | ravno zarezo in podložko | | 6 | 113 | 119236 | 110 UK) | |
| 47 | 19D292 | POKROV, motor | 1 | 114 | 118852 | OZNAKA, blagovna znamka, Made | 1 |
| 48 | 116752 | STIKALO, nihajno | 1 | 114 | VIJAK | in USA | 3 |
| 50 | 287253 | KOMPLET, škatla za orodje, modeli | 1 | 121 | 1205199 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 1 |
| | EMEA in UK, vključuje 114 | | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |
| 51 | 19B596 | PAS, kodirnik | 1 | 122 | PODLOŽKA, ploščata | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 | 2 |
| 52 | 20B342 | CEV, odtok, XT | 1 | 122 | UK) | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, navojni | 1 | 122 | 120339 | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 | 2 |
| 54 | 25V145 | KOLUT, Graco, XT, vključuje 77, 84, | 1 | 122 | UK) | | |
| | 95, 96, 103 | | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 2 |
| 55 | 19D307 | VIJAK, strojni, Torx glava | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |
| 65 | 20B230 | OKOV, črpalka | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| | Modeli 695/795 | | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 2 |
| 66 | 2004023 | Model Mark IV | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |
| 66 | 16X833 | OKOV, hitra spojka | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 2 |
| | (samo za modele 695/795) | | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |
| 68 | 120583 | MATICA, ročna (samo | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 2 |
| | za modele 695/795) | | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |
| 70 | 2003296 | CEV, spojna | 1 | 122 | 120339 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli | 2 |
| | Modeli 695/795, vključuje 66, 68, 84 | | 1 | 122 | 120339 | 230 V AC in 110 UK) | |

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

1095 XT, Mark V, Mark VII, Pro Hi-Boy



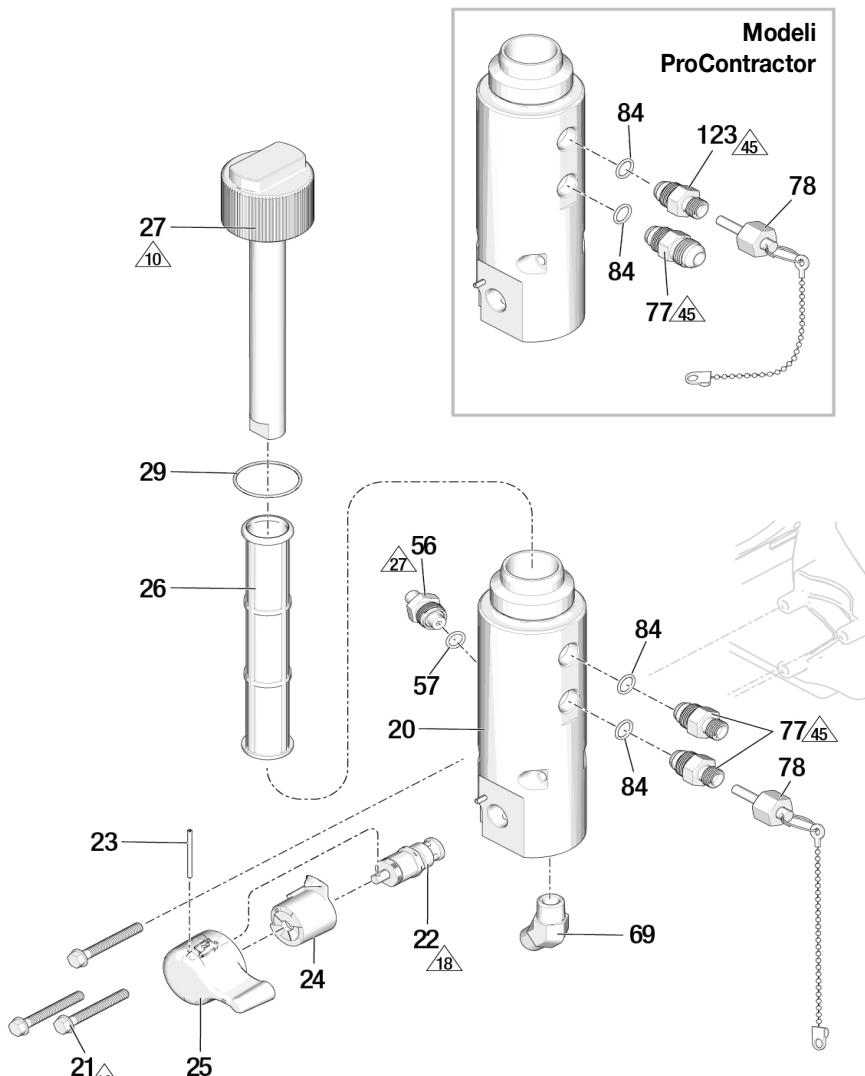
ti01116a

| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|---------------------------------|------|---|------|-----------------------------|
| 10 | Zategnite z roko. | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 46 | 4,5–5,6 N•m (40–50 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | 47 | Usmerite s puščico navzgor. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | 49 | 51,7–57,1 N•m (38–42 ft-lb) |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) | | |
| 26 | 142,8–156,4 N•m (105–115 ft-lb) | 43 | Sčítnik sestavite tako, da se ne dotika pesta ventilatorja. | | |

1095 XT, Mark V, Mark VII, Pro Hi-Boy – seznam delov

| Ref. | Del | Opis | Kol. | Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|---|------|---------|---|--|------------|
| 1 | 2003293 | ŠASIJA, vključuje 45 | 1 | 70 | | CEV, spojna | 1 |
| 2 | 2003291 | OHIŠJE, pogon, vključuje 10, 14 | 1 | 2003296 | | Model 1095, vključuje 66, 68, 84 | |
| 3 | 2003295 | OHIŠJE, ležaj, vključuje 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99 | 1 | 2003297 | | Modeli Mark V/Mark VII, vključuje 104 | |
| 4 | 2003300 | MOTOR, vključuje 7, 8, 9, 47, 102 | 1 | 71 | | OMARICA, kontrolna | 1 |
| | 2003300 | Modeli 1095 | | | | 110 V AC (UK) | |
| | 2003301 | Mark V | | | | 2003254 | 100-120VAC |
| | 2003302 | Mark VII (EMEA) | | | | 2003255 | 220-240VAC |
| 5 | 2001551 | ČRPALKA, prostornina | 1 | 72 | | DUŠILKA, ozemljivtva, vključuje 76, 101 | 1 |
| | 2001551 | Model 1095, vključuje 65, 80 | | 2003268 | | Severna Amerika, Japonska, Tajvan | |
| | 2001555 | Model Mark V, vključuje 65 | | 2003269 | | Preostali svet | |
| | 2001557 | Model Mark VII, vključuje 65 | | 73 | Glejte str. 61 | KABEL, napajanje, vključuje 74, 75 | 1 |
| 6 | 19D664 | OKVIR, XT, 1095/Mark V/Mark VII | 1 | 74 | 208466 | DRŽALO, napajalni kabel | 1 |
| 7 | 19B587 | DISTANČNIK, vezni drog, motor | 2 | 75 | 2003004 | VIJAK, strojni, Torx glava, samorezni | 2 |
| 8 | 19C928 | VIJAK, glava | 2 | 76 | 2003504 | VIJAK, strojni, nazobčana | 1 |
| 9 | 119426 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 2 | 79 | 19F477 | šesterokotna glava | |
| 10 | 15C753 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko | 5 | 80 | 118494 | CEV, dovod, XT (samo model 1095) | 1 |
| | | | | | | PAKIRANJE, O-obroč (samo model 1095) | 1 |
| 11 | 106115 | PODLOŽKA, zaporna | 4 | 81 | 15V573 | CEDILO | 1 |
| 12 | 17E789 | VIJAK, z glavo, 3/8 x 2,25 | 2 | 84 | 107505 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 13 | 24V085 | OJNICA, črpalka | 1 | 91 | Glejte str. 60 | CEV | |
| 14 | 116192 | PODLOŽKA, potisna | 1 | 95 | | VODILO, cev, XT, Pro | 1 |
| 15 | 156306 | PODLOŽKA, ploščata | 2 | 96 | 19D922 | 1095 in Mark V | |
| 16 | 116038 | PODLOŽKA, valovita, vzmetna | 2 | | 2002139 | Mark VII | |
| 17 | 17E687 | PNEVMATIKA, poliuretanska, črna, 13 palcev | 2 | | 117633 | VIJAK, z zarezo, šesterokotna glava s podložko | 2 |
| 18 | 15E891 | VSKOČNIK, osno varovalo | 2 | 98▲ | Glejte str. 62 | NALEPKA, varnost, opozorilo | 1 |
| 19 | 276974 | POKROVČEK, noga | 2 | | | | |
| 30 | 16C457 | OBEŠALO, vedro | 1 | 99 | 208730 | VIJAK, s kapico, SCH, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 31 | 111040 | MATICA, samovarovalna, z najlonškim vstavkom | 2 | 101 | 100718 | PODLOŽKA | 1 |
| 32 | 16X203 | SPONKA, odtočni vod | 1 | 102▲ | 2001766 | NALEPKA, varnost, opozorilo, gibljivi deli | 1 |
| 33 | 118444 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 1 | 103 | 2002230 | CEV, oblakovana, XT | 1 |
| 34 | 15C982 | NOSILEC, voziček | 2 | 104 | 102982 | Tesnilni obroček | 1 |
| 35 | 114531 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 4 | 105 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, sprednja | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILATOR, 12 V | 1 | 106 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, stranska | 1 |
| 37 | 19D924 | ŠČITNIK, ventilator | 1 | 107 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, Xtreme torque | 1 |
| 38 | 117683 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko. | 4 | 108 | Glejte str. 62 | OZNAKA, blagovna znamka, QR, XT | 1 |
| 39 | 19D921 | PODPORA, zagon, univerzalna, XT | 1 | 109 | 16D576 | OZNAKA, blagovna znamka, Made in USA | 1 |
| 40 | 2003287 | ŠČITNIK, motor, dno vključuje 48, 59 | 1 | | | PAS, ozemljen, pleten (samo modeli 230 V AC in 110UK) | 1 |
| 41 | 2003284 | ŠČITNIK, motor, zgornji; vključuje 46, 59 | 1 | 110 | 2002717 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava s podložko (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 43 | 2003282 | POKROV, sprednji vključuje 46 | 1 | 111 | 119791 | VIJAK, ozemljitev (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 44 | 20B131 | POKROV, ojnica črpalk | 1 | | | VIJAK, ozemljiv (samo modeli 230 V AC in 110 UK) | 1 |
| 45 | 111801 | VIJAK, s kapico, šesterokotna glava | 4 | 112 | 114391 | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| 46 | 2001659 | VIJAK, strojni, šesterokotna glava z ravno zarezo in podložko | 6 | 113 | 119236 | PODLOŽKA, ploščata | |
| 47 | 19D292 | POKROV, motor | 1 | 114 | 118852 | KOMPLET, ročaj | 1 |
| 48 | 116752 | STIKALO, nihajno | 1 | 121 | 2005199 | KOMPLET, vrtljivi tečaj cevnega koluta | 1 |
| 50 | 287253 | KOMPLET, škatla za orodje (samo modeli EMEA in UK), vključuje 114 | | 122 | 120339 | VIJAK (samo modeli 230 V AC, 110 UK) | |
| 51 | 19B596 | PAS, kodirnik | 1 | 400 | 2009285 | VIJAK | 3 |
| 52 | 20B342 | CEV, odtok, XT | 1 | 401 | 2009287 | VIJAK, #10, 5 in. | 2 |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, navojni | 1 | | | PODLOŽKA, ploščata | 2 |
| 54 | 25V145 | KOLUT, Graco, XT, vključuje 77, 84, 95, 96, 103, 400 | 1 | | | KOMPLET, ročaj | 1 |
| | 25V146 | Modeli 1095/Mark V | | | | KOMPLET, vrtljivi tečaj cevnega koluta | |
| | 25V146 | Model Mark VII | | | | | |
| 59 | 19D307 | VIJAK, strojni, Torx glava | 2 | ▲ | Nadomestne varnostne nalepke, oznake in kartice so na voljo brezplačno. | | |
| 65 | 16X833 | OKOV, črpalka | 1 | | | | |
| | 20B230 | Model 1095 | | | | | |
| | 2004023 | Modeli Mark V/Mark VII | | | | | |
| 66 | 16X833 | OKOV, hitra spojka (samo za model 1095) | 1 | | | | |
| 68 | 120583 | MATICA, ročna (samo za model 1095) | 1 | | | | |

Filter



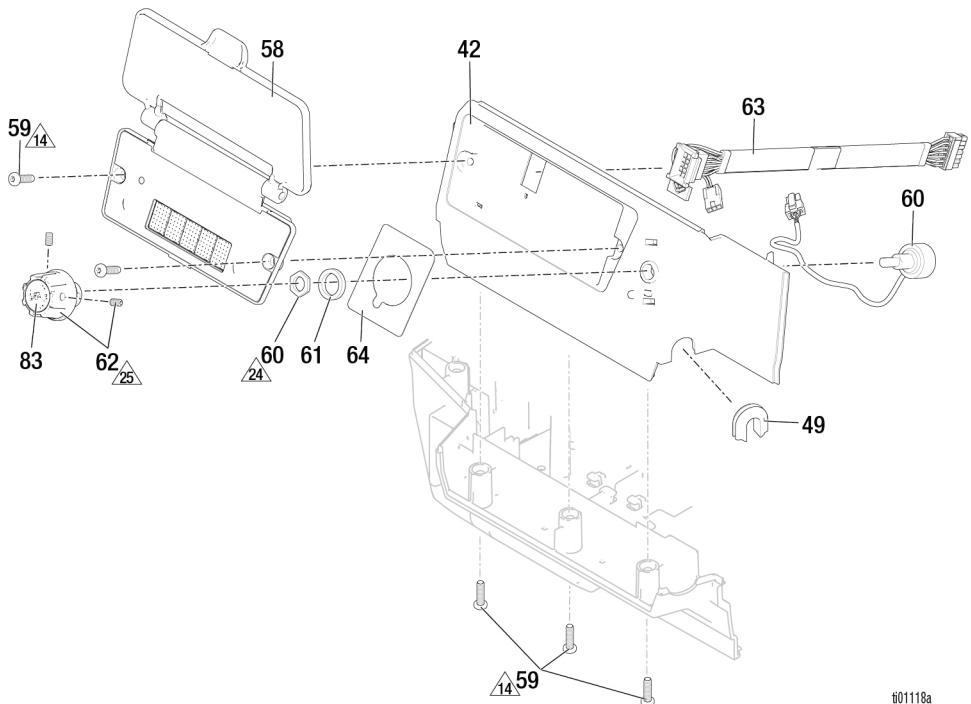
tj01117a

| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|-------------------------------|------|-------------------------------|------|-----------------------------|
| 10 | Zategnite z roko. | 19 | 11,3–13,6 N•m (100–120 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 27 | 47,5–61,0 N•m (35–45 ft-lb) | | |

Seznam delov za filter

| Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|--|------|
| 20 | 19D919 | OSNOVA, filter, XT | 1 |
| 21 | 120091 | VIJAK | 3 |
| 22 | 24B156 | VENTIL, primarni, za večje obremenitve | 1 |
| 23 | 15C972 | ZATIČ, vzmetni | 1 |
| 24 | 24A382 | OSNOVA, ventil, za večje obremenitve | 1 |
| 25 | 24E234 | ROČAJ, primarni ventil, za večje obremenitve | 1 |
| 26 | | KOMPLET, filter, mrežica | 1 |
| | 244067 | Mrežica 60 (originalna oprema) | |
| | 244068 | Mrežica 100 | |
| | 244069 | Mrežica 200 | |
| | 244071 | Mrežica 30 | |
| 27 | 2003271 | CEV, difuzija; vključuje 29 | 1 |
| | | POKROV, filter | 1 |
| 29 | 117285 | PAKIRANJE, O-obroč | 1 |
| 56 | 2003348 | PRETVORNIK, uravnavanje tlaka, vključuje 57 in del št. 19C988 (glej digitalni prikazovalnik #49) | |
| 57 | 111457 | PAKET TESNIL, O-tesnilo | 1 |
| 69 | | OKOV, koleno, 3/8 NPT | 1 |
| | 20B233 | Modeli 695/795/1095 | |
| | 122533 | Modeli | |
| | | Mark IV/Mark V/Mark VII | |
| 77 | | ADAPTER, nastavek, vključuje 84 | |
| | 2003277 | Modeli 695/795/1095 Standard in Lo-Boy | 2 |
| | 2003278 | Modeli Mark IV/Mark V Standard | 2 |
| | 2003279 | Model Mark VII Standard | 2 |
| | 2003280 | Model ProContractor (vsi modeli) | 1 |
| 78 | | VTIČ, brez pakiranja | 1 |
| | 2005275 | 1/4 in., modeli 695, 795, 1095 | |
| | 2005276 | 3/8 in., modeli Mark IV, Mark V | |
| | 2005277 | 1/2 in., modeli Mark VII | |
| 84 | 107505 | PAKET TESNIL, O-tesnilo | 2 |
| 123 | | KOMPLET, vtičnica, filter za tekočino | 1 |
| | 2003277 | Modeli | |
| | | 695/795/1095 ProContractor | |
| | 2003278 | Modeli Mark IV, Mark V ProContractor | |
| | 2003279 | Modeli Mark VII ProContractor | |

Digitalni prikazovalnik



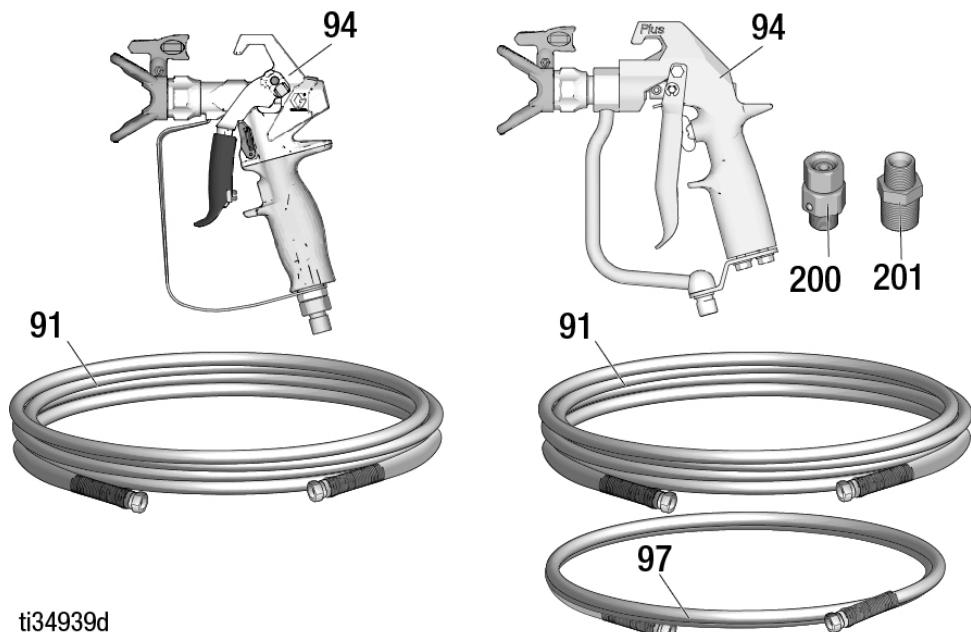
601118a

| Ref. | Navor | Ref. | Navor | Ref. | Navor |
|------|---------------------------|------|--------------------------|------|---------------------------|
| 14 | 1,4–1,8 N·m (12–16 in-lb) | 24 | 0,9–1,1 N·m (8–10 in-lb) | 25 | 1,1–1,7 N·m (10–15 in-lb) |

Digitalni prikazovalnik – seznam delov

| Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|---|------|
| 42 | 2003288 | ŠČITNIK, motor, bok vključuje 49, 59, 64 | 1 |
| 49 | 19C988 | NASTAVEK, pretvornik | 1 |
| 58 | 20B432 | MODUL, prikazovalnik, vključuje 59 | 1 |
| | 20B431 | ProContractor/Bluelink | |
| 59 | 19D307 | Samo prikazovalnik | |
| 60 | 2003350 | VIJAK, strojni, Torx glava | 5 |
| 61 | 15C973 | POTENCIOMETER, sklop | 1 |
| 62 | 19C986 | TESNITO | 1 |
| 63 | 19C527 | GUMB, potenciometer | 1 |
| 64 | 19C998 | PAS, prikazovalnik | 1 |
| 83 | 19D678 | OZNAKA, blagovna znamka, kontrola | 1 |
| | | OZNAKA, krmiljenje | |

Pršilna pištola in gibka cev

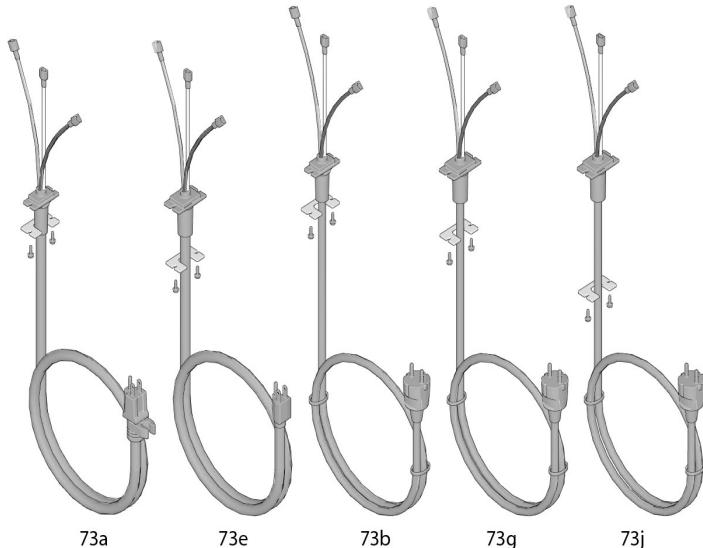


ti34939d

Seznam delov za pršilno pištolo in gibko cev

| Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|--------|--|------|
| 91 | 240794 | CEV, spojna 695/795/1095 XT, 1/4 palca x 50 čevljev. | 1 |
| | 826079 | 695/795/1095 Ultimate, 1/4 palca x 50 čevljev. | |
| | 245225 | Mark IV/Mark V, 3/8 palca x 50 čevljev | |
| | 278499 | Mark VII, 1/2 palca x 50 čevljev | |
| 94 | 17Y043 | PRŠILNA PIŠTOLA 695/795/1095 XT, Severna Amerika, EMEA | 1 |
| | 17Y044 | 695/795/1095 XT, Azija | |
| | 826252 | 695/795/1095 Ultimate | |
| | 241705 | Mark V, Severna Amerika in ANZ, KO | |
| | 289605 | Mark V/Mark VII, EMEA in UK | |
| | 246468 | Mark IV | |
| 97 | 241735 | CEV, ogrevana Mark IV/Mark V, 1/4 palca x 3 čevlje | 1 |
| | 191239 | Mark VII, 3/8 palca x 11 čevljev | |
| 200 | 189018 | NIHAJKA, Mark V/Mark VII | 1 |
| 201 | | PUŠA | 1 |
| | 159841 | Mark IV/Mark V/Mark VII | |
| | 159239 | Mark VII | |

Napajalni kabels



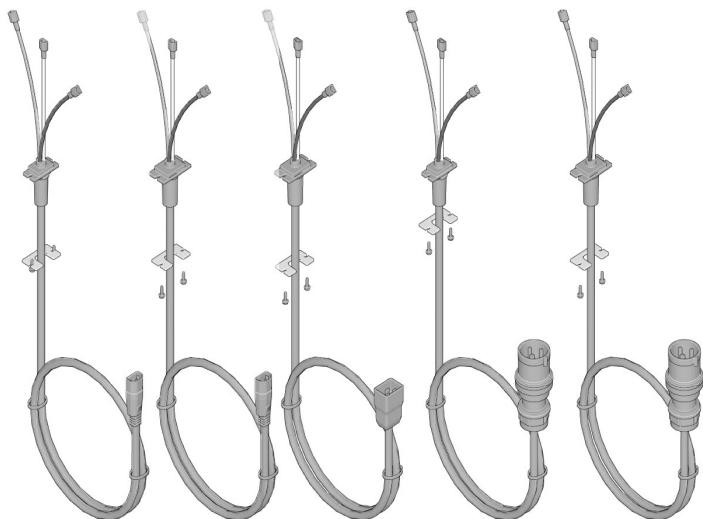
73a

73e

73b

73g

73j



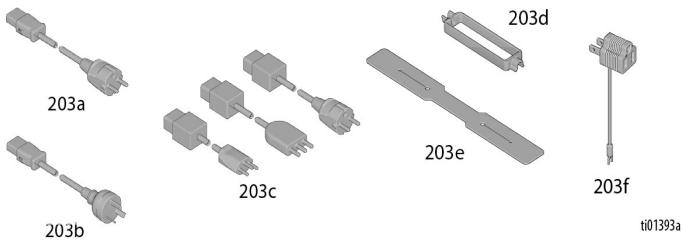
73d

73f

73k

73c

73h



Napajalni kabel – seznam delov

Nalepke

| Ref. | Del | Opis | Kol. |
|------|---------|--|------|
| 73a | 2003257 | KABEL, napajalni Št. dela: 19F545, 19F547, 19F553, 20B963, 20B964, 826295, 826297, 826296, 19F710, 826298, 19F711, 826299, 19F549, 19F551 | 1 |
| 73b | 2003259 | Št. dela: 19F727, 19F729, 19F731, 19F733 | |
| 73c | 2003266 | Št. dela: 19F728, 19F730, 19F732, 19F734 | |
| 73d | 2003262 | Št. dela: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F712, 19F715 | |
| 73e | 2003258 | Št. dela: 19F546, 826300, 19F548, 826301, 20B965, 19F550, 19F552, 19F725 | |
| 73f | 2003263 | Št. dela: 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 19F724, 20B959 | |
| 73g | 2003260 | Št. dela: 19F735, 19F736, 19F739, 19F741 | |
| 73h | 2003267 | Št. dela: 19F740, 19F742 | |
| 73J | 2003261 | Št. dela: 19F743, 19F744 | |
| 73K | 2003264 | Št. dela: 20B961 | |
| 203a | 242001 | ADAPTER, kabel CEE 10 A (št. dela: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724) | 1 |
| 203b | 242005 | ANZ, 10 A (št. dela: 19F714, 19F713, 19F717, 19F720, 19F721, 19F723, 19F724, 19F712, 19F715) | |
| 203c | 287121 | Italija, Danska, Švica, 10 A (št. dela: 20B951, 20B953, 20B955, 20B959) | |
| | 253103 | CEE, Italija, Švica, 16 A (št. dela: 20B961) | |
| 203d | 195551 | DRŽALO, kabel Št. dela: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724, 19F712, 19F715 | 1 |
| 203e | 121249 | Št. dela: 20B961 | |
| 203f | 244285 | Št. dela: 20B963, 20B964, 20B965, 19F725 | |

| Številka modela pršilnika | Medicinska oznaka ▲ | Ref. 98 Opozorilna oznaka ▲ | Ref. 105 Sprednja oznaka | Ref. 106 Stranska oznaka | Ref. Oznaka 107 XT | Ref. Oznaka 108 QR |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
| 19F545 | | | 2002271 | 2002280 | | 2002410 |
| 19F547 | | | 2002272 | 2002281 | | 2002411 |
| 19F553 | | | | | | 2002410 |
| 19F710 | | | | | | 2002411 |
| 19F711 | | | | | | 2004238 |
| 826295 | | | 2002277 | 2002286 | | 2004239 |
| 826297 | | | | 2002280 | | 2004238 |
| 826296 | | | | | | 2004239 |
| 826298 | | | 2002278 | 20002287 | | 2002410 |
| 826299 | | | 2002273 | 2002282 | | 2004238 |
| 19F546 | | | 2002279 | 2002288 | | 2002411 |
| 826300 | | | 2002273 | 2002282 | | 2004239 |
| 19F548 | | | 2002279 | 2002288 | | 2002410 |
| 826301 | | | 2002274 | 2002283 | | 2002411 |
| 19F549 | | | 2002275 | 2002284 | | 2002410 |
| 19F551 | | | | | | 2002411 |
| 19F552 | | | | | | 2002410 |
| 19F727 | | | 2002271 | 2002280 | | 2002411 |
| 19F728 | | | | | | 2002410 |
| 19F729 | | | 2002272 | 2002281 | | 2002411 |
| 19F730 | | | | | | 2002410 |
| 20B951 | | | 2002273 | 2002282 | | 2002411 |
| 20B953 | | | | | | 2002410 |
| 19F731 | | | 2002275 | 2002284 | | 2002411 |
| 19F732 | | | | | | 2002410 |
| 19F733 | | | 2002276 | 2002285 | | 2002411 |
| 19F734 | | | | | | 2002410 |
| 20B955 | | | 2002273 | 2002282 | | 2002411 |
| 19F735 | | | | | | 2002410 |
| 19F736 | | | 2002272 | 2002281 | | 2002411 |
| 19F739 | | | | | | 2002410 |
| 20B959 | | | 2002273 | 2002282 | | 2002411 |
| 19F740 | | | | | | 2002410 |
| 19F741 | | | 2002275 | 2002284 | | 2002411 |
| 19F742 | | | | | | 2002411 |
| 19F743 | | | 2002276 | 2002285 | | 2002410 |
| 19F744 | | | | | | 2002411 |
| 20B961 | | | 2002273 | 2002282 | | 2002410 |
| 19F720 | | | | | | 2002411 |
| 19F714 | | | 18D885 | 2002271 | 2002280 | |
| 19F712 | | | | 2002272 | 2002281 | 2002410 |
| 19F715 | | | | 2002273 | 2002282 | |
| 19F713 | | | 18D884 | | | 2002411 |
| 19F717 | | | 18D885 | 2002275 | 2002284 | |
| 19F721 | | | | | | 2002410 |
| 19F550 | | | | | | 2002411 |
| 19F723 | | | 26A998 | 2002271 | 2002280 | |
| 19F724 | | | | 2002273 | 2002282 | 2002410 |
| 19F725 | | | | | | 2002411 |
| 20B963 | | | 2003469 | 2002271 | 2002280 | |
| 20B964 | | | | 2002273 | 2002282 | 2002410 |
| 20B965 | | | | | | 2002411 |

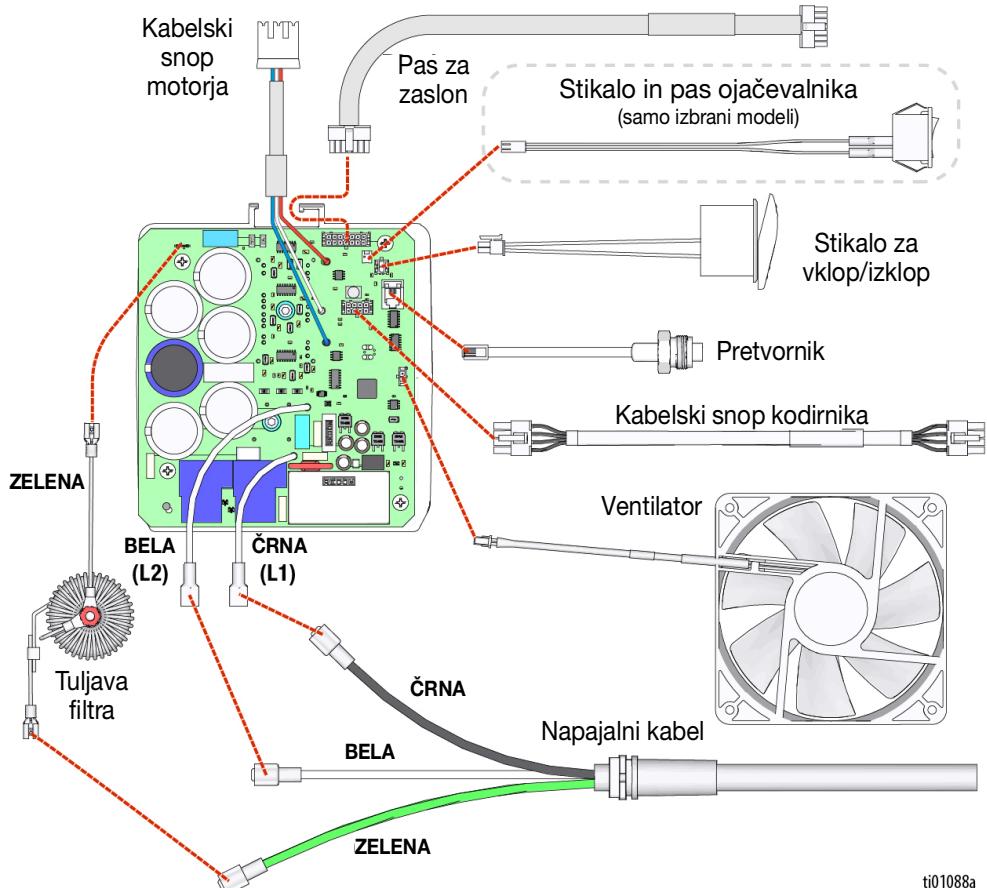
▲ Nadomestne varnostne nalepkе, oznake in kartice so na voljo brezplačno.

Opombe

Opombe

Sheme električne napeljave

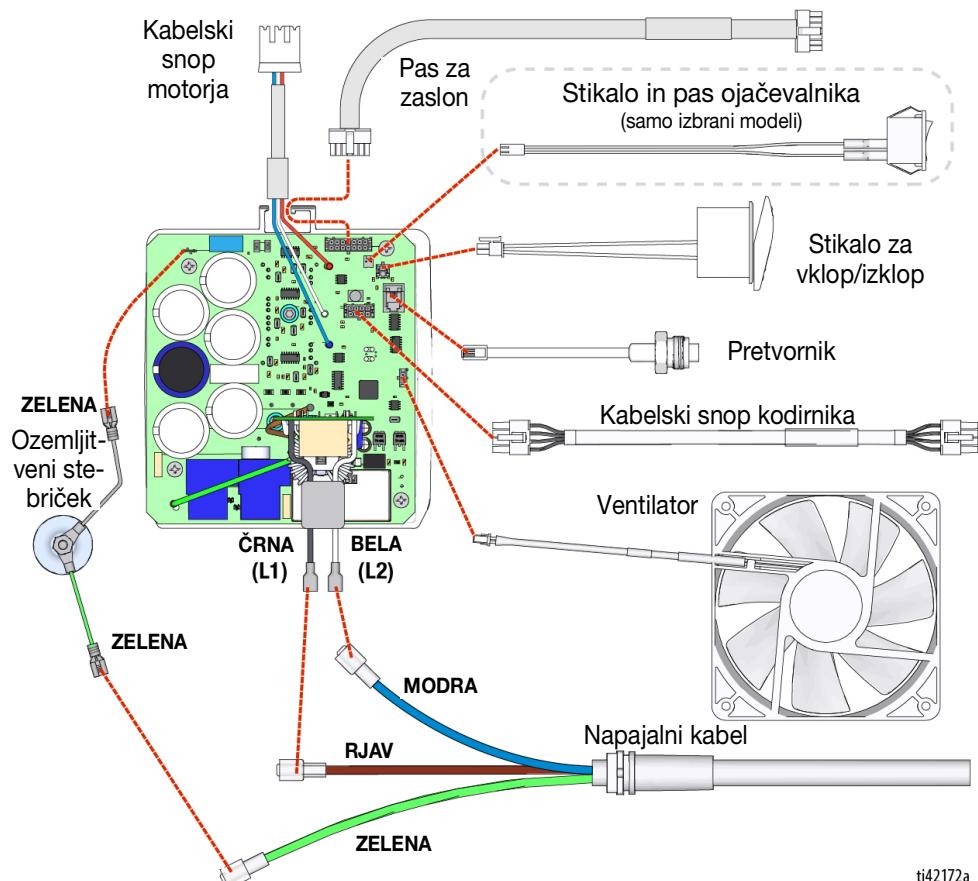
100–120 V



ti01088a

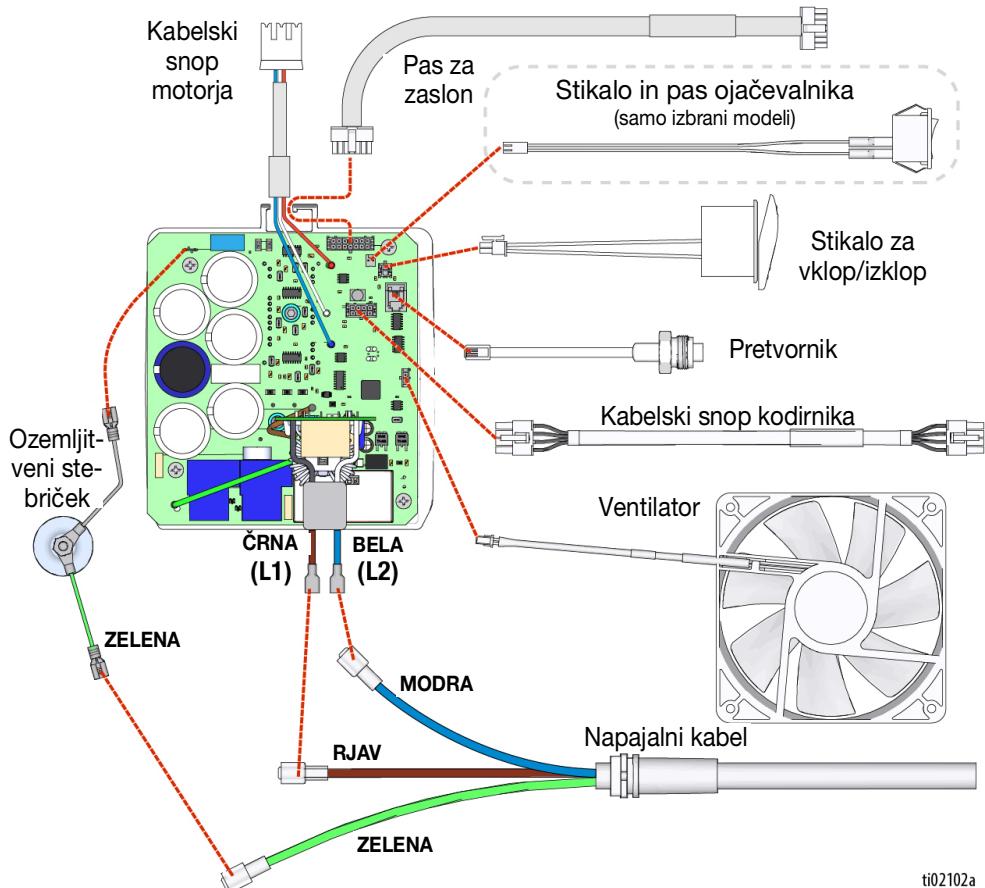
Sheme električne napeljave

110V UK



Sheme električne napeljave

220–240 V



Tehnične specifikacije

Tehnične specifikacije

| | Ameriške | Metrični sistemi enot | | |
|--|------------------------------|---|--|--|
| Pršilnik | | | | |
| Najvišji delovni tlak tekočine | 3300 psi | 22,8 MPa, 228 bar | | |
| Največji pretok | | | | |
| 695 XT | 1,05 gpm | 4,0 l/min | | |
| 795 XT/Mark IV XT | 1,2 gpm | 4,5 l/min | | |
| 1095 | 1,3 gpm | 4,9 l/min | | |
| Mark V XT | 1,5 gpm | 5,6 l/min (110 V)/4,6 l/min (230 V)/4,7 l/min (220 V) | | |
| Mark VII | NA | 6,4 l/min | | |
| Največja velikost šobe | | | | |
| 695 XT | 0,031 | | | |
| 795 XT | 0,033 | | | |
| 1095 XT | | | | |
| Modeli 110–120 V | 0,037 | | | |
| Modeli 220–240 V | 0,035 | | | |
| Mark IV XT | 0,033 | | | |
| Mark V XT | | | | |
| Modeli 110–120 V | 0,039 | | | |
| Modeli 220–240 V | 0,035 | | | |
| Mark VII XT | 0,041 | | | |
| Odvodna odprtina npsm | | | | |
| 695 XT, 795 XT, 1095 XT | 1/4 in. | | | |
| Mark IV XT, Mark V XT | 3/8 in. | | | |
| Mark VII XT | 1/2 in. | | | |
| Najmanjši generator | 5000 W | | | |
| Zahteve za napajanje | | | | |
| 695 XT | 100–120 V AC, 15 A. 50–60 Hz | 220–240 V AC, 10 A. 50–60 Hz | | |
| 795 XT, Mark IV XT, 1095 XT, Mark V XT | 100–120 V AC, 20 A. 50–60 Hz | 220–240 V AC, 10 A. 50–60 Hz | | |
| Mark VII XT | N/V | 220–240 V AC, 16 A. 50–60 Hz | | |
| Ocena okolice | 32–108° F (0–42° C) | | | |
| Mere pršilnika | | | | |
| Lo-Boy | | | | |
| Višina | 28,0 in. | 71,1 cm | | |
| Dolžina (ročica skrčena) | 29,5 in. | 74,9 cm | | |
| Dolžina (ročica iztegnjena) | 35,0 in. | 88,9 cm | | |
| Širina | 22,3 in. | 56,6 cm | | |
| Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 90 lbs. | 41 kg | | |
| Standard, 695 XT / 795 XT / Mark IV XT | | | | |
| Višina (ročica skrčena) | 30,5 in. | 77,5 cm | | |
| Višina (ročica iztegnjena) | 40,2 in. | 102,1 cm | | |
| Dolžina | 25,3 in. | 64,3 cm | | |
| Širina | 22,3 in. | 56,6 cm | | |
| 695/795 Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 93 lbs. | 42 kg | | |
| Mark IV Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 103 lbs. | 47 kg | | |
| Standard, 1095 XT / Mark V XT / Mark VII XT | | | | |
| Višina (ročica skrčena) | 30,5 in. | 77,5 cm | | |
| Višina (ročica iztegnjena) | 40,2 in. | 102,1 cm | | |
| Dolžina | 25,9 in. | 65,8 cm | | |
| Širina | 24,4 in. | 62,0 cm | | |
| 1095 Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 112 lbs. | 51 kg | | |
| Mark V Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 122 lbs. | 55 kg | | |
| Mark VII Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 126 lbs. | 57 kg | | |

Tehnične specifikacije

ProContractor, 695 XT / 795 XT / Mark IV XT

| | | |
|--|----------|----------|
| Vlăsina (ročaj hitrega koluta navpičen) | 41,3 in. | 104,9 cm |
| Dolžina | 27,5 in. | 69,9 cm |
| Širina (ročaj hitrega koluta navpičen) | 22,6 in. | 57,4 cm |
| Širina (ročaj hitrega koluta vodoraven) | 25,5 in. | 64,8 cm |
| 695/795 Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 112 lbs. | 51 kg |
| Mark IV Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 122 lbs. | 55 kg |

ProContractor, 1095 XT/Mark V XT/ Mark VII XT

| | | |
|---|----------|----------|
| Vlăsina (ročaj hitrega koluta navpičen) | 41,5 in. | 105,4 cm |
| Dolžina | 28,0 in. | 71,1 cm |
| Širina (ročaj hitrega koluta navpičen) | 24,2 in. | 61,5 cm |
| Širina (ročaj hitrega koluta vodoraven) | 25,5 in. | 64,8 cm |
| 1095 Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 129 lbs. | 59 kg |
| Mark V Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 140 lbs. | 64 kg |
| Mark VII Masa (razpršilnik, cev, pištola) | 147 lbs. | 67 kg |

Vsi pršilniki

Konstrukcijski materiali

| | |
|---------------------|--|
| Navlaženi materiali | Pocinkano in poniikljano ogljikovo jeklo, naijon, nerjavno jeklo, PTFE, acetal, usnje, UHMWPE, nerjavno jeklo, volframov karbid, polietilen, fluoroelastomer, uretan |
|---------------------|--|

Hrup** (dBa) @ 3300 psi (22,8 Mpa, 228 barov)

Zvočni tlak **

| | |
|-----------------------------------|--------|
| 695 XT/795 XT/Mark IV XT | 63 dBa |
| 1095 XT / Mark V XT / Mark VII XT | 79 dBa |
| Zvočna moč** | |
| 695 XT/795 XT/Mark IV XT | 77 LwA |
| 1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT | 89 LwA |

Opombe

** Zvočni tlak je izmerjen 1 meter (3 ft.) od opreme.

** Zvočna moč je izmerjena skladno s standardom ISO-9614.

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

Podatkovna koda Graco

| Koda datume/serijska koda Graco | Mesec (prvi znak) | Leto (2. in 3. znak) | Serija (4. znak) | Številka dela (5.-10. znak) | Serija (11.-16. znak) |
|--------------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Primer kode datuma: A16A | A = januar | 16 = 2016 | A = serijska kontrolna številka | | |
| Primer kode datuma: L16A232749000102 | L = december | 16 = 2016 | A = serijska kontrolna številka | 6-mestna alfanumerična številka dela | 6-mestna zaporedna serijska številka |

Predlog zakona zvezne države Kalifornija št. 65

PREBIVALCI KALIFORNIJE

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

Standardna garancija podjetja Graco

Podjetje Graco jamči, da bo na datum prodaje izvirnemu kupcu za uporabo vsa oprema, ki je omenjena v tem dokumentu, ki jo je proizvedlo podjetje Graco in ki nosi ime tega podjetja, brez napak v materialu in izdelavi. Z izjemo kakršnihkoli posebnih, podaljšanih ali omejenih garancij, ki jih je objavilo podjetje Graco, bo podjetje Graco dvanajst mesecev od datuma prodaje popravilo ali zamenjalo vse dele opreme, za katere podjetje Graco ugotovi, da so pomanjkljivi. Ta garancija velja samo, če opremo namestite, z njo ravnote 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, neprimerenega in napačnega vzdrževanja, malomarnosti, nesreče, nedovoljenega odpiranja ali zamenjave sestavnih delov z deli, ki niso od podjetja Graco. Podjetje Graco tudi ne bo odgovorno za okvare, škode ali obrabo, nastalo zaradi nezdružljivosti opreme podjetja Graco s strukturami, dodatno opremo, opremo ali materiali, ki niso od podjetja Graco, ali zaradi nepravilne zasnove, izdelave, namestitve, delovanja ali vzdrževanja struktur, dodatne opreme, opreme in materialov, ki jih ni dobavilo podjetje Graco.

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

TA GARANCIJA JE IZKLJUČNA IN VELJA NAMESTO KAKRŠNIH KOLI DRUGIH GARANCIJ, IZRECNIH ALI IMPLICITNIH, KAR MED DRUGIM VKLJUČUJE TUDI GARANCIJO PRIMERENOSTI ZA NADALJNJO PRODAJO ALI GARANCIJO PRIMERENOSTI 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 premoženske škode, ali katerekoli druge nastale ali posledične izgube). Vsi postopki zaradi kršitve garancije se morajo sprožiti v okviru dveh (2) let od datuma prodaje.

PODGETJE GRACO NE JAMČI IN ZAVRAČA VSE IMPLICITNE GARANCIJE GLEDE PRIMERENOSTI ZA PRODAJO IN PRIMERENOSTI ZA POSEBNI NAMEN V ZVEZI Z DODATKI, OPREMO, MATERIALI ALI SESTAVNIMI DELI, KI JIH JE PODGETJE GRACO PRODALO, NE PA TUDI PROIZVEDLO.

Ti predmeti, ki jih je podjetje Graco prodalo, ne pa tudi proizvedlo (kot so električni motorji, stikala, cevi itn.), so predmet garancije zadevnega proizvajalca, če obstaja. Podjetje Graco bo kupcu ponudilo razumno pomoč pri zahtevku glede kršitve teh garancij.

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

Informacije o podjetju Graco

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

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

ZА NAROČANJE se obrnite na 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 3B0070

Sedež podjetja Graco: Minneapolis
Mednarodne pisarne: Belgija, Kitajska, Japonska, Koreja

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

Avtorske pravice 2023, Graco Inc. Vse proizvodne lokacije podjetja Graco so registrirane v skladu s standardom ISO 9001.

www.graco.com

Revizija E, december 2024