

Sistem za zarisovanje črt RoadLazer™, RoadPak™ in RoadPak HD 3A5690C SL

Za nanašanje cestnih oznak in odbojnih premazov. Samo za strokovno uporabo.

Seznam modelov (glejte stran 2)

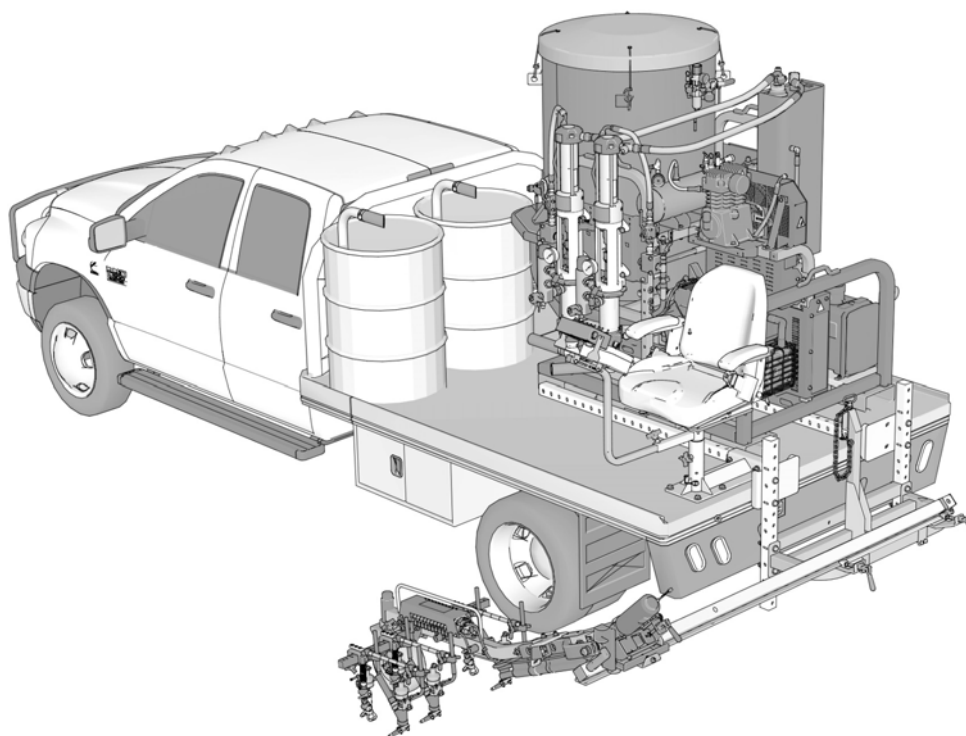
200 barov (20 MPa; 2900 psi) – maksimalni delovni tlak



Pomembna varnostna navodila

Preberite vsa opozorila in navodila v tem priročniku in povezanih priročnikih. Spoznajte krmilnik in upoštevajte pravilno uporabo opreme. Shranite ta navodila.

Sorodni priročniki:	
3A5385	Popravilo
3A5386	Deli



Celotni sklopi

Številka dela	Opis	CE
25D268	Možnost sistema RoadPak 1 (1, 6, 7, 10, 12)	✓
25D269	Možnost sistema RoadPak 2 (1, 6, 7, 10, 11, 12)	✓
25D270	Možnost sistema RoadPak 3 (1, 6, 7, 10, 12, 13, 14, 15)	✓
25D271	Možnost sistema RoadPak 4 (1, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15)	✓
25D272	Možnost sistema RoadPak 5 (2, 6, 8, 10, 12)	✓
25D273	Možnost sistema RoadPak 6 (2, 6, 8, 10, 11, 12)	✓
25D274	Možnost sistema RoadPak 7 (2, 6, 8, 10, 12, 13, 14, 15)	✓
25D275	Možnost sistema RoadPak 8 (2, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15)	✓
25D276	Možnost sistema RoadPak 9 (3, 6, 8, 10, 12)	✓
25D277	Možnost sistema RoadPak 10 (3, 6, 8, 10, 11, 12)	✓
25D278	Možnost sistema RoadPak 11 (3, 6, 8, 10, 12, 13, 14, 15)	✓
25D279	Možnost sistema RoadPak 12 (3, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15)	✓
25D280	Možnost sistema RoadPak HD1 (4, 6, 9, 10, 12, 14)	✓
25D281	Možnost sistema RoadPak HD2 (4, 6, 9, 10, 11, 12, 14)	✓
25D282	Možnost sistema RoadPak HD3 (4, 6, 9, 10, 12, 13, 14, 15)	✓
25D283	Možnost sistema RoadPak HD4 (4, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15)	✓

Modeli

Ref.	Številka modela	Opis
1	25M701	RoadPak z eno črpalko (450 lb. rezervoar za kroglice, 5 g/m)
	25M702	RoadPak z eno črpalko (brez rezervoarja za kroglice, 5 g/m)
2	25M703	RoadPak z dvema črpalkama (450 lb. rezervoar za kroglice, 5 g/m)
3	25M704	RoadPak z dvema črpalkama (1350 lb. rezervoar za kroglice, 5 g/m)
	25M705	RoadPak z dvema črpalkama (brez rezervoarja za kroglice, 5 g/m)
4	25M706	RoadPak HD z dvema črpalkama (1350 lb. rezervoar za kroglice, 10 g/m)
	25M707	RoadPak HD z dvema črpalkama (brez rezervoarja za kroglice, 10 g/m)
	24G626	Montažni okvir za enojno vlečno kljuko
6	24G627	Drsni montažni okvir RoadPak
7	25M708	1 črpalka – ročica pištole RoadPak
8	25M709	2 črpalki – ročica pištole RoadPak
	25D932	2 črpalki – ročica pištole RoadPak (brez pištol za kroglice)
9	25M710	2 črpalki – ročica pištole RoadPak HD
10	25M711	Krmiljenje RoadLazer/RoadPak
11	24G633	Sistem kamere za prikaz ceste
12	24G634	Sistem kazalca RoadPak
13	25M712	Vodljiv nosilec
14	25M713	Komplet vitla
15	25M716	Komplet sedeža



Vsebina

Celotni sklopi	2	Delovanje	22
Modeli	2	Postopek ozemljitve	22
Vsebina	3	(Len pre horľavé splachovacie kvapaliny)	22
Opozorila	4	Postopek za sprostitve tlaka	22
Uvod in splošne informacije	7	ZASILNI IZKLOP	23
Uvod	7	Nalaganje odbojnih materialov	23
Splošne informacije	7	Nastavitev drsnega droga in ročice pištrole.	24
Izbirni kompleti dodatkov	7	Priprava sistema za barvanje	24
Identifikacija sestavnih delov	8	Zaženite motor.	26
Funkcija komponente	9	Začetek pršenja	28
Namestitev	10	Izperite sistem	29
Polnjenje akumulatorja	10	Pritrjevanje ročice pištrole za transport	31
Nameščanje sistema RoadLazer na vozilo	10	Tehnični podatki	32
Namestitev sistema RoadPak	10	Dimenzije	33
Nosilec konzole ročice pištrole	11	Standardna garancija podjetja Graco	35
Napeljava cevi v črpalke in rezervoarje	18	Informacije o podjetju Graco	36
Navodila za nameščanje sprednjega kazalca ..	21		

Opozorila

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

OPOZORILO

   	<p>NEVARNOST POŽARA IN EKSPLOZIJE</p> <p>Vnetljivi hlapi, kot so hlapi topil in barve, na delovnem območju se lahko vžgejo ali eksplodirajo. Barva ali topilo, ki teče skozi opremo, lahko povzroči statično elektriko. Za pomoč pri preprečevanju požara in eksplozije:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opremo uporabljajte le v dobro prezračenih območjih. • Posode za gorivo ne polnite med delovanjem motorja ali ko je motor vroč; ugasnite ga in pustite, da se ohladi. Gorivo je vnetljivo in se lahko vžge ali eksplodira, če se polije po vroči površini. • Odstranite vse vire vžiga, kot so pilotski plameni, cigarete, prenosne električne luči in plastične zaščitne folije (možna statična elektrika). • Ozemljite vso opremo na delovnem območju. Glejte navodila za ozemljitev. • Topila nikoli ne pršite ali polivajte pri visokem pritisku. • Na delovnem območju naj ne bo ostankov, vključno s topili, krpami in bencinom. • Ob prisotnosti vnetljivih hlapov ne priključujte ali izključujte napajalnih kablov in ne vklaplajte ali izklaplajte stikal za vklop ali stikal za luči. • Uporabljajte le ozemljene cevi. • Pištolo držite trdno ob robu ozemljenega vedra, ko jo sprožate vanj. Ne uporabljajte oblog, če niso protistatične ali prevodne. • Nemudoma ustavite delovanje v primeru statične iskre ali če začutite, da vas je streslo. Opreme ne uporabljajte, dokler ne odkrijete in odpravite težave. • V delovnem območju imejte delujoč gasilni aparat.
    	<p>NEVARNOST INJICIRANJA SKOZI KOŽO</p> <p>Visokotlačni curek lahko v telo vbrizga strupe in povzroči hude telesne poškodbe, zaradi katerih bo mogoče treba amputirati okončino. Če pride do vbrizganja, takoj poiščite zdravniško pomoč.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pištole ne usmerjajte v in ne pršite ljudi ali živali. • Na izpust ne polagajte rok ali drugih delov telesa. Puščanja tako ne poskušajte zaustaviti z deli telesa. • Vedno uporabljajte ščitnik za konico šobe. Brez nameščenega ščitnika za konico šobe ne pršite. • Uporabljajte konice šobe Graco. • Ko čistite in zamenjujete konice šobe, bodite previdni. Če se konica šobe zamaši, upoštevajte postopek za sprostitvev tlaka, da izključite enoto in sprostite tlak, preden šobo odstranite za čiščenje. • Oprema vzdržuje tlak, ko je napajanje izklopljeno. Ko enota ni pod nadzorom, je ne puščajte pod napetostjo ali tlakom. Sledite postopku za sprostitvev tlaka, ko je oprema brez nadzora ali ni v uporabi in pred servisiranjem, čiščenjem ali odstranjevanjem delov. • Ta sistem lahko proizvede tlak 200 barov (20 MPa; 2900 psi). Uporabljajte nadomestne dele ali dodatke Graco z nazivnim tlakom najmanj 200 barov (20 MPa; 2900 psi). • Kadar ne pršite, vedno aktivirajte zaklep sprožilca. Preverite, ali zaklep sprožilca pravilno deluje. • Pred upravljanjem orodja preverite, ali so vsi priključki varno priklopljeni. • Seznanite se s postopkom takojšnjega izklopa orodja in izpuščanja tlaka. Temeljito se seznanite s krmilnimi elementi orodja.

! OPOZORILO

 	<p>NEVARNOST ZARADI NEPRAVILNE UPORABE OPREME</p> <p>Nepravilna uporaba lahko povzroči smrt ali hude poškodbe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enote ne uporabljajte, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog ali alkohola. • Ne presegajte maksimalnega delovnega tlaka ali temperature omejitve systemskega sestavnega dela z najnižjo deklarirano temperaturo. Glejte Tehnični podatki v vseh priročnikih opreme. • Uporabljajte tekočine in topila, ki so združljivi z navlaženimi deli opreme. Glejte Tehnični podatki v vseh priročnikih opreme. Preberite opozorila proizvajalca tekočin in topil. Za celovite informacije o materialu pri zastopniku ali trgovcu zahtevajte varnostni list. • Ne zapustite delovnega območja, če je oprema vključena ali pod tlakom. • Izklopite vso opremo in upoštevajte postopek za sproščanje tlaka, če se oprema ne uporablja. • Vsak dan pregledajte opremo. Takoj popravite ali zamenjajte obrabljene ali poškodovane dele samo z nadomestnimi deli originalnega proizvajalca. • Opreme ne spreminjajte ali prilagajajte. Spremembe ali prilagajanja lahko izničijo potrdila agencij in predstavljajo varnostna tveganja. • Prepričajte se, da je vse oprema ocenjena in odobrena za okolje, v katerem jo uporabljate. • Opremo uporabljajte le za prvotni namen. Za informacije pokličite zastopnika. • Cevi in kable speljite stran od prometnih območij, ostrih robov, premičnih delov in vročih površin. • Cevi ne pregibajte ali pretirano upogibajte in z njimi ne vlecite opreme. • Otroci in živali naj ne hodijo v delovno območje. • Ravnajte po vseh veljavnih varnostnih predpisih.
 	<p>NEVARNOST ZARADI PREMIČNIH DELOV</p> <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. • Z opremo ne upravljajte brez zaščitnih varoval ali pokrovov. • Oprema, ki je pod tlakom, se lahko nenadno sproži. Pred preverjanjem, premikanjem ali servisiranjem opreme sledite postopku za sprostitvev tlaka in odklopite vse vire napajanja.
 	<p>NEVARNOST ZAPLETANJA</p> <p>Vrteči se deli lahko povzročijo hude poškodbe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Izogibajte se premičnim delom. • Z opremo ne upravljajte brez zaščitnih varoval ali pokrovov. • Med delovanjem opreme ne nosite ohlapnih oblačil, nakita ali imejte spuščenih las. • Oprema se lahko zažene brez opozorila. Pred preverjanjem, premikanjem ali servisiranjem opreme sledite postopku za sprostitvev tlaka in odklopite vse vire napajanja.
	<p>NEVARNOST ZARADI OGLJIKOVEGA MONOKSIDA</p> <p>Izpuh vsebuje strupen ogljikov monoksid, ki je brez barve in vonja. Vdihavanje ogljikovega monoksida lahko povzroči smrt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne delajte v zaprtem prostoru.
	<p>NEVARNOST ZARADI STRUPENIH TEKOČIN ALI HLAPOV</p> <p>Strupene tekočine ali hlapi lahko v primeru, da brizgnejo v oči ali na kožo, pri vdihavanju ali zaužitju povzročijo hude poškodbe ali smrt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preberite varnostne liste, da se seznanite s specifičnimi nevarnostmi zaradi tekočin, ki jih uporabljate. • Nevarne tekočine shranjujte v odobrenih posodah in jih zavržite skladno z veljavnimi smernicami.
	<p>NEVARNOST OPEKLIN</p> <p>Površine opreme in pogreta tekočina lahko med delovanjem postanejo zelo vroče. Da bi preprečili hude opekline:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne dotikajte se vroče tekočine ali opreme.

OPOZORILO



OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA

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

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

PREDLOG ZAKONA ZVEZNE DRŽAVE KALIFORNIJA ŠT. 65

Izpuh iz motorja tega izdelka vsebuje kemikalijo, za katero je v zvezni državi Kalifornija znano, da povzroča raka, motnje pri razvoju zarodkov in druge škodljive posledice za razmnoževanje.

Uvod in splošne informacije

Uvod

Ta priročnik in spodaj navedeni priročniki vsebujejo zahteve pred nastavitvijo, seznam delov, navodila za nastavitvev, delo in vzdrževanje za sisteme RoadLazer, RoadPak in RoadPak HD. Ta priročnik vsebuje navodila za sistem z dvema črpalkama. Za sisteme z eno črpalko vsi deli ostanejo isti, razen zaprtih izhodov za manjkajoče črpalke in cevi.

Splošne informacije

RoadLazer je nameščen na vozilo in se uporablja za nanos do petih črt v eni ali dveh barvah s steklenimi kroglicami.

RoadLazer RoadPak je sestavljen iz krmilnika za prekinjene črte, ki ga je mogoče programirati, transportnih črpalk, dveh pištol za pršenje barve in dveh pištol za pršenje kroglic. Sistem RoadPak HD ima tri pršilne pištole za barvo in tri pištole za pršenje kroglic.

Krmilnik za prekinjene črte, ki ga je mogoče programirati

Krmilnik za krmiljene črte, ki ga je mogoče programirati, je sestavljen iz krmilne omarice in desetih metrov kabla. Je glavni krmilni element za sistem RoadLazer in vklaplja ter izklaplja pršilne pištole in pripomočke.

Hidravlične črpalke RPS 2900

Hidravlična črpalka RPS 2900 dovaja barvo pršilnim pištolam. Nameščeni sta dve transportni črpalke. Dve transportni črpalke omogočata uporabo dvobarvnega sistema.

Pršilne pištole za barvo

Pršilne pištole za barvo se pnevmatsko sprožajo za pršenje barvnih črt, ko jim to ukaže krmilnik.

Pršilne pištole za kroglice

Pršilne pištole za kroglice se pnevmatsko sprožajo za pršenje odbojnih materialov, ko jim to ukaže krmilnik.

Izbirni kompleti dodatkov

Komplet vitla

Komplet vitla RoadPak se uporablja za dvig ročice pištole med pršenjem.

Komplet sedeža

Komplet sedeža omogoča dodaten položaj za upravljavca na šasiji vozila. To omogoča boljši nadzor nad pištolami in vodenje nosilca.

Komplet dodatnih pištol

Komplet dodatnih pištol vsebuje pršilno pištolo za kroglice in eno pršilno pištolo ter potrebne priključke, cevi, cevi za zrak in opremo za namestitev pištol na nosilec ročice pištole.

Laserski komplet

Laserski komplet uporabniku nariše svetlo zeleno črto, ki ji vozilo sledi in se uporablja za poravnavo pršilne pištole.

Komplet vodljivega nosilca

Vodljivi nosilec se namesti na obstoječi nosilec ročice pištole, kar upravljavcu daje možnost premikanja nosilca levo ali desno pri izbrani hitrosti. Upravljalnik lahko namestite na krmilno ročico kompleta sedeža ali pa ga uporabite kot ročni upravljalnik.

Komplet za izravnavanje tlaka

Komplet za izravnavanje tlaka upravljavcu omogoči priklop dveh črpalk za barvo pri njihovih izhodih za izravnavo tlaka med obema črpalkama. To zagotavlja, da je vzorec pršenja enak na obeh pištolah.

Komplet za dvojni nanos

Komplet za dvojni nanos je sestavljen iz ene pištole za kroglice, ene cevi za kroglice in priključkov za priklop na ustrezne dele. Uporablja se za dvojni nanos z elementom.

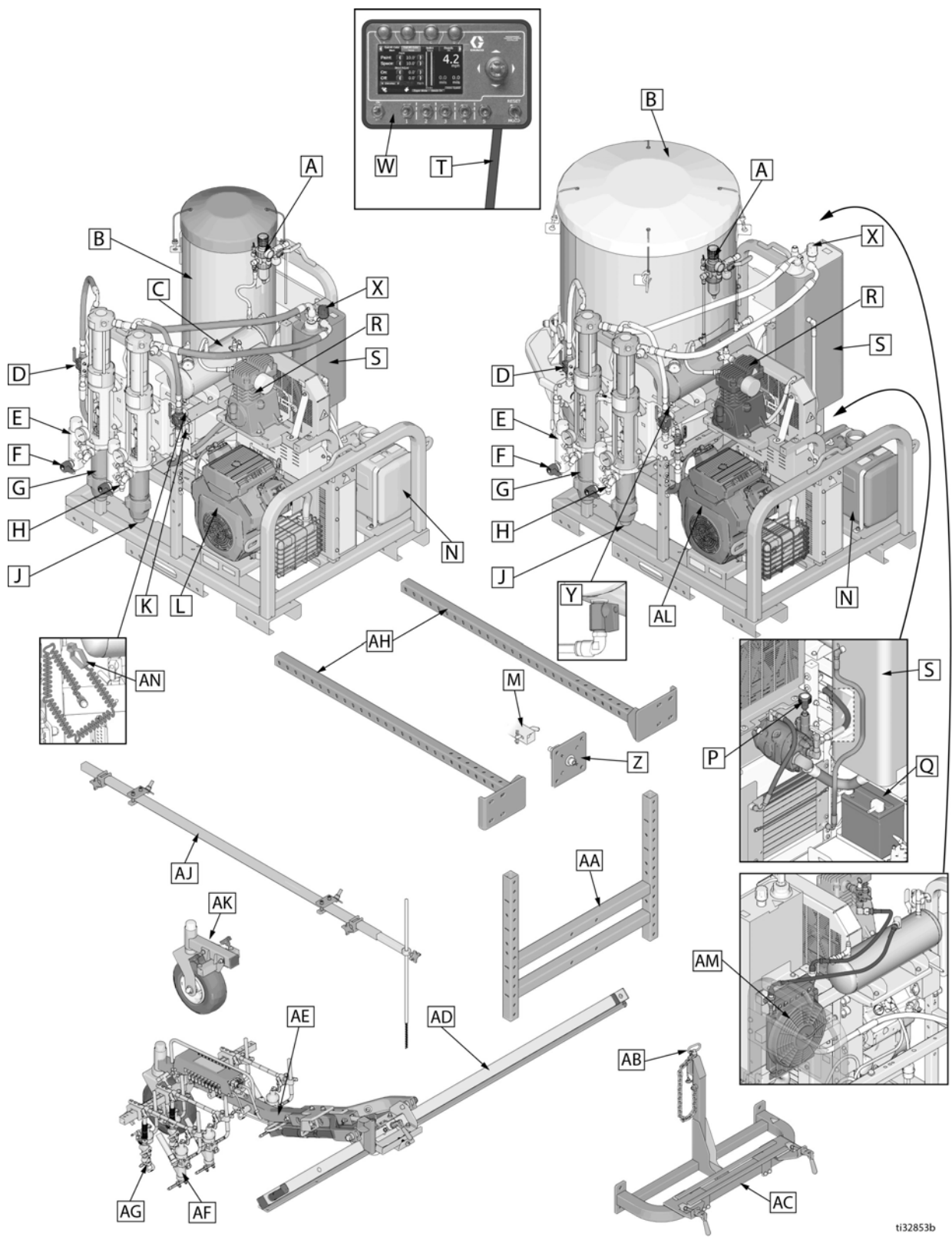
Video vodilni sistem™

Video vodilni sistem uporabniku nudi video prikaz po osi cevi za poravnavo na levi ali desni strani vozila. Sistem je sestavljen iz devetpalčnega zaslona, vmesniških kablov, video kamere in nosilca za namestitev.

Sprednji vodilni sistem

Sprednji mehanski vodilni sistem uporabniku nudi kazalec za poravnavo na levi ali desni strani vozila.

Identifikacija sestavnih delov



ti32853b

Funkcija komponente



A	Regulator zraka	Omogoča regulacijo zračnega tlaka v rezervoarju za kroglice
B	Rezervoar za kroglice	136-litrski (36 galon) ali 454-litrski (120 galon) rezervoar za kroglice. Vsebuje odsevne materiale ali elemente za enojni ali dvojni nanos kroglic
C	Akumulacijski rezervoar zraka	Pomaga ohraniti stabilen zračni krogotok za dodatke
D	Hidravlični ventil	Ventil za izklop/vklop hidravlične tekočine do hidravličnega motorja
E	Filter za tekočine	Filtrira tekočino med virom tekočine in pršilno pištolo
F	Glavni ventil/pršilni ventil	Uporablja se za preklon med pripravo in pršenjem
G	Črpalka za barvo RPS 2900	Dovaja tekočino, ki se prši skozi pršilno pištolo
H	Odvod za tekočino	Dovaja tekočino iz transportne črpalke v pršilno pištolo
J	Dovod za tekočino	Vhod na transportni črpalki za tekočino iz sodov z barvo (sodi z barvo niso prikazani)
K	Električna razdelilna omarica	Omogoča uporabniku dostop do električnega sistema
L	Motor z 18 KM	Poganja hidravlično črpalko in zračni kompresor
M	5-centimetrski (2-palčni) nastavek za vlečno kljuko	Potreben za priklop ročice pištole na zadnji del tovornjaka
N	Rezervoar za gorivo	Vsebuje 23 litrov (6 galon) bencina
P	Gumb za upravljanje hidravličnega tlaka	Za nastavitvev hidravličnega tlaka (vrtenje v smeri urnega kazalca poveča tlak)
Q	BATERIJA	Nudi napajanje za motor in krmilno omarico
R	Kompresor	Dovaja zrak elektromagnetnim ventilom in vzpostavlja tlak v rezervoarjih s kroglicami
S	Hidravlični rezervoar	Sistem RoadPak vsebuje 15,1 litra (4 galone) hidravličnega olja za hidravlično črpalko. Sistem RoadPak HD vsebuje 30,28 litra (8 galon) hidravličnega olja za hidravlično črpalko
T	V/I kabel	Prenaša elektronske krmilne signale iz krmilnika na RoadLazer
W	Krmilnik za prekinjene črte, ki ga je mogoče programirati	Uporabniku omogoča programiranje delovanja sistema RoadLazer
X	Odzračevalni pokrov	Omogoča odzračevanje hidravličnega rezervoarja, preverjanje ravni olja in polnjenje
Y	Hitra spojka za sprostitev zračnega tlaka	Omogoča uporabniku, da uporablja stisnjen zrak
Z	Vstavek za vleko	Omogoča uporabniku, da priklopi ročico pištrole na vozilo z enojno vlečno kljuko
AA	Montažni nosilec	Omogoča uporabniku, da priklopi nosilec ročice pištrole na optimalno višino
AB	Zatič transportnega nosilca	Pritrdi ročico pršilne pištrole, kadar je RoadLazer v transportnem načinu
AC	Nosilec ročice pištrole	Podpira glavni drog in ročico pištrole
AD	Drsni drog	Podpira ročico pršilne pištrole
AE	Ročica pršilne pištrole	Omogoča vlečenje črt na obeh straneh vozila na prilagodljivi razdalji
AF	Pršilna pištola za kroglice	Prši kroglice, ko to ukaže krmilnik
AG	Pršilna pištola za barvo	Prši tekočino, ko to ukaže krmilnik
AH	Drsni montažni okvir	Omogoča uporabniku, da priključi ročico pištrole na okvir RoadPak
AJ	Sistem kazalca RoadPak	Predstavlja orodje za poravnavo za uporabnika
AK	Podporno kolesce ročice pištrole	Podpira ročico pištrole, ko je potrebno za široke vzorce ali vzorce z več pištolami
AL	Motor z 26,5 KM	Poganja hidravlično črpalko in zračni kompresor sistemov RoadPak HD
AM	Zračni hladilnik/sušilnik	Hladi in suši zrak rezervoarja za kroglico in dodatke
AN	Ozemljitvena sponka	Razprši statično elektriko med izpiranjem

Namestitev

Polnjenje akumulatorja

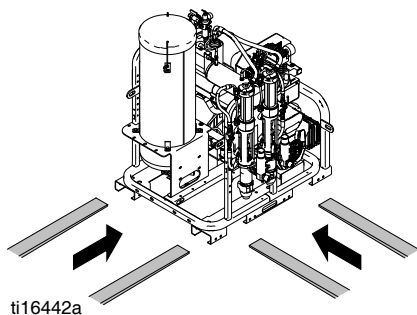
Če ste akumulator pravkar kupili ali pa ga dlje časa niste uporabljali, ga pred uporabo napolnite s standardnim 12-voltnim polnilnikom za avtomobilske akumulatorje na enosmerni tok.

Nameščanje sistema RoadLazer na vozilo

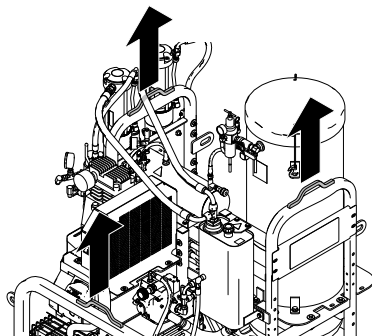
				
NEVARNOST STISNENJA				
Sistem RoadLazer morate pravilno pritrditi, da preprečite premikanje med transportom in delovanjem.				
Sodi z barvo so težki in bi se pri zavijanju lahko premaknili z ene strani na drugo. Sodi z barvo bi lahko padli z vozila in povzročili poškodbe ali smrt. Pritrdite sode, kadar jih vozilo prevaža ali prši.				

Namestitev sistema RoadPak

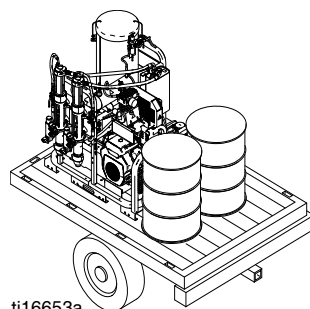
Naložite RoadPak na vozilo z viličarjem ali dvigalom, ki imata primerno nosilnost za RoadPak. Za informacije o teži sistema RoadPak glejte poglavje **Tehnični podatki**, stran 32.



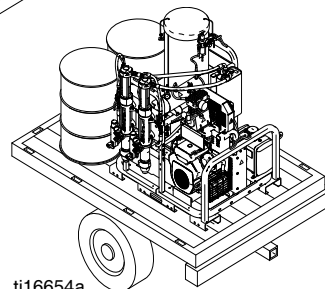
ti16442a



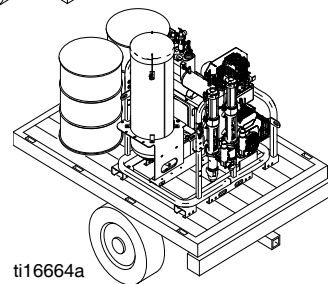
ti16665a



ti16653a

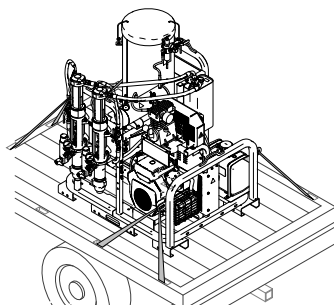


ti16654a

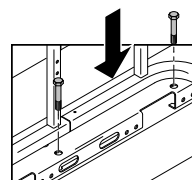


ti16664a

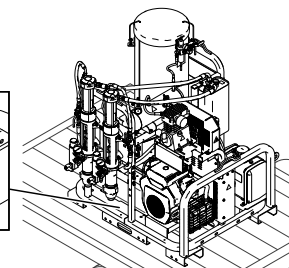
Ko namestite sistem RoadPak na vozilo, trdno pritrdite RoadPak na vozilo s priveznimi nosilci na vseh štirih vogalih ali pa privijte RoadPak skozi keson vozila na šasijo na vseh štirih lokacijah.



ti16443a



ti16599a

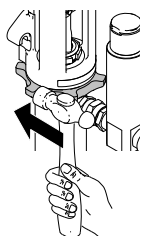


RoadPak lahko namestite na sprednjo ali zadnjo stran kesona vozila in v poljubni smeri. Osnova sistema RoadPak ima dimenzije 1,0 x 1,25 m (39,5 x 49,5 palca).

Usmerjenost filtra

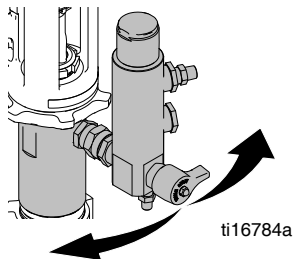
Po namestitvi in pritrditvi sistema RoadPak na vozilo postavite sklope filtra, kot želite.

1. S kladivom razrahljajte veliko zaporno matico na sklopu črpalke.

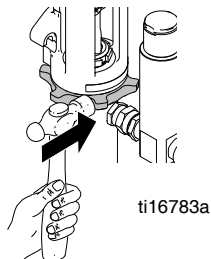


ti16782a

2. Zavrtite sklop filtra v zeleno smer in s kladivom zategnite zaporno matico ter zaklenite sklop na mesto.

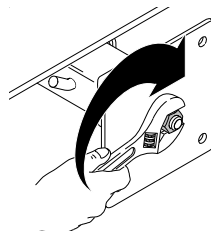


ti16784a



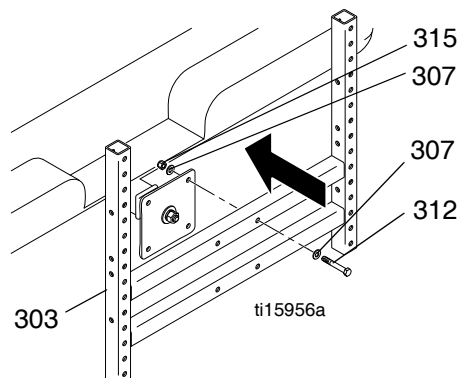
ti16783a

2. Zategnite matico, dokler ni nosilec za vstavev kljuko trdno potegnjjen v nastavek in med obema deloma ni prostega hoda.



ti16785a

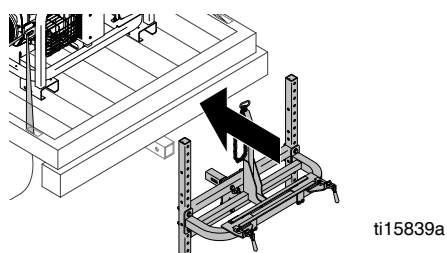
3. Namestite nosilec za nastavljanje višine (303) v nosilec za vstavljanje kljuke z vijaki (312), podložkami (307) in maticami (315). Prepričajte se, da je nosilec za nastavev višine nameščen ravno.



ti15956a

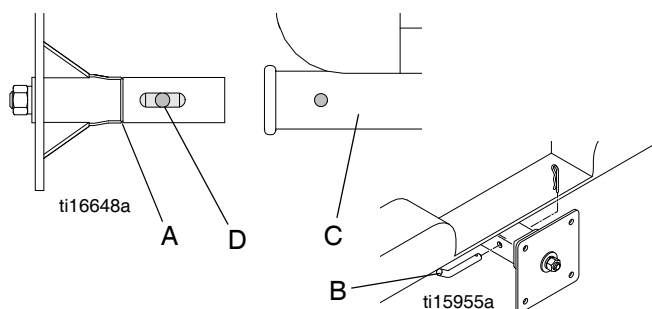
Nosilec konzole ročice pištole

Namestitev za montirni nosilec za enojno vlečno kljuko (24G626) (možnost 1)



ti15839a

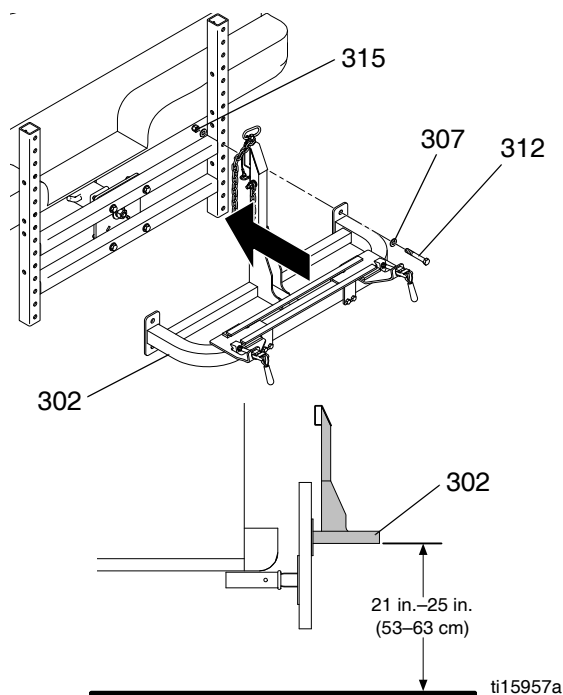
1. Namestite nosilec za vstavev kljuke (A) v nastavek (C). Zagotovite, da gre zatič kljuke (B) skozi luknjo zategovalnega droga (D).



ti16648a

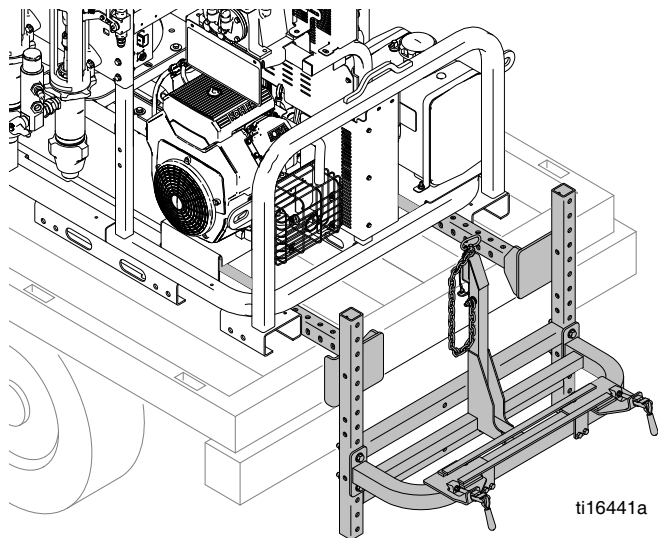
ti15955a

4. Namestite transportni nosilec (302) v nosilec za nastavljanje višine (303) z vijaki (312), podložkami (307) in maticami (315). Spodnja stran transportnega nosilca naj bo 53 do 63 cm (21 do 25 palcev) od tal. Prepričajte se, da je transportni nosilec nameščen ravno.

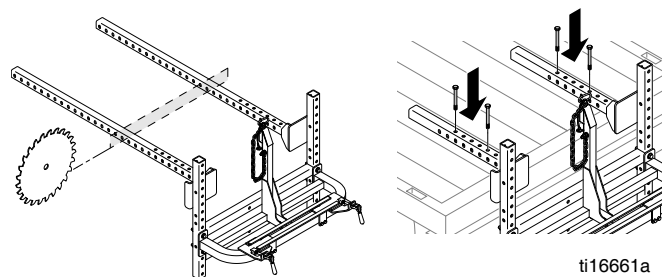
21 in.-25 in.
(53-63 cm)

ti15957a

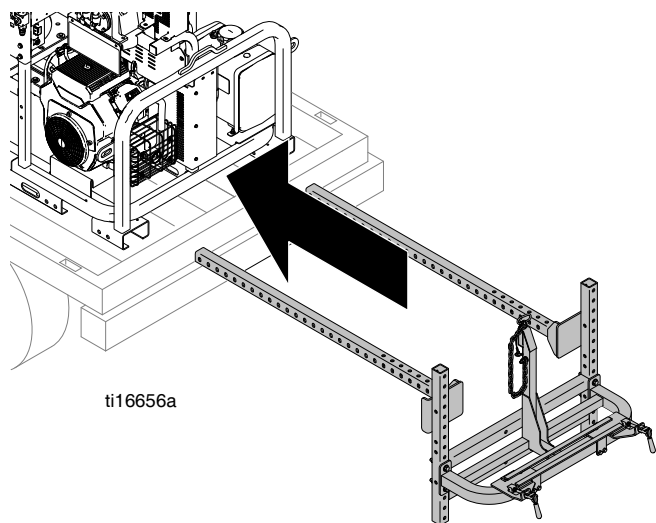
Namestitev za montirni nosilec RoadPak (24G627) (možnost 2)



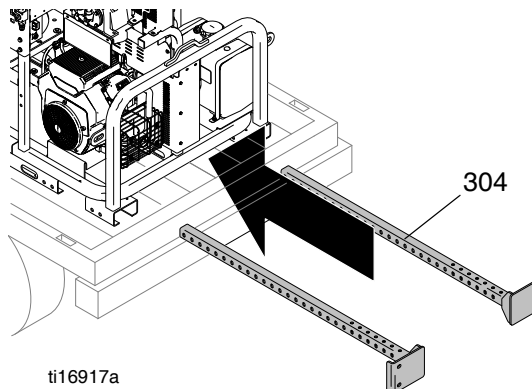
OPOMBA: Lahko tudi odrežete montirne ročice sistema RoadPak in jih privijete skozi keson na šasijo vozila poleg naslednjih tehnik montaže:



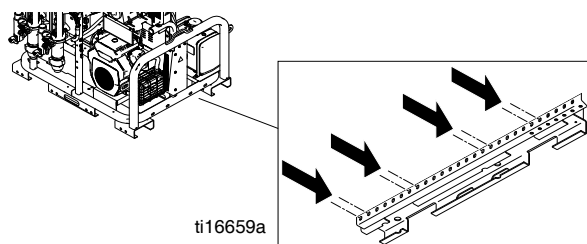
Ozka usmerjenost



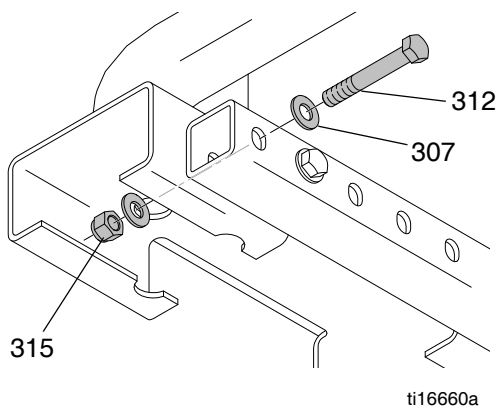
1. Potisnite montirne ročice RoadPak (304) med dva kanala za viličar v šasiji.



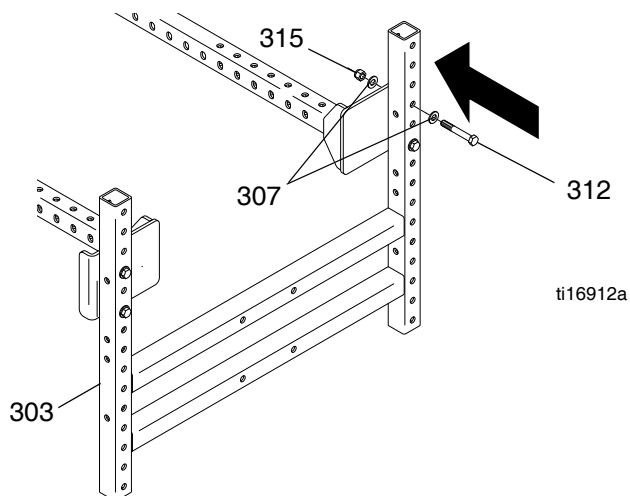
2. Glede na to, kje na vozilu se nahaja RoadPak, so določene tudi luknje, skozi katere morate priviti vijake na šasiji sistema RoadPak. Na vsaki montirni ročici je osem možnih montirnih lukenj. Pritrdite vsaj dve luknji na vsaki strani.



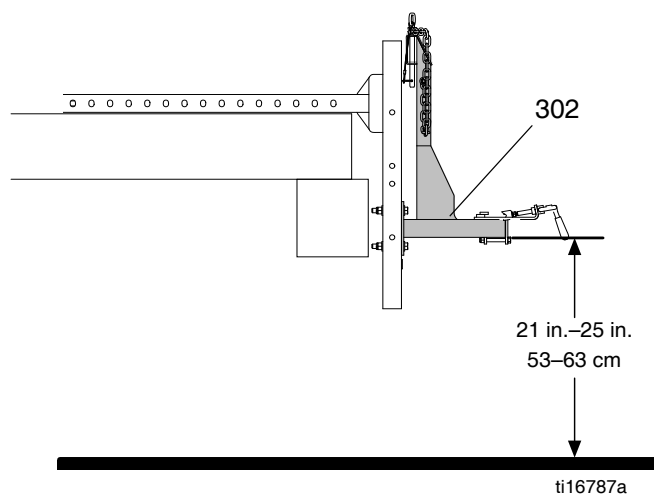
3. Z roko zategnite vijake (312), matice (315) in podložke (307) na montirna mesta.



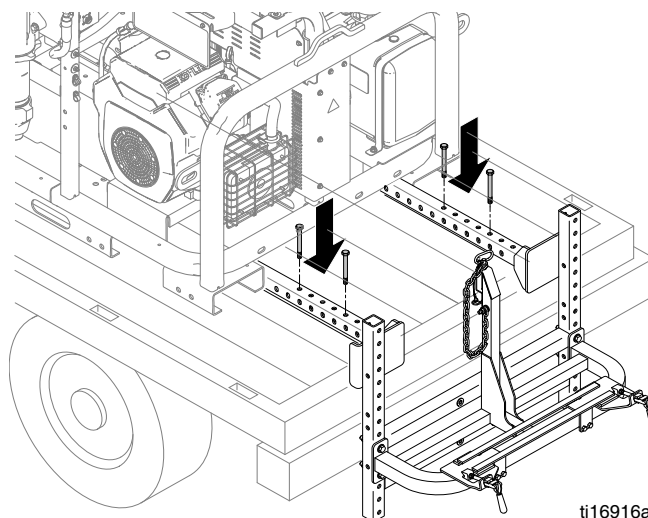
4. Namestite nosilec za nastavljanje višine (303) v montirne ročice sistema RoadPak (304) z vijaki (312), podložkami (307) in maticami (315).



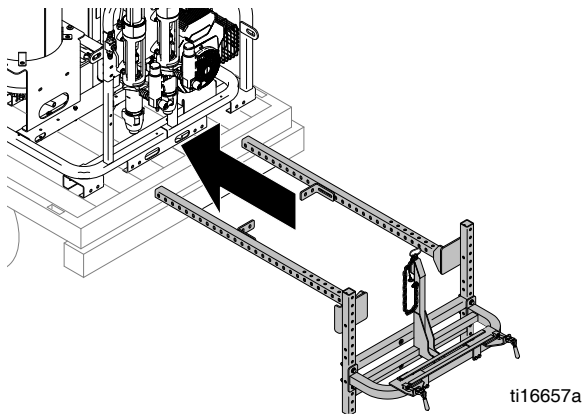
5. Vse vijake zaklenite na svoje mesto tako, da jih privijete z zateznim momentom 37,96 Nm (28 ft-lb).
6. Namestite transportni nosilec (302) na nosilec za nastavljanje višine (303). Spodnja stran transportnega nosilca naj bo 53 do 63 cm (21 do 25 palcev) od tal. Prepričajte se, da je transportni nosilec nameščen ravno.



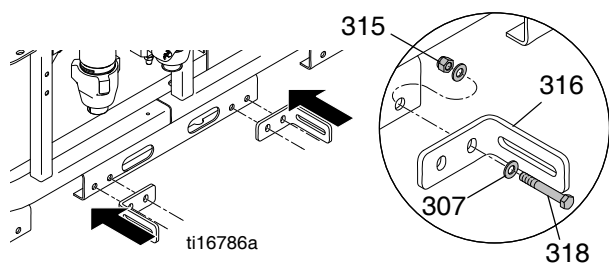
OPOMBA: Priporočamo, da namestitveni nosilec pritrdite skozi keson vozila na šasijo vozila.



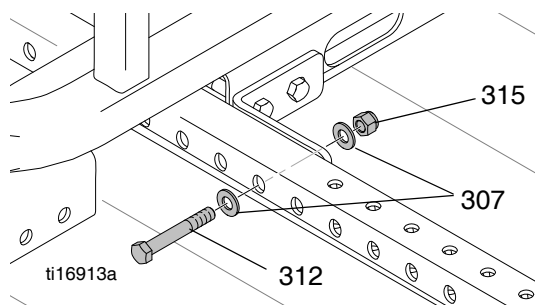
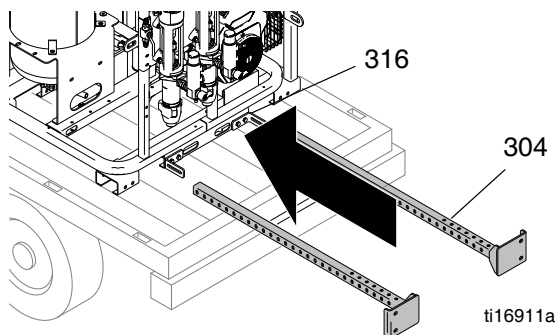
Široka usmerjenost



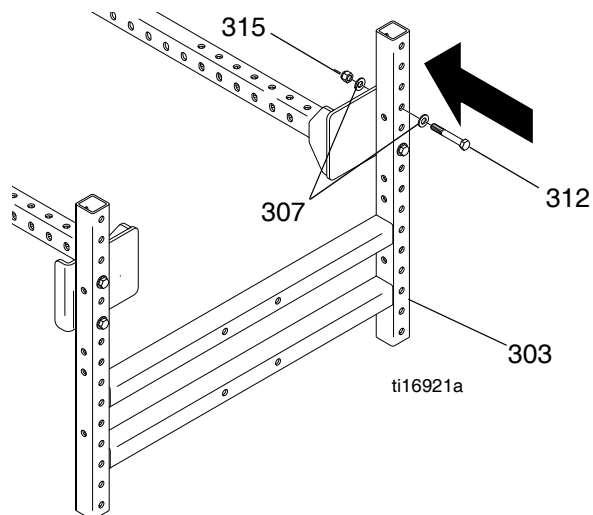
1. Namestite nosilce (316) na sistem RoadPak na štirih mestih z vijaki (312), podložkami (307) in maticami (315). Idealno je, da namestite nosilce čim dlje narazen, da nudijo optimalno podporo. Lokacija montaže nosilcev je odvisna od tega, kje je RoadPak nameščen na vozilo.



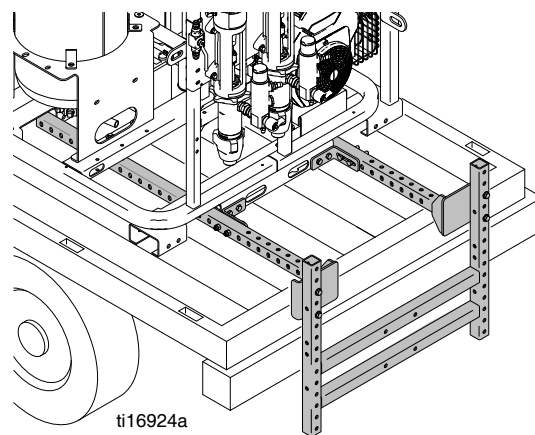
2. Potisnite montirne nosilce RoadPak (304) skozi izrezane luknje v šasiji in z roko zategnite montirne ročice v nosilce z vijaki (312), podložkami (307) in maticami (315).



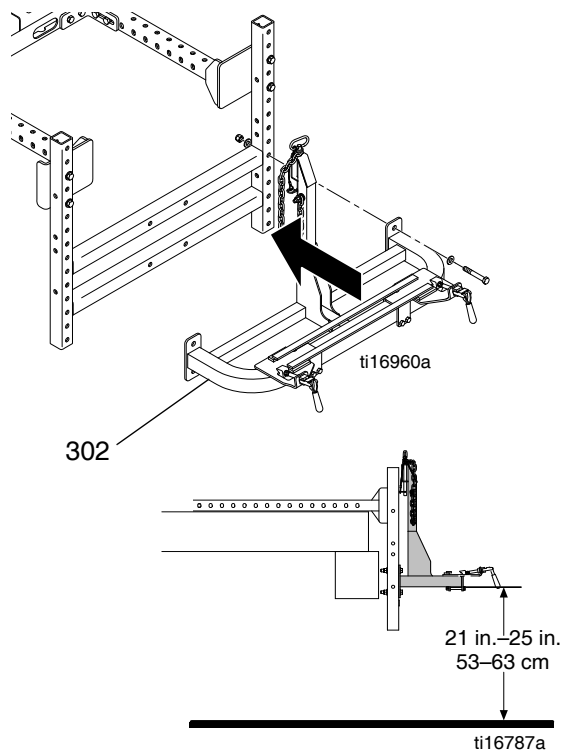
3. Namestite nosilec za nastavitev višine na montirne ročice RoadPak (303).



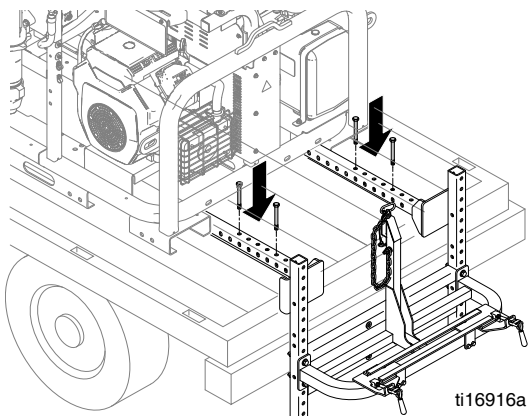
4. Vse vijake zaklenite na svoje mesto tako, da jih privijete z zateznim momentom 37,96 Nm (28 ft-lb).



5. Namestite transportni nosilec (302) na nosilec za nastavljanje višine (303). Spodnja stran transportnega nosilca naj bo 53 do 63 cm (21 do 25 palcev) od tal. Prepričajte se, da je transportni nosilec nameščen ravno.



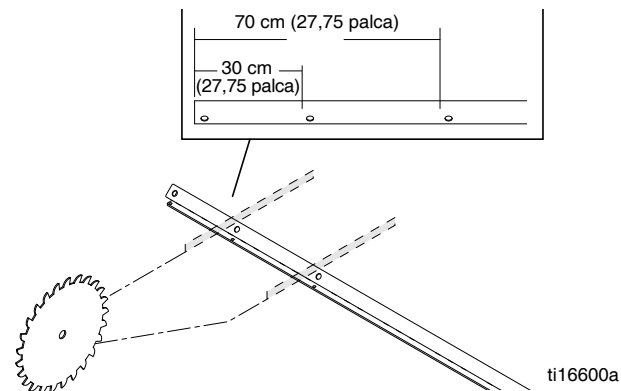
OPOMBA: Priporočamo, da namestitveni nosilec pritrdite skozi keson vozila na šasijo vozila.



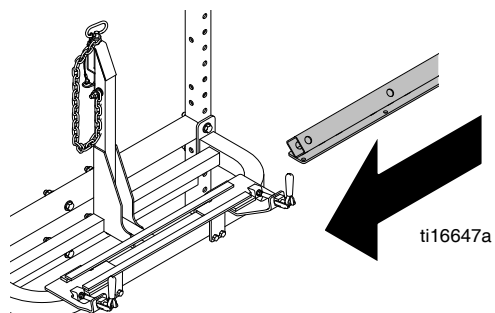
Namestitev drsnega droga (24G630)

Drсни drog je dolg 2,2 m (87,75 palca). Drsní drog je narejen za namestitev na širša vozila. Drog lahko prirežete na 1,9 m (75,75 palca) ali 1,5 m (60 palcev), da se prilagodite različnim dolžinam vozila.

- Če želite skrajšati drog na 1,9 m, odrežite 30 cm od konca droga proti naslednji luknji na drogu. Če želite skrajšati drog na 1,5 m, odrežite 70 cm od konca droga proti tretji luknji na drogu, kot je prikazano spodaj.

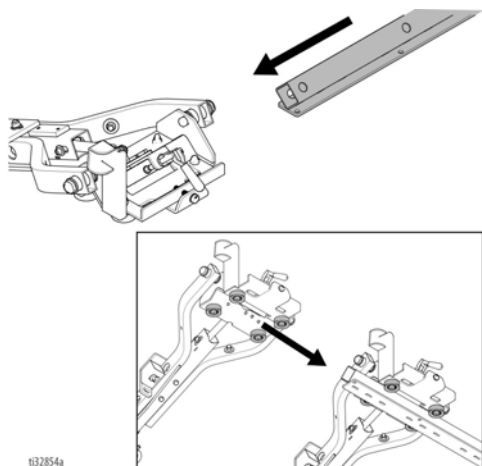


- Ko določite željeno dolžino, potisnite drog v kanal na nosilcu.

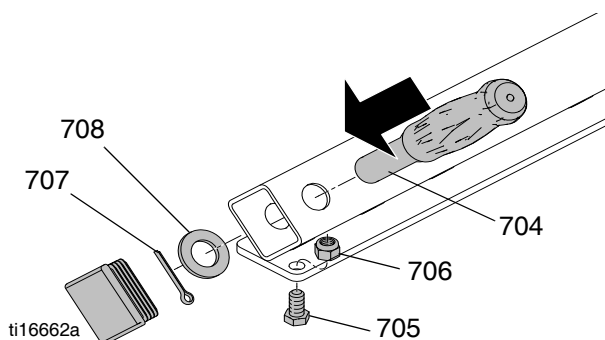


Namestitev ročice pištole (25M708, 25M709, 25M710)

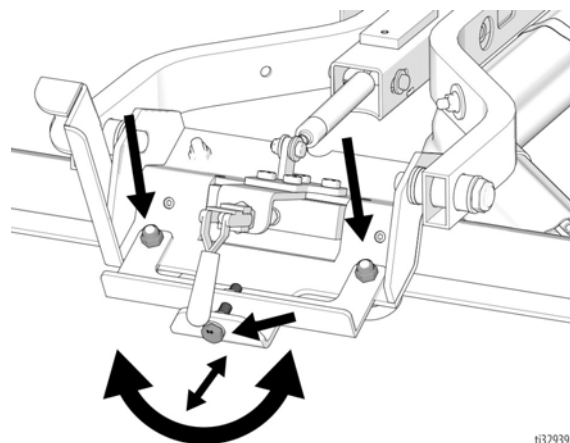
1. Postavite sklop ročice pištole poleg vozila.
2. Potegnite drsni drog ven na stran vozila, kjer se nahaja ročica pištole. Dvignite ročico pištole in držite prečni nosilec v položaju, prikazanem spodaj. Potisnite drog skozi kolesa, tako da so nameščena na tiru drsnega droga, kot je prikazano spodaj.



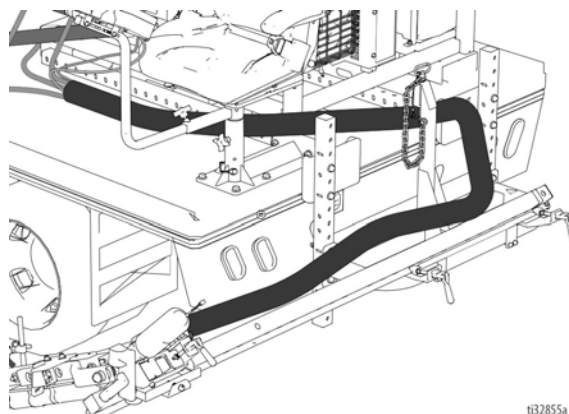
3. Pritrdite ročaj (702) na vsak konec potisnega droga. Pritisnite zatič (707) skozi ročaj, da ga pritrdite na mesto. Vstavite matico (706) in vijak (705) skozi drsni drog na obeh koncih, da delujeta kot zaustavljalnika v kanalu.



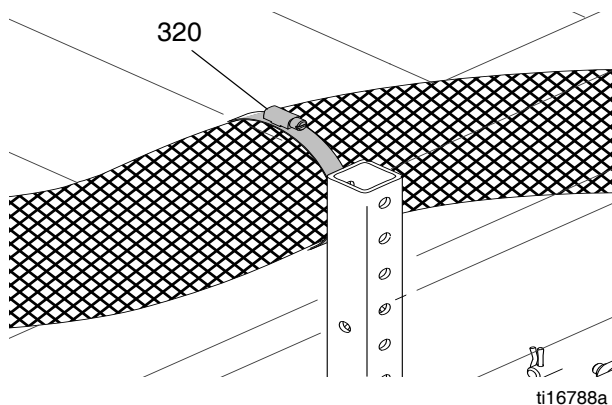
4. Po potrebi prilagodite valje, da odpravite zračnost v prečnem nosilcu/nosilcu ročice pištole. Matice valja odvijte toliko, da se valji premikajo navzven ali navznoter po želji, ko obračate nastavitveni vijak. Znova privijte matice valja, da se zaklenejo v svojem položaju. Nastavitev je pravilno opravljena, ko prečni nosilec/nosilec ročice pištole prosto drsi in ni zračnosti med valji in drogom.



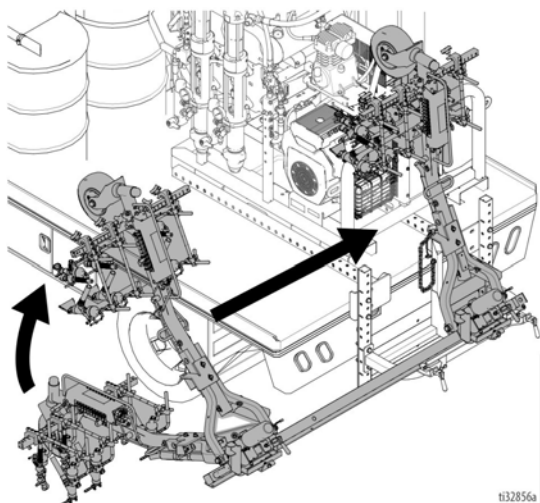
5. Speljite cevi za ročico pištole, preden premaknete ročico, da preprečite, da bi se cevi stisnile.



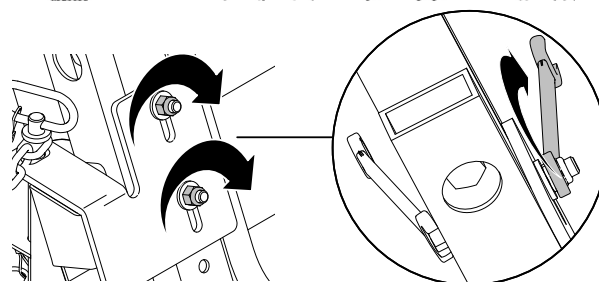
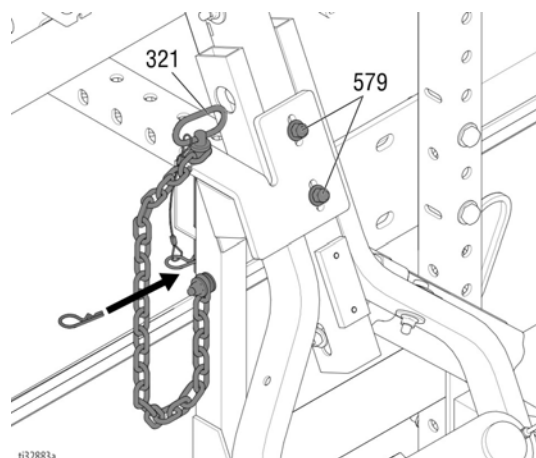
6. Postavite ročico pištole na konec drsnega droga in pritrдите zvitek cevi na nosilec za nastavitev višine z gumijasto ploščico in objemko za cevi (320).



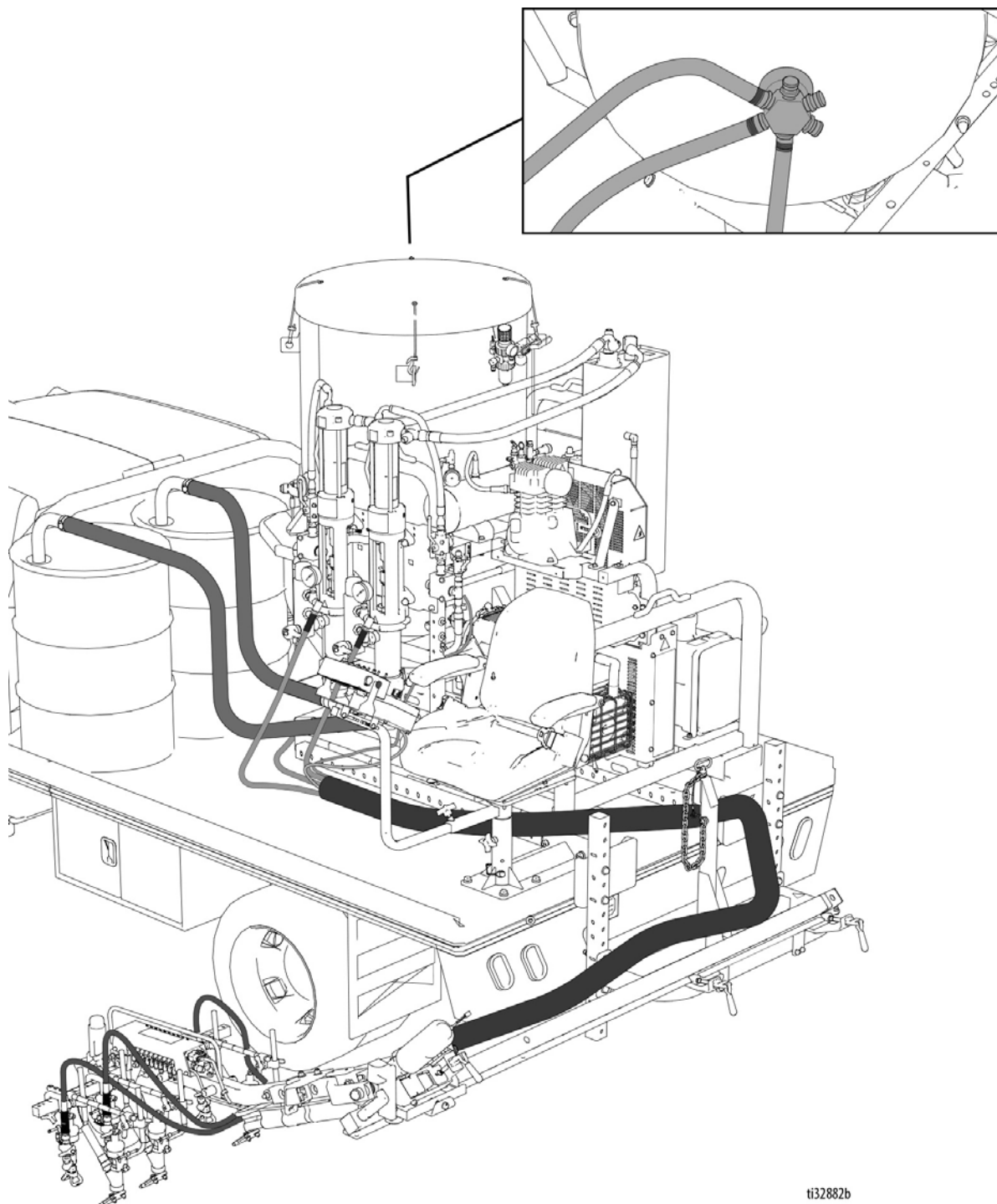
7. Dvignite ročico pištole v navpičen položaj in jo potisnite čez transportni nosilec.



8. Postavite ročico pištole na transportni nosilec in postavite zaustavljalnik tako, da pravilno leže v transportni nosilec. Potisnite zatič (321) skozi nosilec ročice pištole in transportni nosilec, da pritrđite ročico pištole. Vstavite sponko skozi zatič. Zategnite dva vijaka (579), da zaklenete nosilec ročice pištole na mesto.



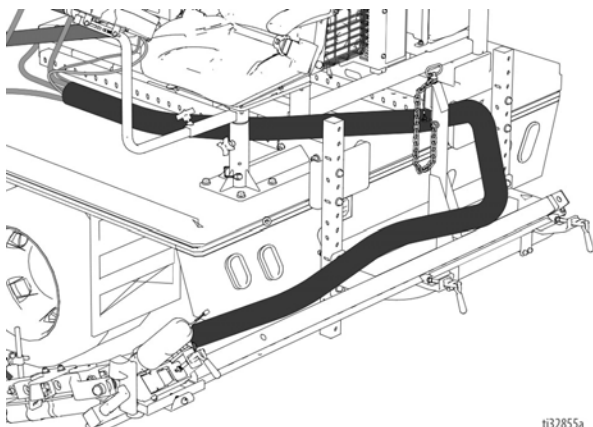
Napeljava cevi v črpalke in rezervoarje



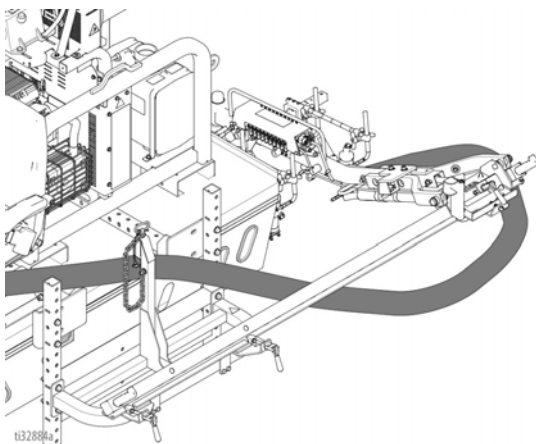
ti32882b

Napeljava cevi

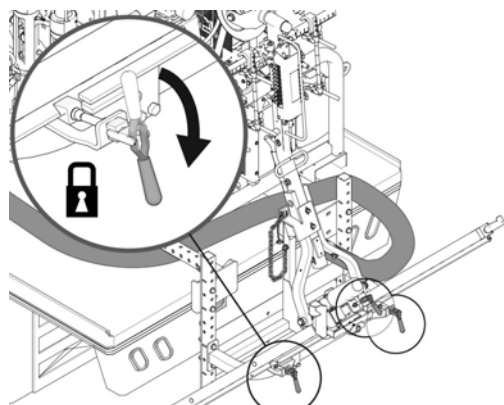
1. Potisnite drsni drog na eno stran vozila. Izvlecite ročico pištole in jo spustite, da se prepričate, da je zvitek cevi pritrjen na pravilnem mestu, da zagotavlja popolno gibanje ročice pištole z ene strani na drugo. Po potrebi prilagodite objemko cevi, ki pritrjuje zvitek.



2. Dvignite ročico pištole v transportni položaj. Potegnite drsni drog na drugo stran vozila in potegnite ročico pištole na stran, da se prepričate, da je cev dovolj dolga za celoten premik.

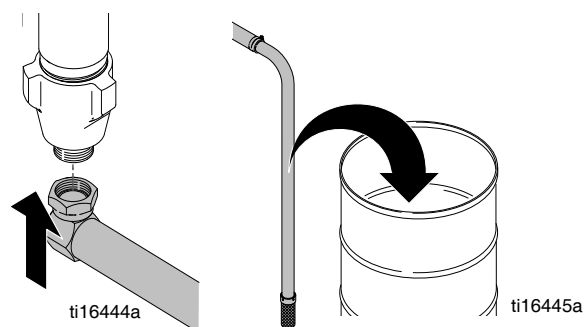


3. Postavite ročico pištole nazaj v transportni položaj in jo pritrdite z zatičem. Centrirajte drsni drog glede na vozilo. Zaklenite drsni drog in ročico pištole tako, da oba pritrdite s sponami.

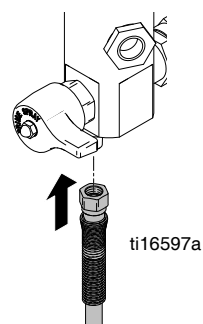


Priključek cevi

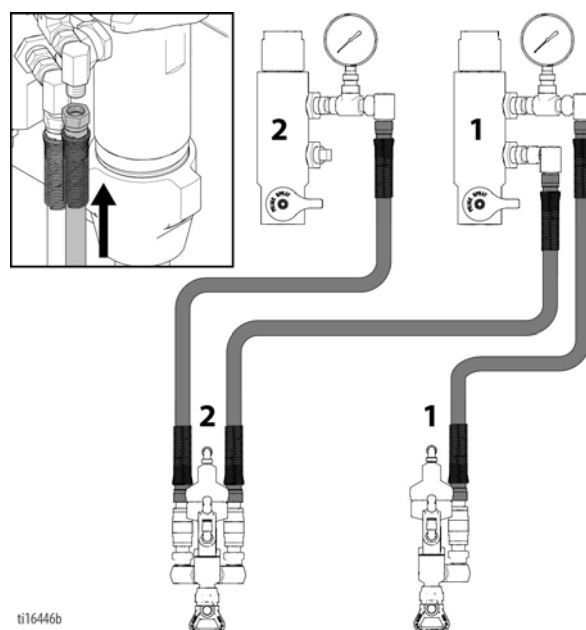
1. Namestite sesalne cevi na črpalko RPS 2900 in jih speljite na sod ali rezervoar z barvo.



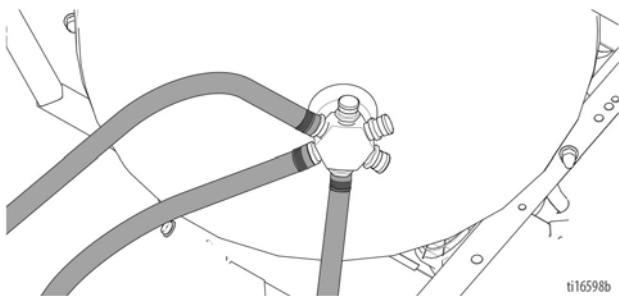
2. Namestite povratni vod s sklopa filtra RPS 2900 in ga speljite nazaj na sod ali rezervoar z barvo.



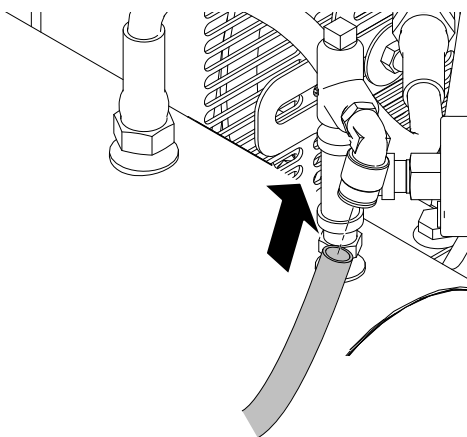
3. Namestite vode z barvo na sklope filtra RPS 2900. Pri dvobarvnih sistemih napeljite cev od pršilne pištole 1 do črpalke 1 in napeljite eno cev od pršilne pištole 2 do črpalke 1. Drugo cev napeljite od pršilne pištole 2 do črpalke 2.



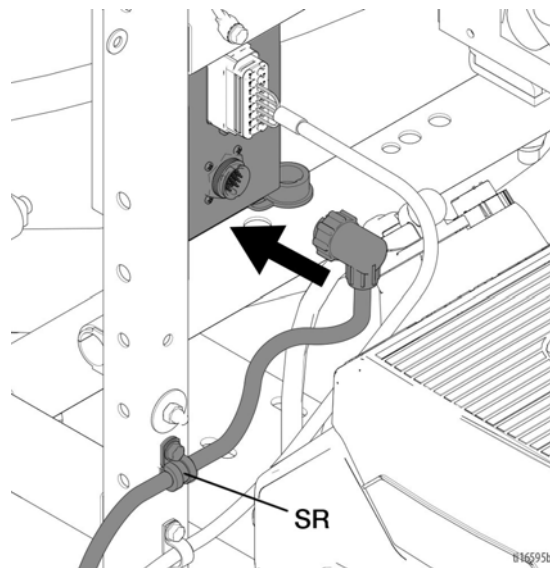
4. Namestite vode za kroglice na rezervoar s kroglicami.



5. Namestite zračno cev med ročico pištole in priključkom na rezervoarju za zrak.



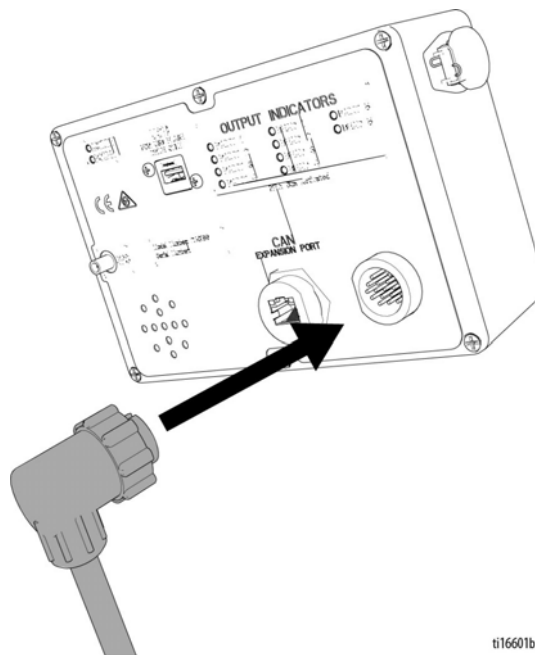
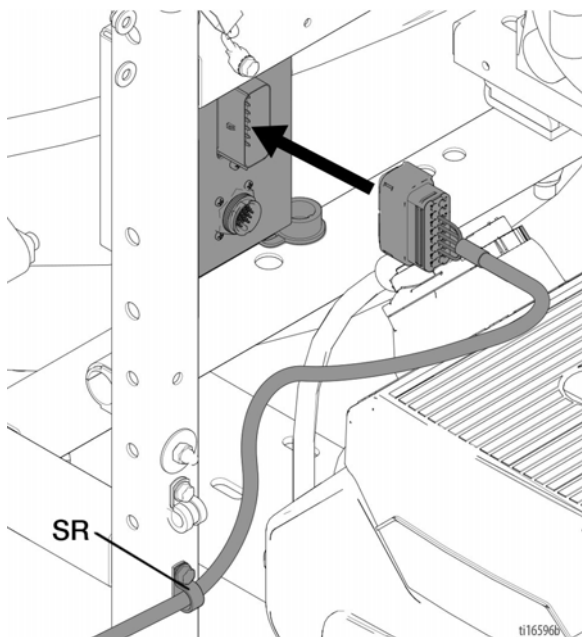
2. Priključite krmilni kabel na razdelilno omarico. Pritrdite kabel na objemko kabla za razbremenitev napetosti (SR) na priključku.



3. Krmilni kabel napeljite v kabino vozila ali pa do krmilne ročice kompleta sedeža, pri čemer ga ne smete stisniti. Priključite kabel na krmilno omarico.

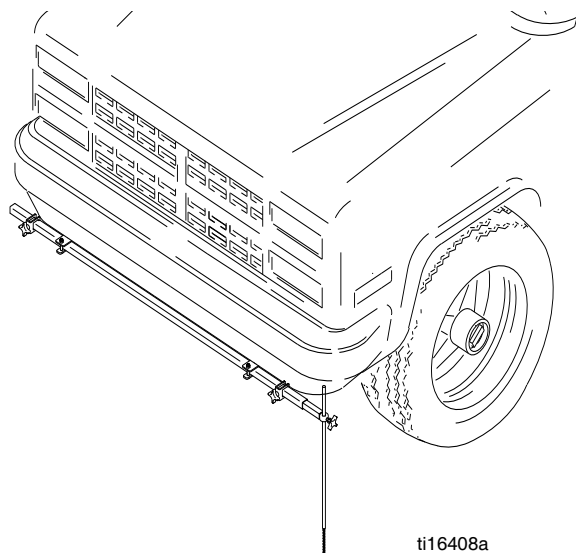
Priključki električnih kablov

1. Priključite kabel ročice pištole na razdelilno omarico. Pritrdite kabel na objemko kabla za razbremenitev napetosti (SR) na priključku.

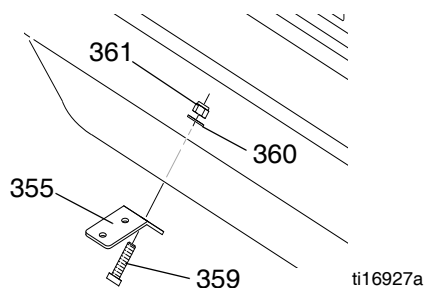


Navodila za nameščanje sprednjega kazalca

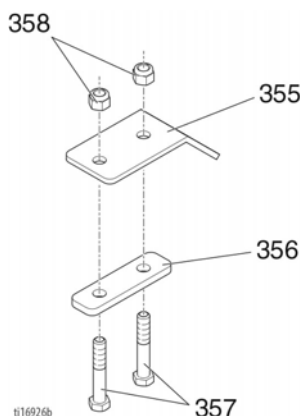
1. Poiščite območje na vozilu, na katerega boste namestili kazalni sistem RoadPak, ki bo omogočal uporabniku, da iz voznega položaja ali s sistemom kamere za pogled na cesto vidi kazalno palico.



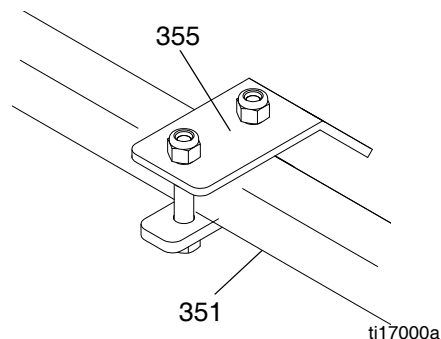
2. Po potrebi na željeni lokaciji izvrtajte dve luknji premera 9/16 palca.
3. Sestavite montni nosilec (355) na želeno mesto z vijakom (359), podložko (360) in matico (361).



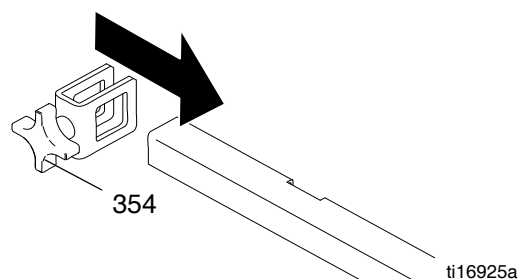
4. Z roko zategnite zaporno prečko (356) na montni nosilec (355) z vijaki (357) in maticami (358).



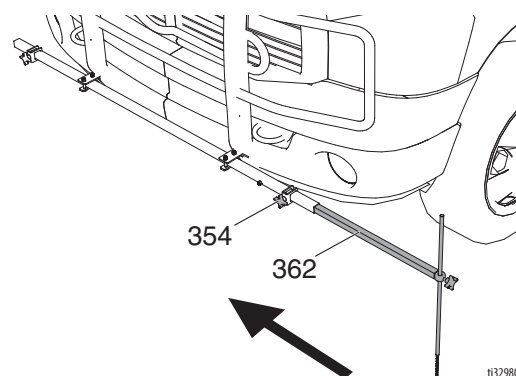
5. Potisnite podporno prečko (351) skozi nosilce (355) in zategnite pritrdilne elemente, da jo pritrdite na mestu.



6. Namestite objemko za podaljšanje na podporno prečko.



7. Vstavite kazalno palico (362) v podaljševalno ročico vodila (352) in jo pričvrstite z gumbom (354).



8. Nastavite kazalno palico tako, da razahljate objemke za podaljšanje in potisnete podaljševalno ročico vodila (352) v željeni položaj. Pričvrstite tako, da zategnete gumb (354).

Kompleti (izbirni)

Za namestitev in uporabo glejte priročnike kompletov.

- Sprednji vodilni sistem
- Video vodilni sistem
- Komplet vitla
- Komplet sedeža
- Komplet dodatnih pištol
- Laserski komplet
- Komplet vodljivega nosilca
- Komplet za izravnavanje tlaka
- Komplet za dvojni nanos

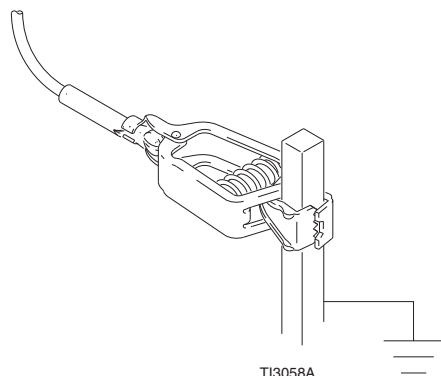
Delovanje

Postopek ozemljitve (Len pre horľavé splachovacie kvapaliny)



Oprema mora biti ozemljena, da zmanjšate tveganje statične elektrike. Statično iskrenje lahko povzroči vžig ali eksplozijo hlapov. Ozemljitev predstavlja ubežno žico za električni tok.

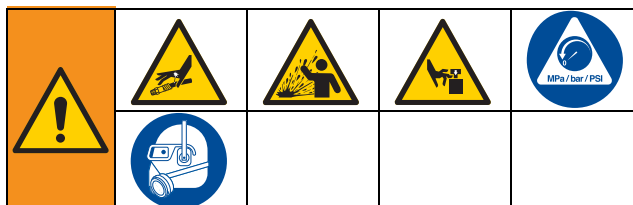
1. Ozemljite RoadLazer z ozemljitveno sponko na ozemljitev med splakovanjem.



Postopek za sprostitvev tlaka



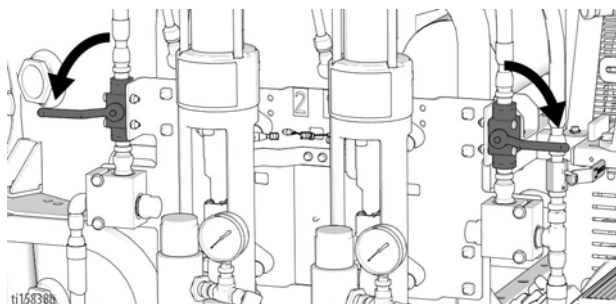
Kadar vidite ta simbol, upoštevajte **postopek za sprostitvev tlaka**.



Oprema ostane pod tlakom, dokler tlaka ročno ne sprostite. Da bi preprečili hude poškodbe zaradi tekočine pod tlakom, kot je injiciranje skozi kožo, brizganje tekočine in premikajoči se deli, po koncu pršenja in pred začetkom čiščenja, preverjanja ali servisiranja opreme upoštevajte postopek za sprostitvev tlaka.

Sproščanje tlaka tekočine za črpalko RPS 2900

1. Postavite hidravlični ventil v položaj OFF (IZKLOPLJENO).

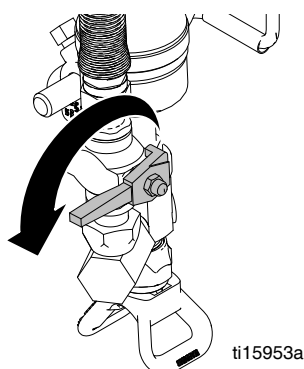


2. Motor naj deluje s polovičnim plinom.
3. Postavite prazno vedro pod pištole, da zajamete izpuščeno barvo.
4. Sprostite tlak v ceveh skozi pištole. S krmilnikom vsako pištolo prožite vsaj tri sekunde.

OBVESTILO

Tlak vedno sprostite s pištolami, ne pa z izpustnimi ventili filtra. Če uporabite izpustne ventile filtra, jih lahko poškodujete, kar jim prepreči tesnjenje v zaprtem položaju/položaju za pršenje.

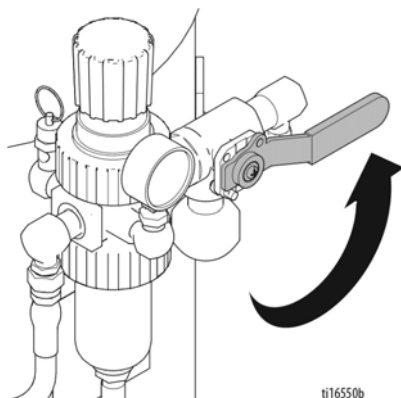
5. Zaprite kroglične ventile pištol.



6. Odprite vse izpustne ventile po enega hkrati.
7. Takoj zaprite ventile, da preprečite, da bi se barva zasušila v sistemu.
8. Če sumite, da je šoba ali cev za pršenje zamašena, ali da se tlak ni popolnoma sprostil:
- ZELO POČASI** odvijte zadrževalno matico konice ali spojko na koncu cevi in tako postopoma sprostite tlak.
 - Do konca odvijte matico ali spojko.
 - Odstranite oviro v cevi ali na konici.

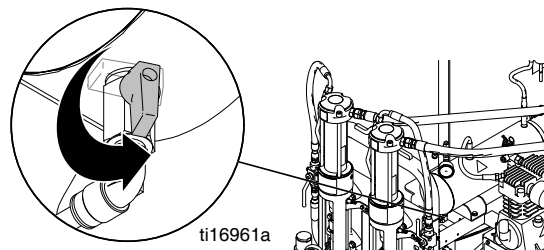
Sproščanje tlaka v sistemu kroglic

1. Sprostite zračni tlak v rezervoarju kroglic tako, da premaknete ventil sistema za kroglice v položaj OFF (IZKLOPLJENO).



Sprostitev tlaka zračnega sistema in izpust kondenzata

1. Sprostite zračni tlak in izpustite kondenzat iz rezervoarja za zrak tako, da obrnete zračni ventil v ODPRT položaj.



ZASILNI IZKLOP

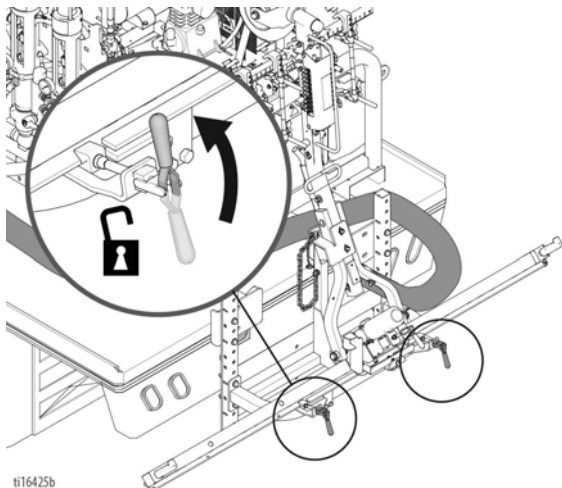
Za zasilni izklop celotnega sistema RoadLazer postavite stikalo POWER ON/OFF (VKLOP/IZKLOP NAPAJANJA) na krmilniku za prekinjene črte v položaj OFF (IZKLOP).

Nalaganje odbojnih materialov

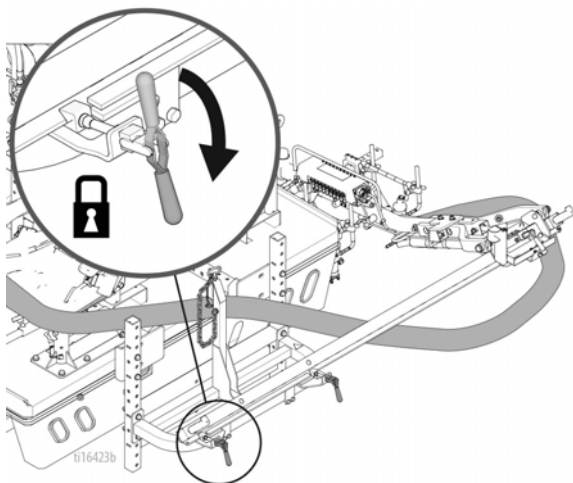
- Nastavite stikalo POWER ON/OFF (VKLOP/IZKLOP NAPAJANJA) na krmilniku za prekinjene črte v položaj OFF (IZKLOP).
- Postavite ključ za vžig motorja RoadLazer na OFF (IZKLOPLJENO).
- Sprostite tlak zračnega sistema tako, da odpirate kroglični ventil na rezervoarju za zrak, dokler kazalec ne kaže 0.
- Sprostite zračni tlak v rezervoarju kroglic tako, da premaknete ventil sistema za kroglice v položaj OFF (IZKLOPLJENO).
- Odstranite pokrov z rezervoarja kroglic.
- Odbojne materiale morate vsipati skozi sito, da v rezervoar ne vstopijo tujki.
- T-ročaj zavrtite v obratno smer urinega kazalca, da odprete vhod za polnjenje kroglic.
- Napolnite rezervoar za kroglice z odbojnimi materiali.
- Ko je napolnjen, zavrtite T-ročaj v smer urinega kazalca in na rezervoar postavite pokrov.

Nastavitev drsnega droga in ročice pištrole.

1. Odklenite objemko ročice pištrole in objemke drsnega droga.



2. Potegnite drsni drog na levo ali desno stran vozila. Zaklenite objemke drsnega droga.
3. Odstranite ročico pištrole iz pokončnega transportnega položaja in jo potisnite do konca droga. Počasi spustite ročico pištrole in jo zaklenite v položaj z objemko.



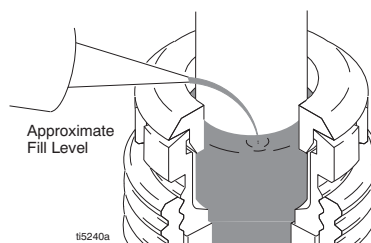
Priprava sistema za barvanje

OBVESTILO

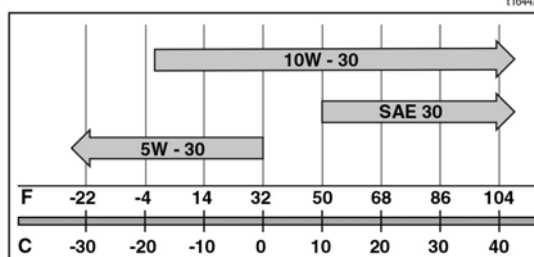
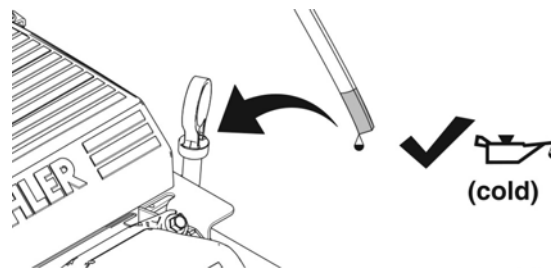
Barva lahko pljuske iz nastavkov za čepe sodov z barvo, če so sodi z barvo polni in se vozilo premika. Sodov z barvo ne napolnite preveč.

Začetne nastavitve

1. Ozemljite RoadLazer z ozemljitveno sponko na ozemljitev. Glejte **Ozemljitev**, stran 22.
2. Napolnite tesnilno matico grla s TSL, da preprečite prehitro obrabo tesnila. **To storite vsakič, ko pršite ali skladiščite.**



3. Nivo motornega olja preverjajte pri hladnem motorju. Po potrebi dodajte ustrezno olje za temperaturo zraka v okolici v času uporabe.



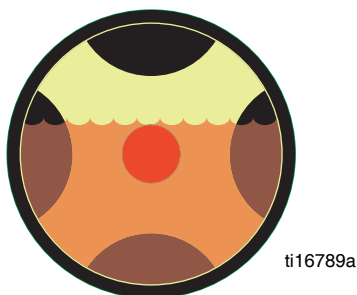
OBVESTILO

Motor je mogoče zagnati tudi ob nizkem nivoju olja. Prav tako se morda ne bo ustavil, ko je zaznan nizek nivo olja. Če ne zagotovite ustreznega nivoja olja pred zagonom in med delovanjem opreme, lahko pride do škode.

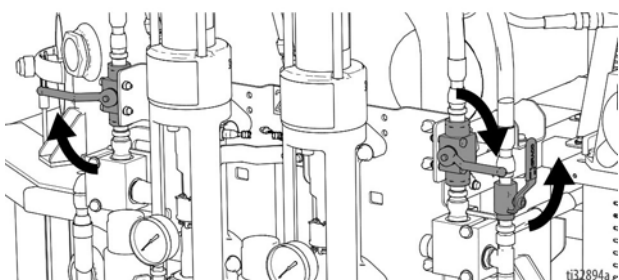
- Napolnite posodo za gorivo.
- Preverite raven hidravličnega olja. Dolijte samo sintetično hidravlično olje, skladno s standardom ISO 46 in z indeksom viskoznosti (VI) 154 ali višjim. Prostornina rezervoarja za hidravlično olje je približno 15,14 litrov (4,0 galone) za modele RoadPak in približno 30,28 litrov (8,0 galon) za modele RoadPak HD.



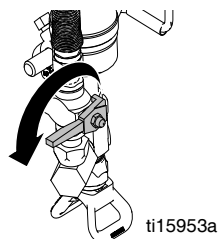
- Preverite raven olja v kompresorju. **OPOMBA:** Če je vidna rdeča pika, dolijte nedetergensko olje za zračne kompresorje SAE 30W.



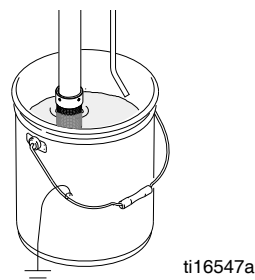
- Preverite, da so vsi priključki cevi/nastavkov tesni.
- Hidravlične ventile črpalke za barvo obrnite v položaj OFF (zaprto), obvodni ventil pa obrnite v položaj START.



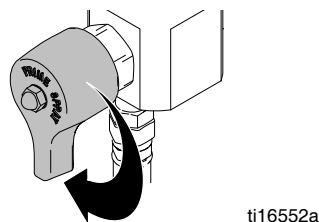
- Vzvod ventila pri pištolah obrnite v smeri urnega kazalca za 1/4 obrata v položaj OFF (IZKLOPLJENO).



- Postavite sesalno cev in izpustno cev v ozemljeno kovinsko vedro, ki je delno napolnjeno s tekočino za izpiranje. Ozemljitveno žico priključite na vedro in na ozemljitev.

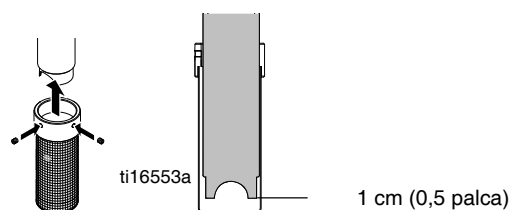


- Polnilni/pršilni ventil obrnite navzdol.



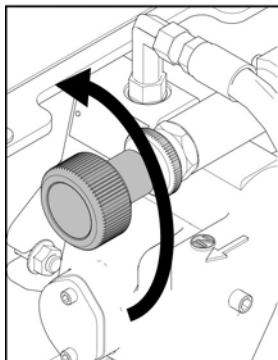
- Namestite čisto dovodno sito.

OPOMBA: Med dnom sita in sesalno cevjo mora biti najmanj 1 cm (0,5 palca).

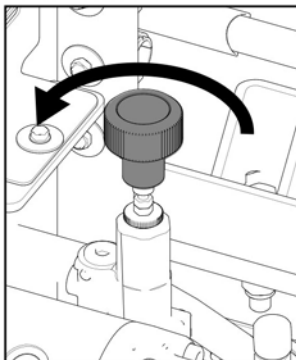


13. Regulator tlaka obrnite v nasprotni smeri urnega kazalca do najnižjega tlaka.

ROAD PAK



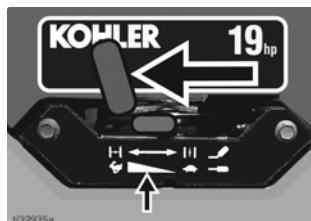
ROAD PAK HD



ti16919b

Zaženite motor.

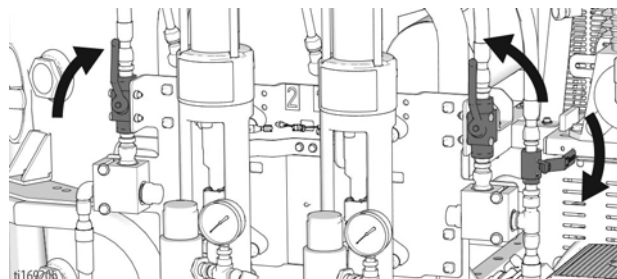
1. Nastavite stikalo POWER ON/OFF (VKLOP/IZKLOP NAPAJANJA) na krmilniku za prekinjene črte v položaj ON (VKLOPLJENO).
2. Dušilno loputo motorja nastavite v položaj ON (VKLOPLJENO) (samo za motor z 19 KM).
3. Nastavite plin na polovično hitrost in obrnite ključ.



4. Po zagonu motorja nastavite dušilno loputo na OFF (IZKLOPLJENO) (samo za motor z 19 KM).

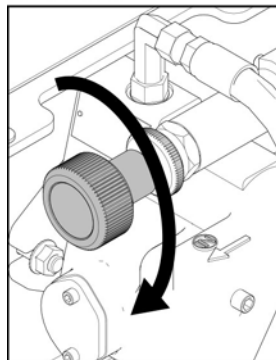
Izbira/priprava črpalk

1. Obvodni ventil obrnite v položaj RUN (DELOVANJE) in odprite hidravlične ventile, da aktivirate črpalke.

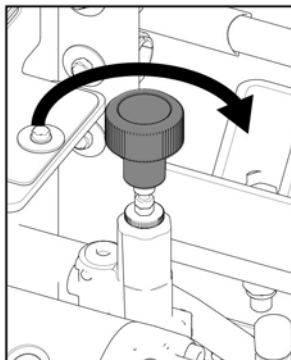


2. Počasi obrnite krmilnik tlaka v smeri urnega kazalca, dokler črpalka ne začne delovati.

ROAD PAK

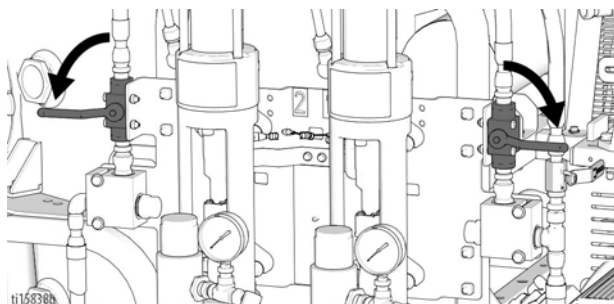


ROAD PAK HD



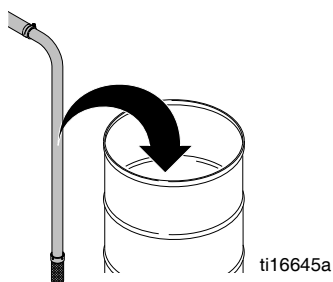
ti16922b

3. Ko tekočina za izpiranje izstopa iz povratnih vodov, nastavite hidravlični ventil v položaj OFF (IZKLOPLJENO).

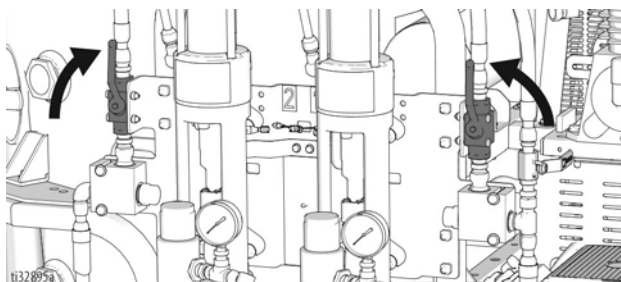


ti15838b

4. Postavite sesalne cevi v sode z barvo.

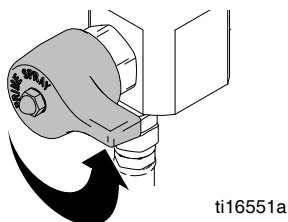


5. Odprite hidravlične ventile, da aktivirate črpalke.



6. Ko barva izstopa iz povratnih vodov, nastavite hidravlični ventil v položaj OFF (IZKLOPLJENO).

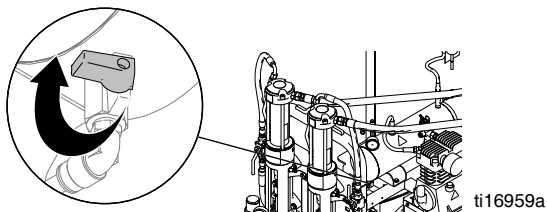
7. Vse izpustne ventile obrnite v položaj SPRAY (PRŠENJE) (zaprto).



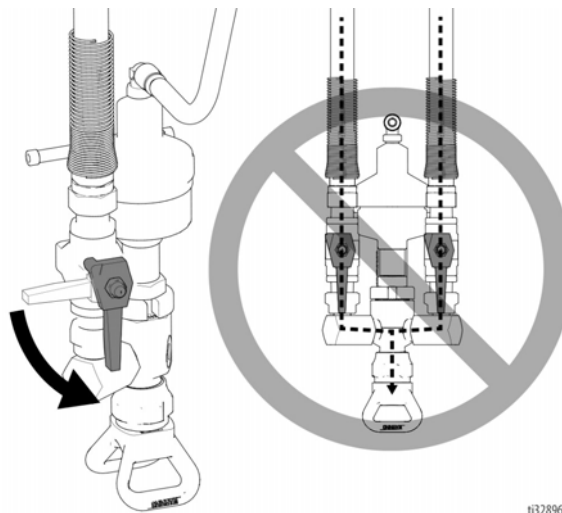
8. Postavite povratne vode v sod za barvo.

Priprava pištol

1. Zaprite zračni ventil, da vzpostavite tlak v zračnem sistemu.

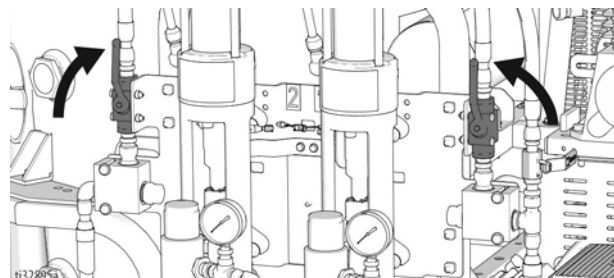


2. Odprite samo kroglične ventile pršilnih pištol, ki ustrezajo črpalkam za barvo in/ali barvam, ki bodo uporabljene.



OPOMBA: Nikdar ne odprite obeh krogličnih ventilov na dvobarvni pištoli hkrati. Lahko pride do onesnaženja barv.

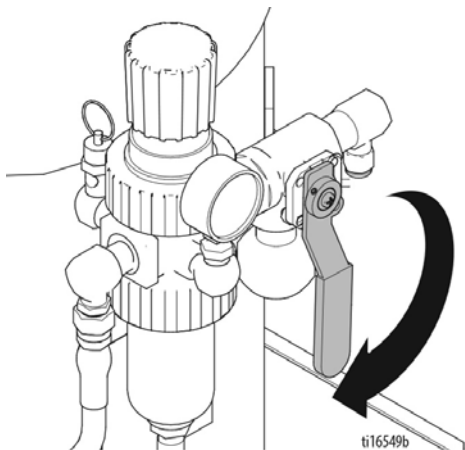
3. Postavite prazno vedro pod pršilne pištole, da ujamete izpust iz pršilnih pištol.
4. Pištole vklopite s krmilnikom za prekinjene črte (glejte priročnik krmilnika za prekinjene črte).
5. Odprite hidravlične ventile, da aktivirate črpalke.



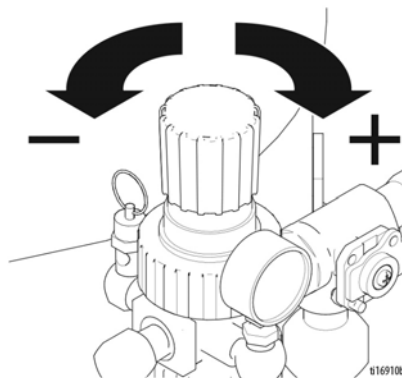
6. Izklopite pištole s krmilnikom za prekinjene črte.

Vklop sistema za kroglice

1. Za vzpostavitev tlaka v rezervoarjih s kroglicami premaknite ventil sistema za kroglice v položaj ON (VKLOPLJENO).



2. Nastavite želeni tlak rezervoarja za kroglice tako, da obrnete regulirni gumb.



3. Odstranite ozemljitveni trak z ozemljitve in ga pritrdite.
4. Sistem je zdaj pripravljen na barvanje. Izberite pištole s krmilnikom.

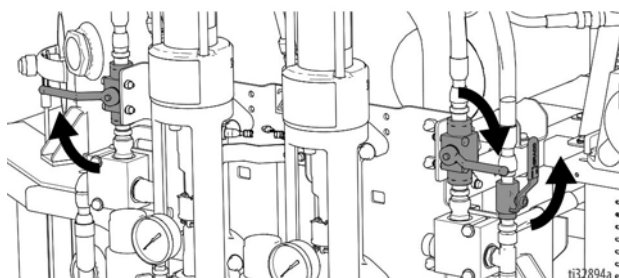
Začetek pršenja

Izberite ustrezni postopek v meniju na krmilnem sistemu RoadLazer. Glejte priročnik krmilnika za prekinjene črte.

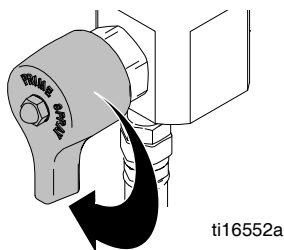
Izperite sistem



1. Opravite **Postopek za sprostitev tlaka**, stran 22.
2. Izperite sistem z združljivim topilom. Preverite sistem pod tlakom za puščanje. Če kje pušča, **razbremenite tlak** in popravite puščanje. Ponovno vzpostavite tlak v sistemu in preverite za puščanje.
3. Ozemljite RoadLazer z ozemljitveno sponko na ozemljitev. Glejte **Ozemljitev**, stran 22.
4. Hidravlične ventile črpalke za barvo postavite v položaj OFF (IZKLOPLJENO) (zaprto).



5. Napolnite 19-litrsko (5 galon) vedro z vodo ali združljivim topilom. Postavite sesalno cev za barvo v vedro.
6. Postavite povratne vode za barvo v prazno vedro.
7. Polnilni/pršilni ventil obrnite v položaj PRIME (PRIPRAVA) (odprt).

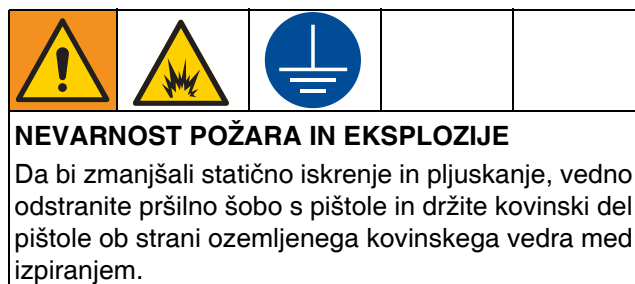


ti16552a

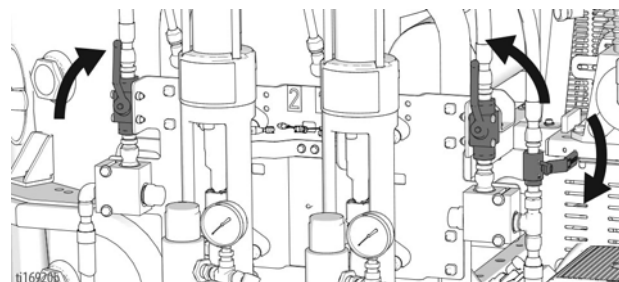
8. Vključite krmilnik za prekinjene črte.

OPOMBA: Enota se ne bo zagnala, dokler krmilnik ni v položaju ON (VKLOPLJENO).

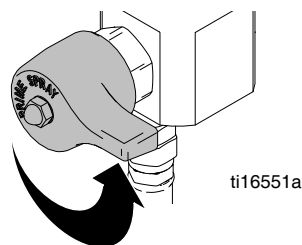
9. Motor zaženite tako:
 - a. Dušilno loputo nastavite na ON (VKLOPLJENO) (samo za motor z 19 HP).
 - b. Nastavite plin na polovično hitrost.
 - c. Obrnite ključ.
 - d. Po zagonu motorja nastavite dušilno loputo na OFF (IZKLOPLJENO) (samo za motor z 19 KM).



10. Obvodni ventil obrnite v položaj RUN (DELOVANJE) (zaprto) in odprite hidravlične ventile, da aktivirate črpalke.



11. Ko voda/topilo izstopa iz pršilne pištole, nastavite hidravlične ventile črpalke za barvo v položaj OFF (IZKLOPLJENO).
12. Vse polnilne/pršilne ventile obrnite v položaj SPRAY (PRŠENJE) (zaprto).



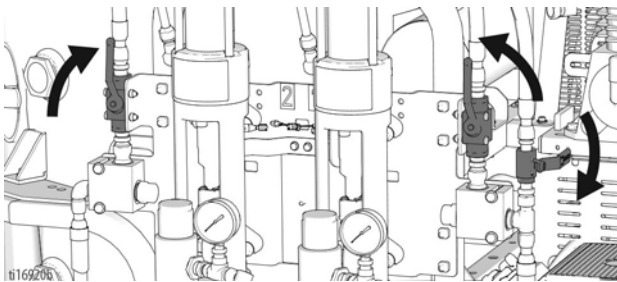
ti16551a

13. Odprite samo kroglične ventile pršilnih pištol, ki ustrezajo črpalkam za barvo ali barvam, ki se uporabljajo.

OPOMBA: Nikdar ne odprite obeh ventilov na dvobarvni pištoli hkrati. Lahko pride do onesnaženja barv.

14. Postavite prazno vedro pod pršilne pištole, da ujamete izpust iz pršilnih pištol.
15. Izklopite pištole s krmilnikom za prekinjene črte.
16. Obvodni ventil obrnite v položaj RUN (DELOVANJE) (zaprto) in odprite hidravlične ventile, da aktivirate črpalke.

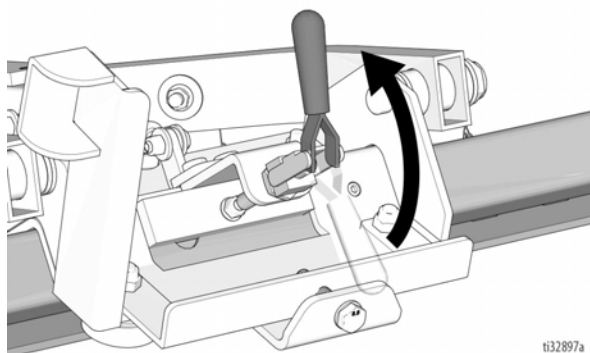
17. Ko voda/topilo izstopa iz pršilne pištole, nastavite hidravlične ventile črpalke za barvo v položaj OFF (IZKLOPLJENO).
18. Izklopite pištole s krmilnikom za prekinjene črte.
19. Zaustavite motor in krmilnik za prekinjene črte.
20. Polnilne/pršilne ventile za barvo in kroglične ventile pršilne pištole pustite odprte.
21. Odstranite ozemljitveni trak z ozemljitve in ga pritrdite.



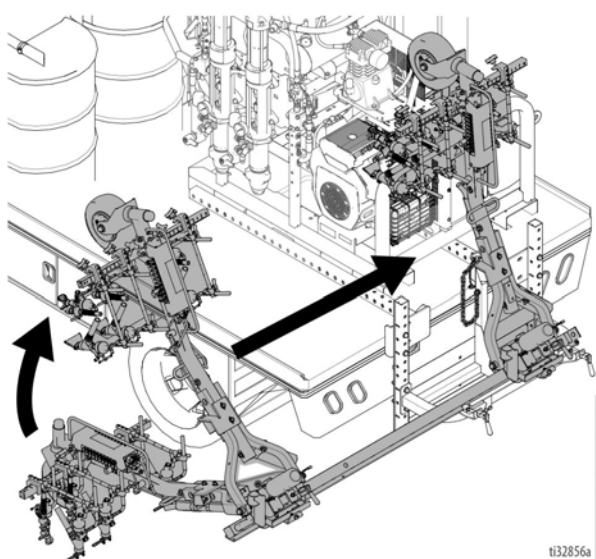
Pritrjevanje ročice pištole za transport

OPOMBA: Sistema RoadLazer ne smete nikoli prevažati v naslednjih primerih: krogljčni ventili pršilne pištole so odprti, sistem je pod tlakom in/ali je motor zagnan. S tem lahko poškodujete komponente.

1. Odklenite sponko z rdečim ročajem, da omogočite premikanje ročice pištole ob drsnem drogu.

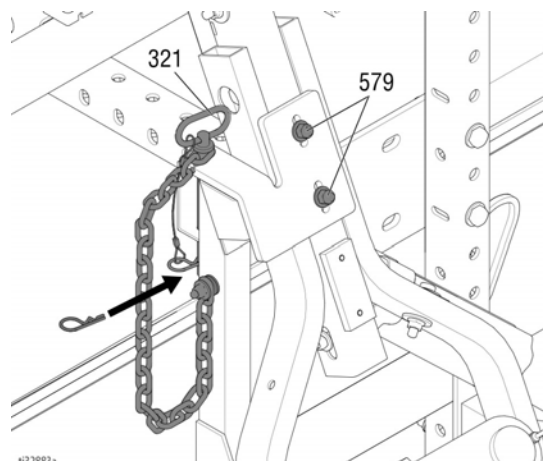


2. Ročico pištole dvignite s tal in jo pritisnite v sredino nosilca za nastavitve višine ter jo poravnajte s transportnim nosilcem.

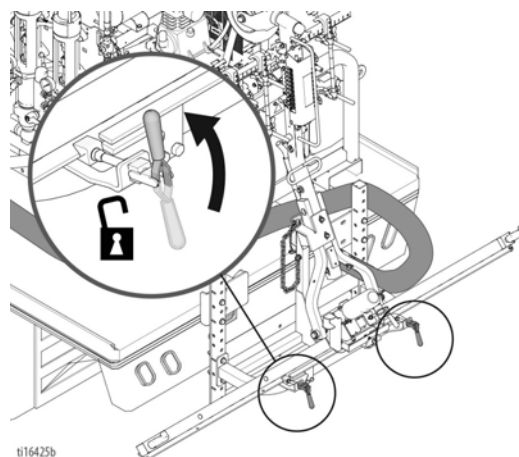


3. Zatič kljuke ročice pištole izvlecite iz transportnega nosilca.

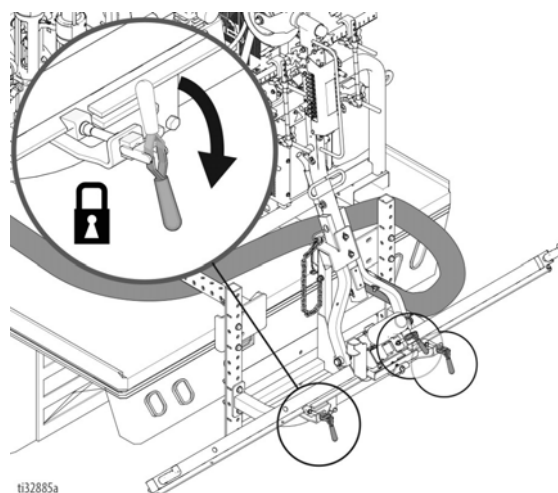
4. Zatič kljuke potisnite skozi nosilec ročice pištole in transportni nosilec. Vstavite sponko skozi zatič.



5. Odklenite dve objemki z rdečimi ročaji in centrirajte drsni drog na vozilo.



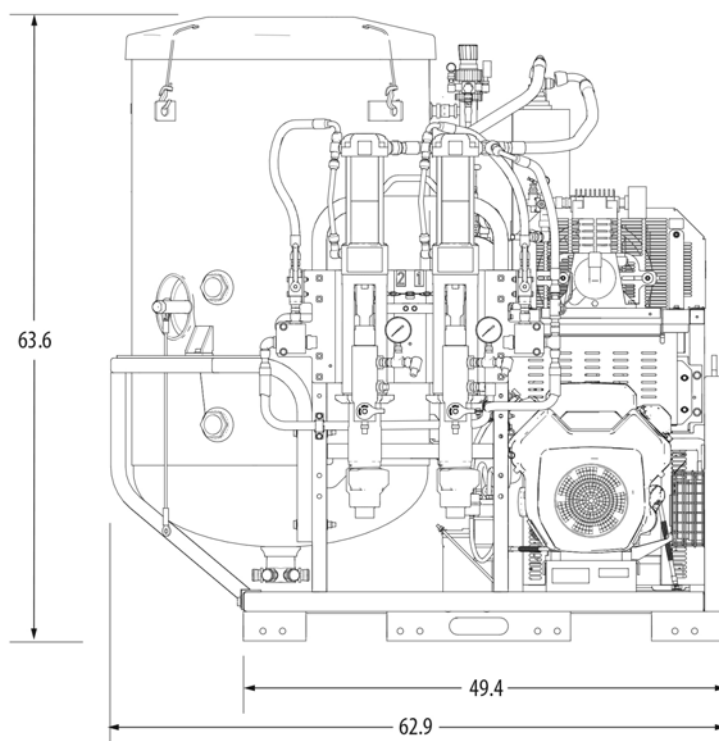
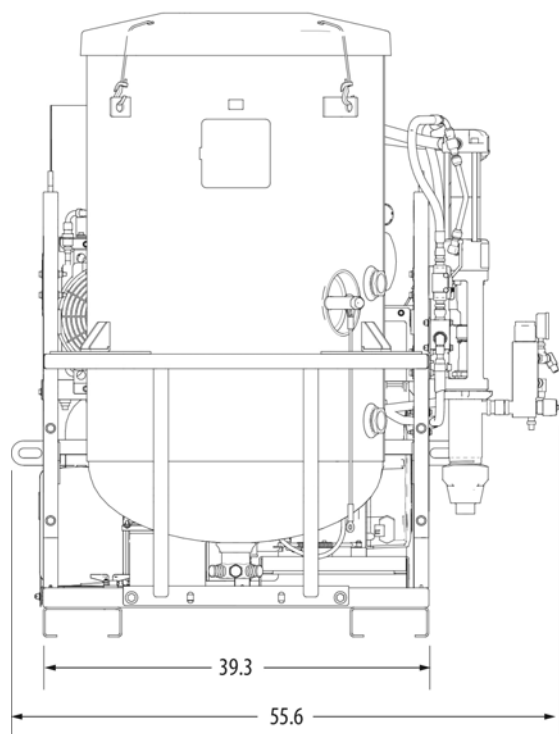
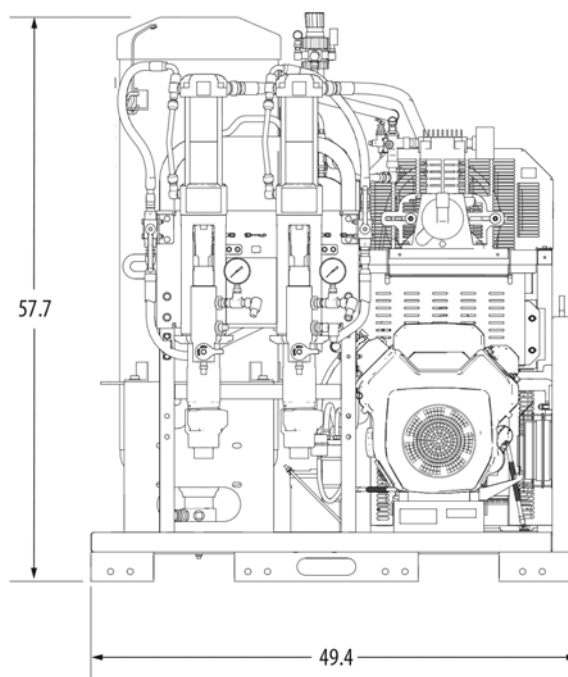
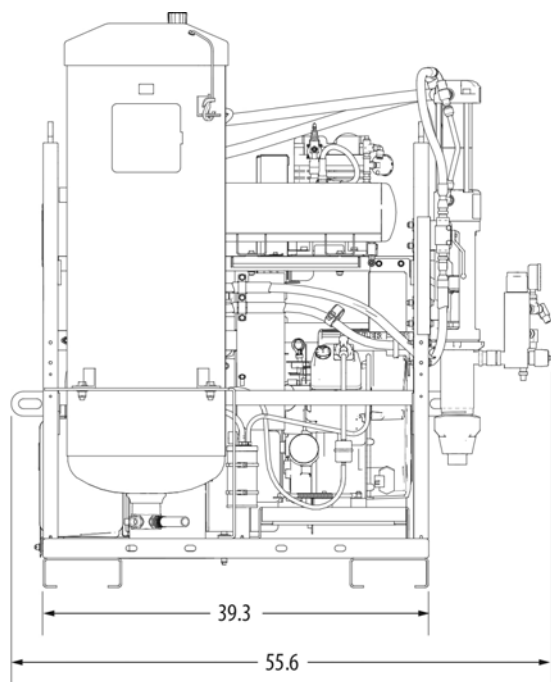
6. Zaklenite tri objemke z rdečimi ročaji, da zavarujete drsni drog in ročico pištole.



Tehnični podatki

	RoadPak	RoadPak HD
	ZDA (metrični sistem)	ZDA (metrični sistem)
Najvišji delovni tlak		
Barva	2900 psi (200 bar)	
Hidravlika	1950 psi (134 bar)	
Sistem za steklene kroglice	75 psi (5 bar)	
Maksimalni pretok barve	5 g/m (18,9 l/m) pri 2000 psi (138 bar)	10 g/m (37,9 l/m) pri 1600 psi (110 bar)
Obratovalni tlak z zrakom aktiviranega sprožilca		
Minimum	80 psi (5,5 bar)	
Maksimum	200 psi (14 bar)	
Ravni zvoka v skladu s standardom ISO-3744		
Raven zvočne moči	111,7 dB(A)	112,8 dB(A)
Raven zvočnega tlaka	91,7 dB(A)	95,2 dB(A)
Teža		
25M701 (RoadPak z eno črpalko)	850 lb. (386 kg)	--
25M702 (RoadPak z eno črpalko, brez rezervoarja za kroglice)	742 lb. (337 kg)	--
25M703 (RoadPak z dvema črpalkama)	950 lb. (431 kg)	--
25M704 (RoadPak z dvema črpalkama) *(1350 lb. rezervoar za kroglice)	1280 lb. (581 kg)	--
25M705 (RoadPak z dvema črpalkama, brez rezervoarja za kroglice)	842 lb. (382 kg)	--
25M706 (RoadPak HD z dvema črpalkama)	--	1317 lb. (597 kg)
25M707 (RoadPak HD z dvema črpalkama, brez rezervoarja za kroglice)	--	885 lb. (401 kg)
25M708 (ročica z eno črpalko/dvema pištolama)	128 lb. (58 kg)	--
25M709 (ročica z dvema črpalkama/2 pištolama)	132 lb. (60 kg)	--
25M710 (ročica HD z dvema črpalkama/tremi pištolami)	--	182 lb (83 kg)
25D932 (samo ročice z dvema črpalkama/tremi pršilnimi pištolami)	164 lb. (74 kg)	--
24G627 Drsni montažni okvir	170 lb. (77 kg)	
24G626 Montažni okvir za vlečno kljuko	120 lb. (54 kg)	
Motor	Kohler® 19 HP (14,2 kW)	Kohler® 26,5 HP (19,8 kW)
Kapaciteta rezervoarja za hidravlično olje	4 galone (15 litrov)	8 galone (30 litrov)
Kompresorsko olje	9502 SAE 30W, nedetergentsko olje	
Hidravlično olje	Sintetično olje v skladu s standardom ISO 46 z indeksom viskoznosti 154 ali višjim	
Kapaciteta za steklene kroglice	204 kg (450 lb.)/136 l (36 gal.)	612 kg (1350 lb.)/454 l (120 gal.)
<i>Kohler® je registrirana blagovna znamka družbe Kohler Co.</i>		

Dimenzije



t36862a

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 poškodb materiala in izdelave. Z izjemo kakršnihkoli posebnih, podaljšanih ali omejenih garancij, ki jih je objavilo podjetje Graco, bo podjetje Graco dvanajst mesecev od datuma prodaje popravilo ali zamenjalo vse dele opreme, za katere podjetje Graco ugotovi, da so pomanjkljivi. Ta garancija velja samo, če opremo namestite, z njo ravnate in jo vzdržujete skladno s pisnimi priporočili podjetja Graco.

Ta garancija ne pokriva in podjetje Graco ne bo odgovorno za splošno obrabo in uničevanje ali za nobeno slabo delovanje, škodo ali obrabo, ki so jih povzročili napačna namestitve, napačna uporaba, abrazija, korozija, neprimerno in napačno vzdrževanje, malomarnost, nesreča, nedovoljeno odpiranje ali zamenjava sestavnih delov, ki niso od podjetja Graco. Podjetje Graco tudi ne bo odgovorno za okvare, škode in obrabo, ki so nastale zaradi nekompatibilnosti opreme podjetja Graco s strukturami, dodatki, opremo in materiali, ki niso od podjetja Graco, ali zaradi nepravilne oblike, proizvodnje, namestitve, delovanja ali vzdrževanja struktur, dodatkov, opreme in materialov, ki jih ni dobavilo podjetje Graco.

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

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

Edina obveza podjetja Graco in edino sredstvo kupca ob kakršnikoli kršitvi garancije sta taka, kot je opisano v nadaljevanju. Kupec se strinja, da ne bo koristil nobenih drugih sredstev (kar med drugim vključuje nastale ali posledične škode za izgubljene dobičke, izpad prodaje, osebne poškodbe ali premoženjske škode, ali katerekoli druge nastale ali posledične izgube). Vsa dejanja za kršitve garancije se morajo sprožiti v okviru dveh (2) let od datuma prodaje.

PODJETJE GRACO NE JAMČI IN SE ODREKA VSEM NAKAZANIM GARANCIJAM TRGOVANJA IN PRIMERNOSTI ZA POSEBNI NAMEN V ZVEZI Z DODATKI, OPREMO, MATERIALI ALI SESTAVNIMI DELI, KI JIH JE PODJETJE GRACO PRODALO, NE PA TUDI PROIZVEDLO.

Ti predmeti, ki jih je podjetje Graco prodalo, ne pa tudi proizvedlo (kot so električni motorji, stikala, cevi itn.), so predmet garancije svojega proizvajalca, če obstaja. Podjetje Graco bo kupcu ponudilo razumno pomoč pri zahtevku za kršitev 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 kakršnihkoli izdelkov ali drugih dobrin, ki so prodane, četudi se gre o kršitvi pogodbe, kršitvi garancije, malomarnosti podjetja Graco, ali drugače.

Informacije o podjetju Graco

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

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

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

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

Prevod originalnih navodil. This manual contains Slovenian. MM 3A5384

Sedež podjetja Graco: Minneapolis

Mednarodne pisarne: Belgija, Kitajska, Japonska, Koreja

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA
Avtorske pravice 2017, Graco Inc. Vse proizvodne lokacije podjetja Graco so registrirane po ISO 9001.

www.graco.com

Revizija C, August 2019