

Xtreme paketi

3A1453G

HRV

**Paketi visokotlačnih raspršivača jakih karakteristika za zaštitne premaze.
Samo za profesionalnu uporabu.**

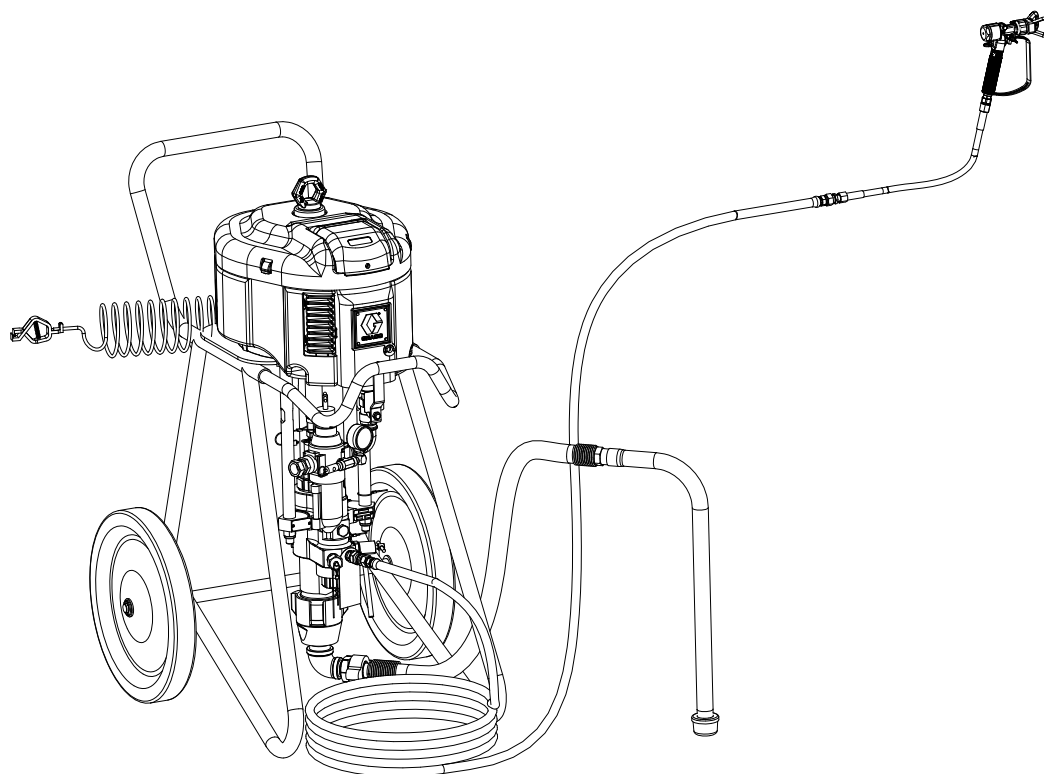
Patenti u postupku



VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE

Pročitajte sva upozorenja i upute u ovom priručniku.
Ove upute spremite.

Pogledajte stranicu 4 za informacije o modelima i maksimalnom radnom tlaku.



r_x25dh1_x45dl1_311164_1f



II 2 G



HO03

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Sadržaj

Povezani priručnici	3	Dijelovi kolica	42
Modeli	4	Teretna kolica, model 287884	42
Paketi raspršivača	4	Lagana teretna kolica, model 287919	42
Paketi posebnih raspršivača	5	Dijelovi paketa pumpe	43
Podesivi paketi kolica	5	Paketi pumpe sa donjim dijelovima L085C#	
Paketi pumpi	6	(omjer 80:1)	44
Upozorenja	7	Paketi pumpe sa donjim dijelovima L115C#	
Identifikacija komponenti - montaža na kolica ...	9	(omjer 35:1, 55:1)	45
Identifikacija komponenti - montaža na zid	10	Paketi pumpe sa donjim dijelovima L145C#	
Komponente sustava	11	i L14AC1 (omjer 31:1, 46:1, 90:1)	46
Uzemljivanje	12	Paketi pumpe sa donjim dijelovima L180C#	
Ugađanje	12	i L118AC1 (omjer 24:1, 40:1, 70:1)	47
Postupak otpuštanja pritiska	13	Paketi pumpe s donjim dijelom L220C#	
Blokada otponca	13	(omjer 21:1, 30:1, 60:1)	48
Napuni/isperi	14	Paketi pumpe sa donjim dijelovima L250C#	
Obavite raspršivanje	16	(omjer 50:1)	49
Kruženje tekućina s cinkom	16	Paketi pumpe s donjim dijelom L290C#	
Isključivanje	17	(omjer 16:1, 25:1, 45:1)	50
Održavanje	18	Dimenzije	51
Raspored preventivnog održavanja	18	Masa	53
Svakodnevno održavanje	18	Dijagram rupe za montažu	54
Zaštita od korozije	18	Nosач za montažu na zid	54
Održavanje kolica	18	Dodaci	55
Kontrolni sklop i oznake DataTraka	19	Tehnički podaci	56
Rad DataTraka	20	Grafikoni performansi paketa pumpi	57
Podešavanje	20	Graco standardno jamstvo	60
Rad	20	Graco obavijesti	60
Rješavanje problema	23		
Uklanjanje donjeg dijela sustava Xtreme	24		
Otpajanje i ponovno			
priklučenje donjeg dijela	24		
Sklop za montažu na zid	26		
Sklop s posudom premaza	26		
Dijelovi bezračnog raspršivača Xtreme	28		
Dijelovi Xtreme paketa za montiranje na zid	29		
Dijelovi - Paketi bezračnog			
raspršivača Xtreme	30		
Dijelovi komponenti - svi paketi			
bezračnog raspršivača	30		
Uobičajeni dijelovi	35		
Dijelovi raspršivača Xtreme sa zrakom	37		
Dijelovi raspršivača Zinc Xtreme	38		
Dijelovi - Paketi raspršivača sa zrakom			
i Zinc raspršivača	39		
Dijelovi Dura-Flo raspršivača	40		
Dijelovi - Paketi Dura-Flo raspršivača	41		

Povezani priručnici

Priručnici dijelova na američkom engleskom jeziku:

Priručnik	Opis
311762	Xtreme donji dio upute - dijelovi
311238	Zračni motor NXT upute - dijelovi
311239	Integrirani moduli za kontrolu zraka za NTX zračne motore upute - dijelovi
311486	DataTrak™ Komplet za izmjenu
3A0293	Kontrola zraka za teška i laka teretna kolica upute - dijelovi

Priručnik Xtreme paketa je dostupan na sljedećim jezicima. Pogledajte sljedeći grafikon za specifične jezike i odgovarajuće brojeve dijelova.

Priručnik	Jezik
311164	Hrvatski
312437	Kineski jezik
312438	Nizozemski
312439	Finski
312440	Francuski
312441	Njemački
312442	Grčki
312443	Talijanski
312444	Japanski jezik
312445	Korejski jezik
312446	Portugalski
312447	Ruski
312448	Španjolski
312449	Švedski
312450	Turski

Modeli


Paketi raspršivača

Bezračni raspršivači, paketi za montažu na zid i paketi s posudom premaza

Provjerite identifikacijsku pločicu (ID) paketa svog raspršivača, kompleta za montažu na zid ili lijevka i potražite 6-znamenkasti broj dijela za vaš paket. Koristite sljedeću matricu za definiciju izrade vašeg paketa, na osnovu šest znamenaka. Na primjer, broj dijela raspršivača **X 60 D H 1** predstavlja marku Xtreme (**X**), omjer tlaka (**60:1**), motor za odleđivanje (**D**), teška teretna kolica (**H**) i kompletni paket (sadržani pištolj i crijevo) sa sustavom DataTrak™ (**1**). Za naručivanje zamjenskih dijelova, pogledajte dio **Dijelovi bezračnog raspršivača Xtreme** na stranici 28. Znamenke u matrici ne odgovaraju referentnim brojevima na crtežima i na popisu dijelova.

PART NO.		SERIAL NO.		SERIES	
MAX AIR WPR			MAX FLUID WPR		
MPa	bar	PSI	MPa	bar	PSI
MAX TEMP			WEIGHT		
°C		°F		kg	lb
GRACO INC. P.O. Box 1441 Minneapolis, MN 55440 U.S.A.		CE		MADE IN	
GRACO		Ex II 2 G		ARTWORK NO. 292493 Rev. A	

ID

 **NAPOMENA:** Svi modeli imaju maksimalni tlak ulaznog zraka od 100 psi (0,7 MPa, 7 bar). Model i s omjerom tlaka od 90:1 imaju maksimalni tlak ulaznog zraka od 80 psi (0,55 MPa, 5,5 bara).

X	60	D		H		1			
Prva znamenka	Druga i treća znamenka	Četvrta znamenka		Četvrta znamenka		Šesta znamenka			
	Omjer tlaka (xx:1)		Motor /ispust		Opcija za montažu		Kompletni paket	DataTrak	Posuda premaza
X (brend Xtreme)	25	D	Odleđivanje	H	Teška	1	✓	✓	
	30	L	Tiha	L	Laka	2		✓	
	35			W	Montaža na zid	3	✓		
	40					4			
	45					5	✓	✓	✓
	46					6	✓		✓
	50								
	55								
	60								
	70								
	80								
	90								

Paketi posebnih raspršivača

Paket za montažu na zid 287978

Model 287978 je jedinica s omjerom 40:1 koja sadrži tihi motor, DataTrak, vanjski filter i nema pištolj ili crijevo.

Raspršivanje uz pomoć zraka

Svi zračni raspršivači sadrže motor za odleđivanje, teška teretna kolica, DataTrak, pištolj za raspršivanje G40 i crijevo.

Omjer tlaka 30:1 - 287975

Omjer tlaka 40:1 - 287976

Zinc raspršivači

Svi Zinc raspršivači sadrže motor za odleđivanje i teška teretna kolica. Modeli 287973 i 287974 također sadrže DataTrak, Silver pištolj za raspršivanje i crijevo.

Omjer tlaka 25:1 - 287971

Omjer tlaka 40:1 - 287972

Omjer tlaka 25:1 - 287973

Omjer tlaka 40:1 - 287974

Dura-Flo™ Raspršivači

Svi Dura-Flo raspršivači sadrže motor za odleđivanje, teška teretna kolica i Dura-Flo paket pumpe. Samo model 287980 sadrži pištolj i crijevo.

Omjer tlaka 23:1 - 287979

Omjer tlaka 23:1 - 287980

Omjer tlaka 32:1 - 287981

Podesivi paketi kolica



NAPOMENA: Podesivi paketi kolica ne sadrže donje dijelove. Sparite te pakete s bilo kojim Xtreme donjim dijelom (145 cc - 290 cc) za paket raspršivača.

Svi modeli sadrže kontrolu zraka, šipke spoja, kompletne spojke i usisno crijevo. Koristite sljedeću matricu za definiciju izrade vašeg paketa kolica, na osnovu šest znamenaka. Na primjer, broj dijela raspršivača **X N3 D H 2** predstavlja marku Xtreme (**X**), motor (**NXT3400**), motor za odleđivanje (**D**), teška teretna kolica (**H**) i obični paket sa sustavom DataTrak™ (**2**).

X	N3		D		H		2	
Prva znamenka	Druga i treća znamenka		Četvrta znamenka		Četvrta znamenka		Šesta znamenka	
		Motor		Ispust		Opcija za montažu		DataTrak
X (brend Xtreme)	N3	NXT3400	D	Odleđivanje	H	Teška	2	✓
	N6	NXT6500			L	Laka	4	


Paketi pumpi

Provjerite identifikacijsku pločicu (ID) vaše pumpe da biste našli 6-znamenkasti broj dijela vašeg paketa pumpe. Na primjer, broj dijela pumpe **P 30 M C 1** predstavlja pumpu (**P**), omjer tlaka (**30:1**), tihi ispusni motor s DataTrak™ (**M**), konstrukciju od ugljičnog čelika (**C**) i nema ugrađenog filtra ili kontrole zraka (**1**).

Za naručivanje zamjenskih dijelova, pogledajte dio **Dijelovi paketa pumpe** na stranici 43. Znamenke u matrici ne odgovaraju referentnim brojevima na crtežima i na popisu dijelova.

PART NO.		SERIAL	SERIES
MAX AIR WPR			
MPa	bar	PSI	
MAX FLUID WPR			
MPa	bar	PSI	
Artwork 293037			





ID

 **NAPOMENA:** Modeli s omjerima tlaka od 16:1 - 70:1 imaju maksimalni tlak ulaznog zraka od 100 psi (0,7 MPa, 7 bara). Modeli s omjerima tlaka od 90:1 imaju maksimalni tlak ulaznog zraka od 80 psi (0,55 MPa, 5,5 bara).

P	30	M			C	1		
Prva znamenka	Druga i treća znamenka	Četvrta znamenka			Četvrta znamenka	Šesta znamenka		
	Omjer tlaka (xx:1)	Ispust	Komunikacija	Konstrukcija donjeg dijela	Ugrađeni filter	Kontrola zraka		
P (pumpe)	16	D	Odleđivanje	Nema	C	Ugljični čelik	1	
	21	E	Odleđivanje	DataTrak			2	✓
	24	L	Tiha	Nema			3	✓
	25	M	Tiha	DataTrak			4	✓
	30							
	31							
	35							
	40							
	45							
	46							
	50							
	55							
	60							
	70							
	80							
90								

Upozorenja

Ova upozorenja namijenjena su za pripremu, uporabu, uzemljenje, održavanje i popravak ovog uređaja. U tekstu ovog priručnika uskliknik vas upućuje na upozorenje, a znak opasnosti upućuje na neki posebni rizik. Držite se tih upozorenja. Osim toga, upozorenja za određeni proizvod mogu se pronaći svugdje u ovim uputama, gdje god su primjenjiva.

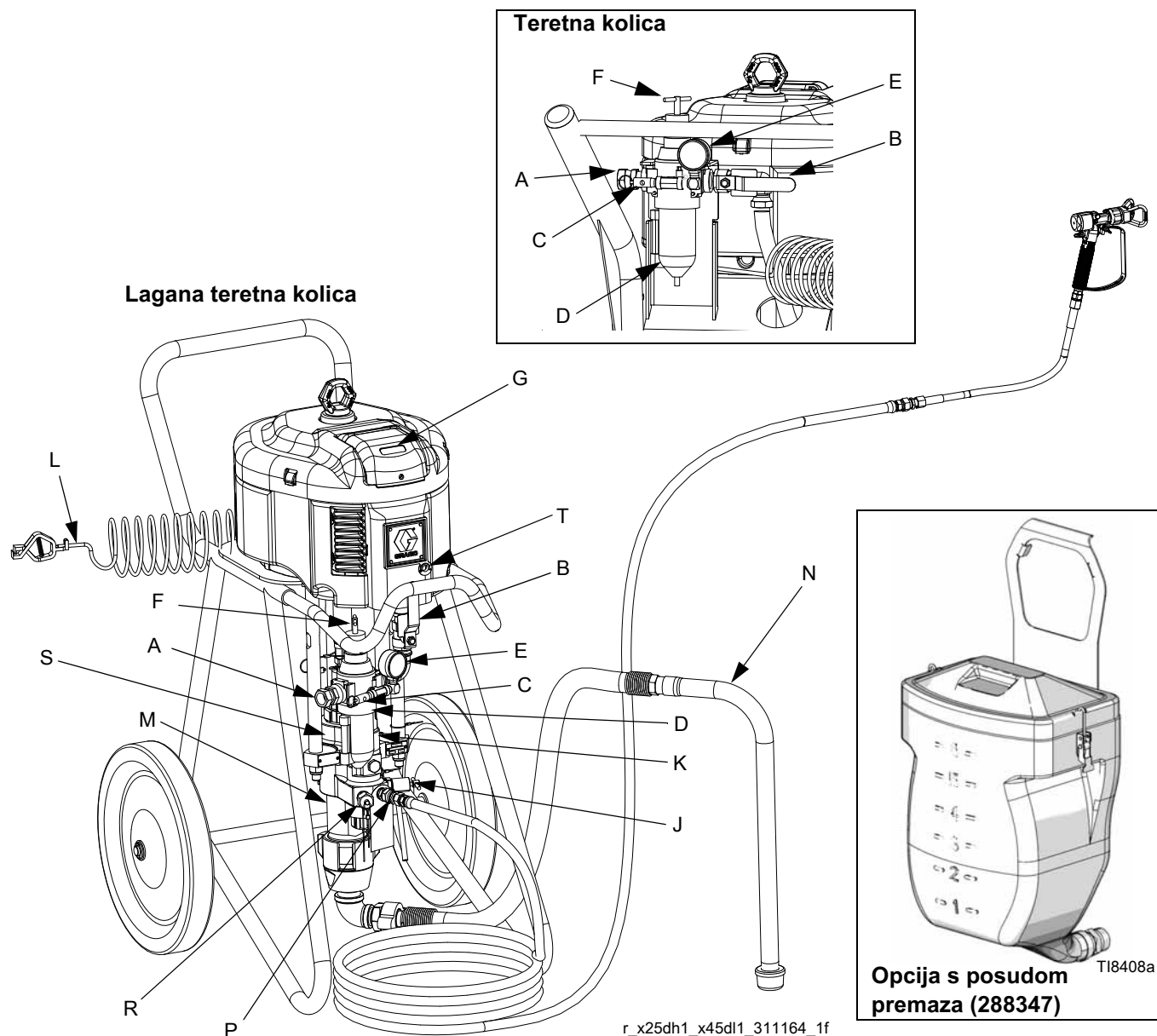
 UPOZORENJE	
	<p>OPASNOST OD POŽARA I EKSPLOZIJE</p> <p>Zapaljive pare poput para od razrjeđivača i boja u području rada mogu se zapaliti ili eksplodirati. Za sprečavanje izbijanja vatre i eksplozije:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opremu koristite samo u dobro zračenim prostorima. • Uklonite sve izvore zapaljenja; primjerice plinski žižak, cigarete, prienosne električne svjetiljke i plastične tkanine (mogući statični elektricitet). • Radno okruženje držite čistim od krhotina, uključujući razrjeđivač, krpe i benzin. • Kad u prostoru postoje zapaljive pare, nemojte uključivati u utičnicu ili isključivati iz utičnice žice za električnu struju ni uključivati ili isključivati sklopke za svjetlo. • Uzemljite svu opremu u radnom okruženju. Pogledajte Upute za uzemljavanje. • Koristite samo uzemljene cijevi. • Pištolj čvrsto držite uza stranu uzemljene posude prilikom aktiviranja u posudu. • Ako postoji iskrenje uslijed elektrostatičkog pražnjenja, odmah prekinite rad. Nemojte nastaviti koristiti opremu dok ne utvrdite i ispravite problem. • U radnom području držite ispravni uređaj za gašenje požara.
	<p>OPASNOSTI VEZANE UZ BATERIJE</p> <p>Kod zamjene baterija može doći do iskrenja. Baterija može uzrokuje eksploziju ako se njom pogrešno rukuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Morate koristiti vrstu akumulatora određenog za uporabu s tim uređajem. • Bateriju mijenjajte na lokaciji koja nije opasna, podalje od zapaljivih tekućina ili para.
	<p>OPASNOST OD UBRIZGAVANJA U KOŽU</p> <p>Tekućina pod visokim pritiskom iz pištolja, curenje cijevi ili puknuti dijelovi probit će kožu. To može izgledati kao obična porezotina, ali je riječ o ozbiljnoj ozljedi koja može rezultirati amputacijom uda. Smjesta potražite liječničku pomoć.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pištolj nemojte uperiti u osobu niti u bilo koji dio tijela. • Ne stavljajte ruku iznad mlaznice. • Ne zaustavljajte i ne prigušujte curenje rukom, tijelom, rukavicom ili krpom. • Ne obavljajte raspršivanje bez ugrađenog štitnika mlaznice i otponca. • Kad ne obavljate raspršivanje, koristite sigurnosnu blokadu otponca. • Slijedite Postupak za smanjenje pritiska iz ovog priručnika kad prestajete obavljati raspršivanje i prije čišćenja, provjere ili servisiranja opreme.


UPOZORENJE

	<p>OPASNOST OD POGREŠNE UPORABE UREĐAJA</p> <p>Pogrešna uporaba može uzrokovati smrt ili ozbiljne povrede.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne koristite uređaj kad ste umorni ili pod utjecajem droga ili alkohola. • Nemojte prijeći vrijednost maksimalnog radnog tlaka ili dopuštene temperaturne vrijednosti onog dijela koji ima najnižu temperaturnu vrijednost. Pogledajte odjeljak Tehnički podaci u svim priručnicima uređaja. • Koristite tekućine i razrjeđivače koji su kompatibilni s dijelovima uređaja koje se može močiti. Pogledajte odjeljak Tehnički podaci u svim priručnicima uređaja. Pročitajte upozorenja proizvođača tekućine i razrjeđivača. Za potpune obavijesti o tvari zatražite sigurnosne obrasce (MSDS) od distributera ili prodavača. • Svakodnevno provjeravajte uređaj. Odmah popravite ili zamijenite istrošene ili uništene dijelove samo originalnim Graco zamjenskim dijelovima. • Opremu nemojte mijenjati ili modificirati. • Uređaj koristite samo u svrhu za koju je namijenjen. Za dodatne obavijesti obratite se svom distributeru Graco uređaja. • Cijevi i kablove provedite podalje od prometnih površina, oštih rubova, pomičnih dijelova i vrućih površina. • Cijevi nemojte plesti ili savijati ili ih koristiti za povlačenje uređaja. • Djecu i životinje držite dalje od radnog prostora. • Poštujte sve primjenjive sigurnosne propise.
 	<p>OPASNOST OD DIJELOVA U POKRETU</p> <p>Dijelovi u pokretu mogu pričepiti ili otkinuti prste ili druge dijelove tijela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Držite se podalje od dijelova u pokretu. • Uređaj nemojte koristiti ako su s njega uklonjeni štitnici ili zaštitni poklopci. • Uređaj pod pritiskom može se pokrenuti bez upozorenja. Prije provjere, pomicanja ili servisa uređaja, slijedite Postupak za otpuštanje pritiska iz ovog priručnika. Odpojte napajanje energijom ili dotok zraka.
	<p>OPASNOST OD OTROVNIH TEKUĆINA ILI PARA</p> <p>Otrovne tekućine ili pare mogu prouzročiti opasne ozljede ili smrt ako zapljusnu ili-ili kožu, ako ih se udahne ili proguta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pročitajte upute da biste saznali koje su posebne opasnosti tekućina koje koristite. • Opasne tekućine skladištite u posudama odobrenim za tu namjenu i odlažite ih u skladu s važećim uputama.
	<p>OPREMA ZA OSOBNU ZAŠTITU</p> <p>Prilikom rukovanja opremom ili njenog servisiranja ili dok se nalazite u radnom okružju opreme potrebno je nositi sredstva za osobnu zaštitu koja pomažu u zaštiti od ozbiljnih ozljeda, uključujući ozljede očiju, udisanje otrovnih para, opekline i gubitka sluha. Ova oprema uključuje, ali nije ograničena na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaštitne naočale • Odjeću i respirator koje preporučuje proizvođač tekućine i razrjeđivača • Rukavice • Štitnike ušiju

Identifikacija komponenti - montaža na kolica

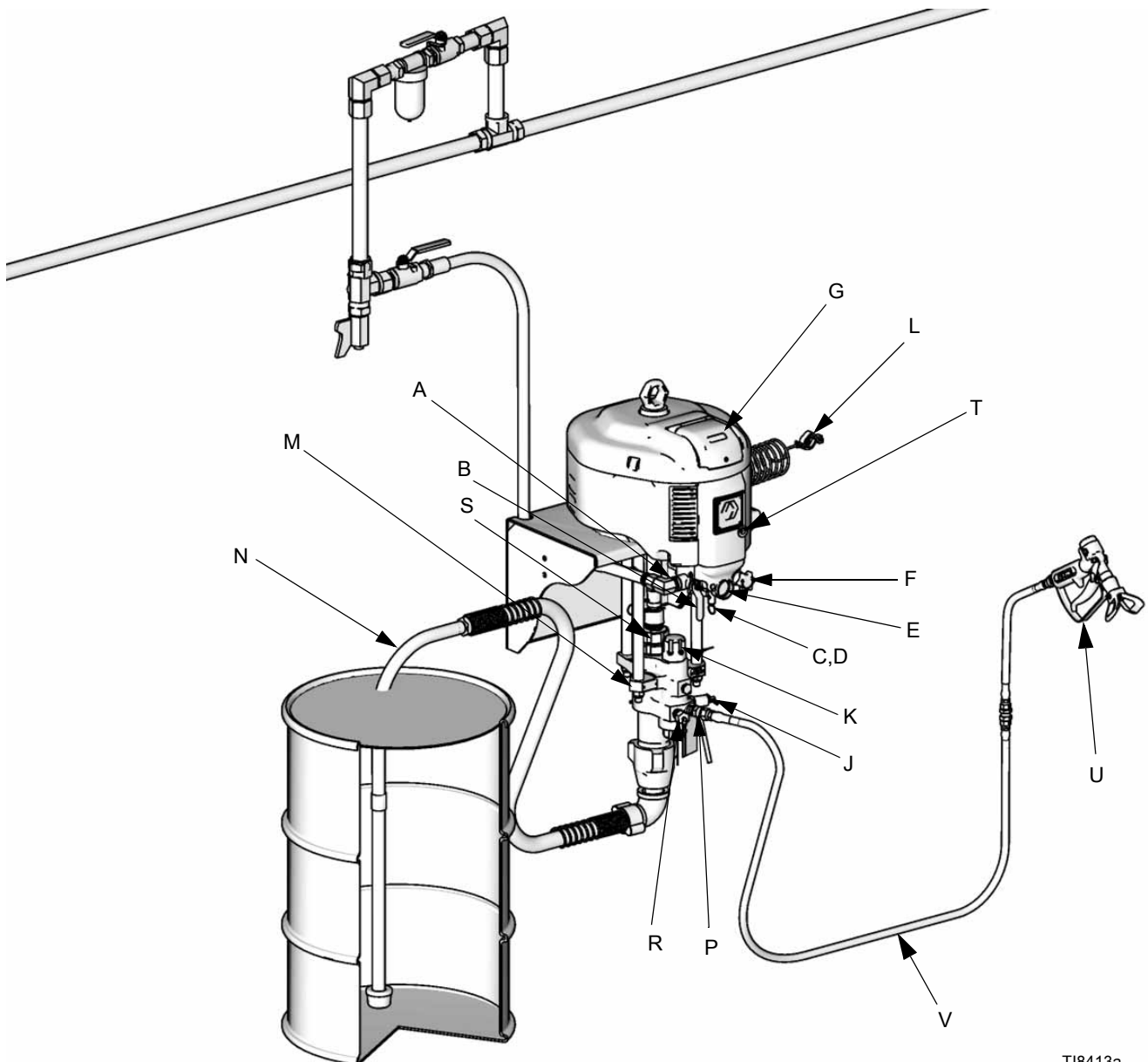
- | | | | |
|---|---|---|---|
| A | Ulaz zraka, 3/4 npt(f) | K | Filter tekućine |
| B | Glavni ispusni ventil zraka (potreban) | L | Žica za uzemljenje (potrebna) |
| C | Ventil za otpuštanje tlaka zraka | M | Donji dio |
| D | Filtar zraka (sakriveni) | N | Crijevo i cijev za usisavanje |
| E | Mjerač tlaka zraka (tlakomjer) | P | Ventil za tekućinu |
| F | Tipka za podešavanje regulatora zraka | R | Opcionalni izlaz tekućine, za drugi pištolj |
| G | Lokacija sustava DataTrak™ (pogledajte stranicu 19; nije prisutna na svim modelima) | S | Matica brtve |
| J | Odljev tekućine/ventil za čišćenje (potreban) | T | Kontrola odmrzavanja |



SLIKA. 1: Bezračni raspršivač H3700

Identifikacija komponenti - montaža na zid

- | | | | |
|---|---|---|---|
| A | Ulaz zraka, 3/4 npt(f) | L | Žica za uzemljenje (potrebna) |
| B | Glavni ispusni ventil zraka (potreban) | M | Donji dio |
| C | Ventil za otpuštanje tlaka zraka | N | Crijevo i cijev za usisavanje |
| D | Filtar zraka (sakriveni) | P | Ventil za tekućinu |
| E | Mjerač tlaka zraka (tlakomjer) | R | Opcionalni izlaz tekućine, za drugi pištolj |
| F | Tipka za podešavanje regulatora zraka | S | Matica brtve |
| G | Lokacija sustava DataTrak™ (pogledajte stranicu 19; nije prisutna na svim modelima) | T | Kontrola odmrzavanja |
| J | Odljev tekućine/ventil za čišćenje (potreban) | U | Pištolj raspršivača |
| K | Filter tekućine | V | Crijevo |

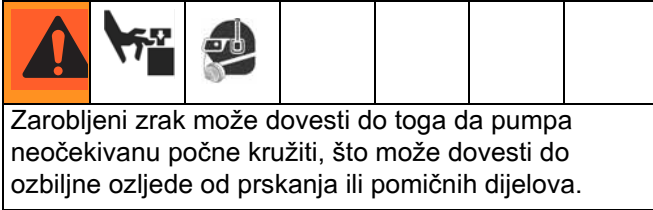


TI8413a

SLIKA. 2: Sustav za montažu na zid

Komponente sustava

* Glavni ispusni ventil zraka (B)



- Pazite da se ventilu može lako pristupiti s pumpe i da se nalazi nizvodno od regulatora zraka.
- U vašem sustavu je potrebno osloboditi zrak zarobljen između njega i zračnog motora kad je ventil zatvoren.
 - Otvorite dovod zraka prema motoru.
 - Zatvorite da biste isključili motor i ispustite sav zarobljeni zrak iz motora.

* Ventil za ispuštanje tlaka zraka (C)

Automatski se otvara za ispuštanje tlaka zraka ako dovedeni tlak prelazi zadano ograničenje.

Filtar zraka (D)

Uklanja štetnu prljavštinu iz dovoda kompresiranog zraka.

Podešavanje regulatora zraka (F)

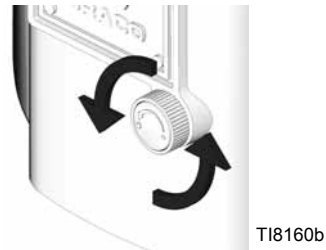
Prilagođava tlak zraka prema motoru u tlaku izlaza tekućine pumpe. Nalazi se blizu pumpe. Očitajte tlak zraka na tlakomjeru (E).

* Ventil za odljev tekućine/čišćenje

Otvorite ventil za ispuštanje tlaka i za ispiranje ili punjenje pumpe. Zatvorite ventil kod raspršivanja.

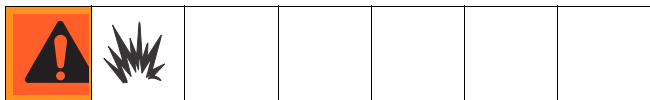
Kontrola odleđivanja (T)

Okrenite tipku (otvori) da biste smanjili zaleđivanje.



* *Potrebne komponente sustava.*

Uzemljivanje

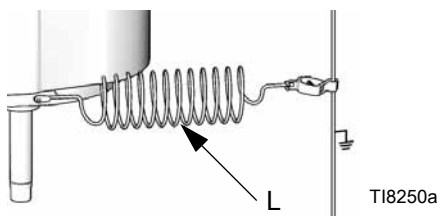


Oprema mora biti uzemljena. Uzemljivanjem se smanjuje rizik od statičkog i strujnog udara time što uređaj dobiva dodatnu žicu za odvod električne struje nastale uslijed nakupljanja statičkog elektriciteta ili u slučaju kratkog spoja.

Tablica 1: Potreban alat

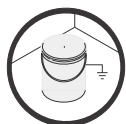
- Žice za uzemljenje i spojnice za posude
- Dvije metalne posude od 19 litara

1. Spojite žicu uzemljenja (244524) (L) na dio za uzemljenje na zračnom motoru.



SLIKA. 3

2. Spojite drugi kraj žice za uzemljenje na stvarni vod za uzemljenje.
3. Uzemljite predmet koji se prska, spremnik za dovod tekućine i svu drugu opremu u području rada. Pridržavajte se lokalnih zakona. Koristite samo električki vodljiva crijeva za zrak i tekućine.
4. Uzemljite sve posude otapala. Koristite samo metalne posude koje su dobri vodiči, stavite ih na uzemljenu površinu. Ne postavljajte vedro na površine koje nisu vodiči, kao što je papir ili karton koji bi poremetio kontinuitet uzemljavanja.

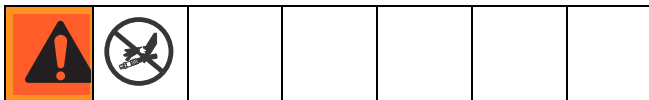


TI1102-1



TI1102-2

Ugađanje

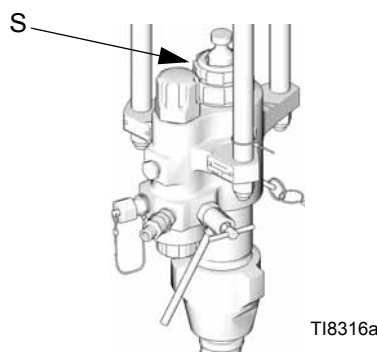


Da biste izbjegli da se prevrne, pazite da su kolica na ravnoj površini. Ako to ne uradite, može doći do ozljede ili oštećenja opreme.

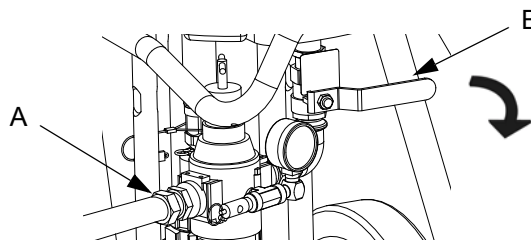
Tablica 2: Potreban alat

- Dva podesiva ključa
- Čekić koji ne iskri ili plastični bat
- Momentni ključ

1. Uzemljite raspršivač.
2. Provjerite maticu brtve (S). Napunite tekućinom Throat Seal Liquid (TSL). Pritegnite do 25-30 ft-lb (34-41 N•m).



3. Prikačite dva električki vodljiva crijeva na izlaz pumpe i pričvrstite.
4. Priključite električki vodljivo crijevo tekućine (i crijevo za zrak ako koristite AA pištolj) na pištolj i zategnite.
5. Zatvorite glavni ispusni ventil za zrak (B). Spojite crijevo dovoda zraka 3/4 npt(f) na ulaz zraka (A).



6. Isperite prije uporabe. Vidi str. 14.
7. Napunite prije uporabe. Vidi str. 14.

Postupak otpuštanja pritiska

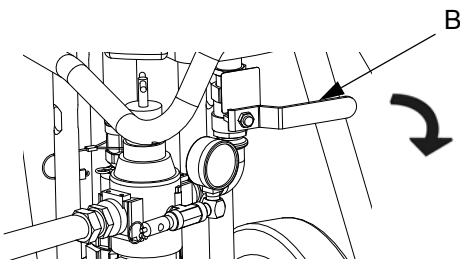


1. Aktivirajte blokadu otonca.



TI5049a

2. Zatvorite glavni ispusni ventil za zrak (B).



3. Isključite sigurnosnu blokadu okidača.

NAPOMENA: Ako koristite AA pištolj, okrenite regulator zraka pištolja u smjeru suprotnom od kazaljki na satu da isпустите tlak.



TI5048a

4. Držite pištolj čvrsto uz uzemljenu metalnu posudu. Aktivirajte pištolj.



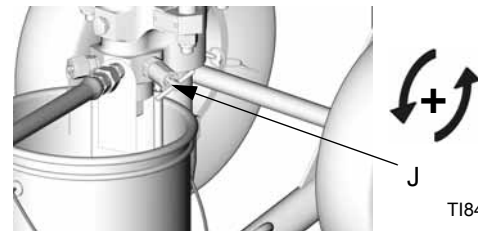
TI8252a

5. Aktivirajte blokadu otonca.



TI5049a

6. Izbacite tekućinu. Da biste izbacili tekućinu, lagano otvorite sve ventile za odljev, uključujući ventil za odljev/čišćenje, u sustavu u posudu za otpad. Ukoliko postoji povratna cijev, otvorite kuglični ventil povratnog voda.



TI8417a

7. Ako posumnjate da se mlaznica ili cijev sasvim začepila, ili da pritisak nije u potpunosti otpušten nakon što ste poduzeli ove korake, VRLO POLAKO otpustite maticu štitnika mlaznice ili brtvu kraja cijevi kako biste postupno otpustili pritisak, potom potpuno otpustite. Kad uklonite mlaznicu, okinite pištolj u kantu.

Blokada otonca

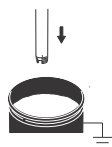


Uvijek aktivirajte blokadu otonca kad prestanete s prskanjem kako biste spriječili nehotično aktiviranje pištolja rukom ili zbog pada pištolja ili udarca u njega.

Napuni/isperi

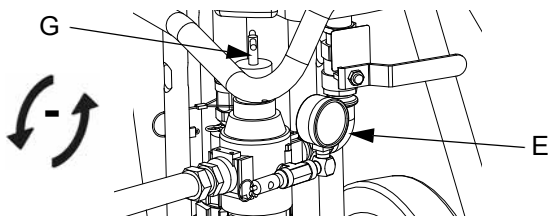


1. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.
2. Skinite mlaznicu i štitnik s pištolja.
3. *Samo ispiranje:* Po želji, uklonite ugrađeni filtar (prisutan je na nekim modelima). Vratite kapicu filtra nakon uklanjanja filtra tekućine.
4. Stavite usisno crijevo u kompatibilnu tekućinu (kod punjenja) ili otapalo (kod ispiranja).

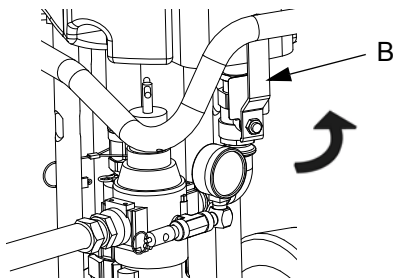


Samo raspršivači Zinc: Stavite povratno crijevo u kompatibilnu tekućinu (kod punjenja) ili otapalo (kod ispiranja). Otvorite ventil povratnog voda.

5. Okrećite tipku za podešavanje regulatora (G) u smjeru suprotnom od kazaljke na satu dok se ne zaustavi, a mjerac (E) očitava nulu.

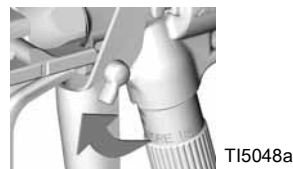


6. Otvorite glavni ispusni ventil za zrak (B).

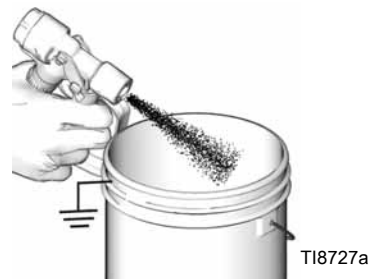


Samo raspršivači Zinc: Kad čisto otapalo ili tekućina istječu iz povratne cijevi, zatvorite ventil povratnog voda. Pumpa će zastati.

7. Napunite ili isperite crijevo i pištolj:
 - a. Isključite sigurnosnu blokadu okidača.



- b. Okidajte pištolj u uzemljenu posudu dok iz iz pištolja ne bude izlazila stalna para. **Ako ispirate**, okidajte pištolj 10-15 sekundi.



NAPOMENA: Ako koristite AA pištolj, povećajte tlak zraka okretanjem regulatora pištolja u smjeru kazaljke na satu.

- c. Aktivirajte sigurnosnu blokadu otponca.

8. Ako punite, oprema je sada spremna za raspršivanje; idite na **Obavite raspršivanje**, stranica 16.

Ako ispirate, nastavite s korakom 9.

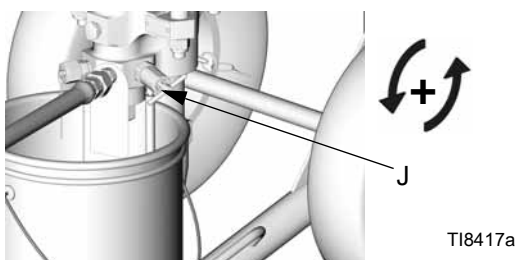
 **NAPOMENA: Preostali koraci su samo za ispiranje.**

OPREZ

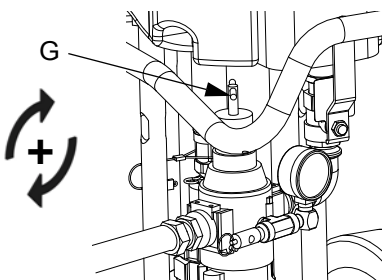
Nemojte puniti pumpu kroz ventil za odljev/čišćenje pomoću dvodijelnih materijala. Izmiješani dvodijelni materijali će se stvrdnuti u ventilu i dovesti do začepljenja.

9. Stavite cijev za odljev u uzemljenu posudu za otpad.

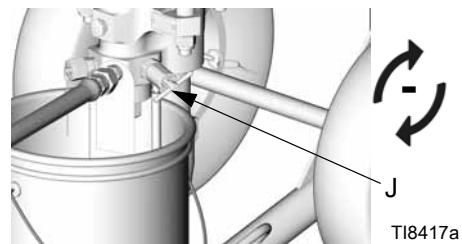
Otvorite ventil za odljev/čišćenje (J) tako da ga malo okrenete u smjeru suprotnom od kazaljki na satu.



10. Pokrenite pumpu okretanjem tipke za podešavanje regulatora zraka (G) u smjeru kazaljki na satu dok se pumpa ne počne micati.

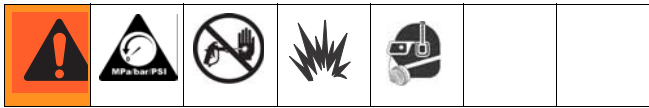


11. Kad čisto otapalo potekne iz cijevi za odljev, zatvorite ventil za odljev/čišćenje (J) okretanjem u smjeru kazaljki na satu. Pumpa će zastati.



12. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13. Ostavite otapalo i spremite raspršivač.

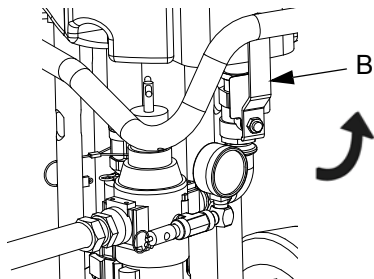
Obavite raspršivanje



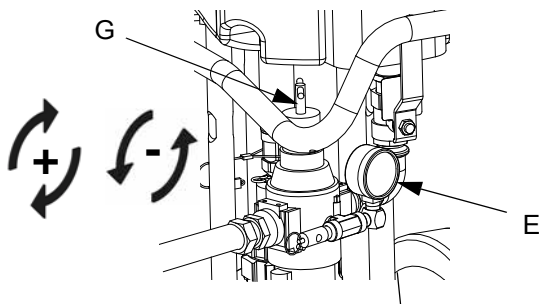
OPREZ

Nemojte pustiti da se pumpa osuši. Brzo će ubrzati do velike brzine i uzrokovati štetu.

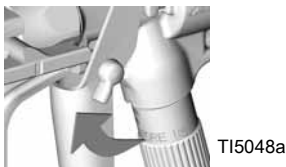
1. Napunite. Vidi **Napuni/isperi** str. 14.
2. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.
3. Postavljanje mlaznice i štitnika na pištolj.
4. Otvorite glavni ispusni ventil za zrak (B).



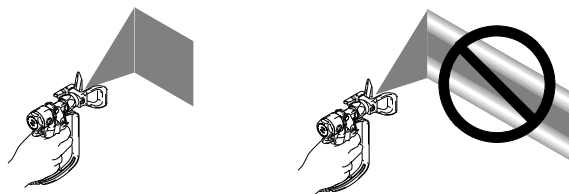
5. Okrećite tipku za podešavanje regulatora (G) dok mjerač (E) ne očita željeni tlak. Okrenite u smjeru kazaljki na satu da povećate tlak, u suprotnom smjeru da smanjite tlak.



6. Isključite sigurnosnu blokadu okidača.

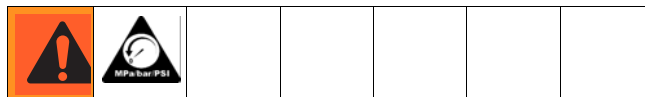


7. Naprskajte testni uzorak. Pročitajte preporuke proizvođača tekućine. Podesite obujmicu prema potrebi. Ako koristite AA pištolj, povećajte tlak zraka pištolja dok testirate uzorak raspršivača.



8. *Samo raspršivači Zinc:* Kad ne prskate, smanjite tlak zraka na 30 psi (2,1 MPa, 21 bara). Otvorite povratni vod i zatvorite ventil pištolja.
9. Isperite kad budete gotovi s prskanjem. Vidi **Napuni/isperi** str. 14.
10. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.

Kruženje tekućina s cinkom



1. Kad raspršujete tekućine s cinkom, zatvorite ventile povratnog voda. Kod prskanja nije potrebna cirkulacija.
2. Da biste vratili tekućinu nazad u dovodni spremnik kad ne prskate, otvorite ventil povratnog voda i zatvorite blokadu otponca pištolja. Pumpa će nastaviti raditi.
3. **Uvijek ispuštite tlak** prije isključivanja preko noći, kad mijenjate mlaznice raspršivača ili kad provjeravate ili servisirate bilo koji dio sustava. Tijekom cirkuliranja, malo tekućine će biti prisutno u vodu pištolja i morat ćete je ispustiti.

Isključivanje



OPREZ

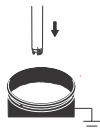
Nikad ne ostavljajte u pumpi vodu ili tekućinu na bazi vode preko noći. Ako pumpate tekućinu na bazi vode, prvo isperite vodom, zatim sredstvom protiv hrđanja, kao što su mineralna ulja. Ispustite tlak, ali ostavite sredstvo za sprečavanje hrđanja u pumpi da biste zaštitili dijelove od korozije.

1. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.
2. Skinite mlaznicu i štitnik s pištolja.
3. Aktivirajte blokadu otonca.

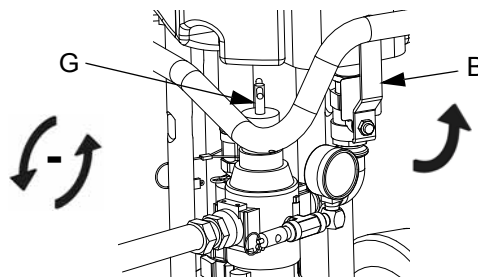


T15049a

4. Stavite cijev tifona u uzemljenu metalnu posudu koja sadrži tekućinu za čišćenje.



5. Otvorite glavni ispusni ventil za zrak (B). Okrenite tipku za podešavanje regulatora (G) u smjeru suprotnom od kazaljki na satu prema najnižem mogućem tlaku tekućine.



6. Metalni dio pištolja čvrsto pristonite uz uzemljenu metalnu posudu. Okidajte pištolj dok se ne raspršuje čisto otapalo.



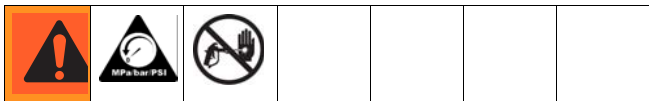
7. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.

Održavanje

Raspored preventivnog održavanja

Radni uvjeti vašeg sustava određuju koliko je često potrebno održavanje. Ustanovite raspored preventivnog održavanja tako da bilježite kada i kakva vrsta održavanja je potrebna, te odredite redoviti raspored za provjeravanje vašeg sustava.

Svakodnevno održavanje



NAPOMENA: Za isključivanje preko noći, zaustavite pumpu na dnu zamaha da biste spriječili da se tekućina osuši na izloženoj potisnoj šipki i ošteti brtve ždrijela. Vidi str. Postupak otpuštanja pritiska, stranica 13.

1. Isperite. Vidi str. **Napuni/isperi** 14.
2. Otpustite tlak. Vidi **Postupak otpuštanja pritiska** str. 13.
3. Provjerite maticu brtve (S, SLIKA. 1). Podesite brtve i po potrebi zamijenite TLS. Pritegnite do 25-30 ft-lb (34-41 N•m).
4. Izlijte vodu iz zračnog filtra.
5. Očistite usisnu cijev pomoću kompatibilnog otapala. Preporučuje se da očistite vanjski dio raspršivača pomoću krpe i kompatibilnog otapala.
6. Svakodnevno provjeravajte cijevi, cjevčice i brtve. Zategnite sve spojeve tekućine prije svake uporabe.
7. Očistite filter vada tekućine.

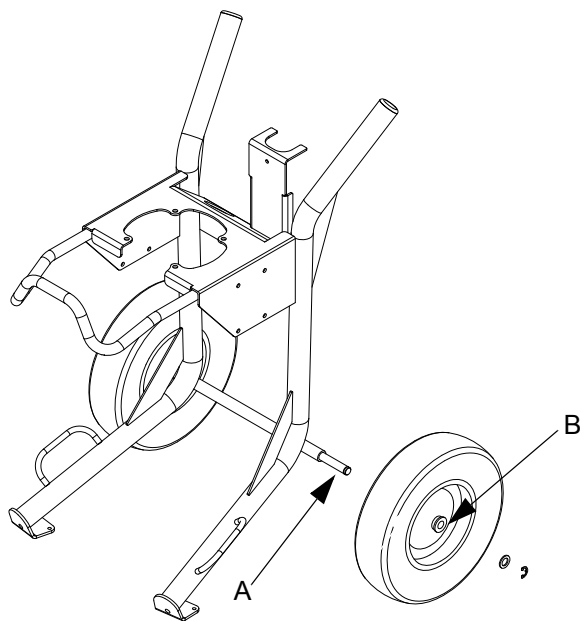
Zaštita od korozije

Uvijek isperite pumpu prije nego se tekućina osuši na potisnoj šipki. Nikad ne ostavljajte u pumpi vodu ili tekućinu na bazi vode preko noći. Prvo, isperite vodu ili kompatibilno otapalo, zatim mineralnim pićem. Ispustite tlak, ali ostavite mineralna pića u pumpi da biste zaštitili dijelove od korozije.

Održavanje kolica

Periodički podmazujte osovinu između točaka A i B laganim uljem. Pogledajte SLIKA. 4.

Držite kolica čista tako da svakodnevno obrišete proliveni pomoću kompatibilnog otapala.



r_x25dh1_x45dh1_311164_38f

SLIKA. 4: Sklop kolica - prikazani teški teretni model

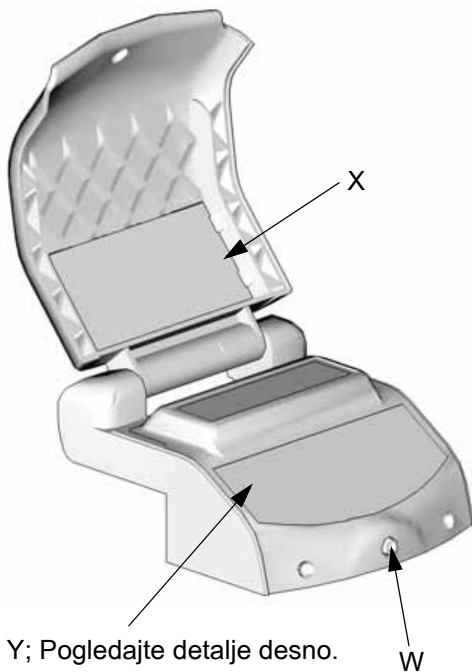
Kontrolni sklop i oznake DataTraka

 **NAPOMENA: DataTrak je uključen s nekim modelima. Pogledajte Modeli, stranica 4, za popis modela sa sustavom DataTrak.**

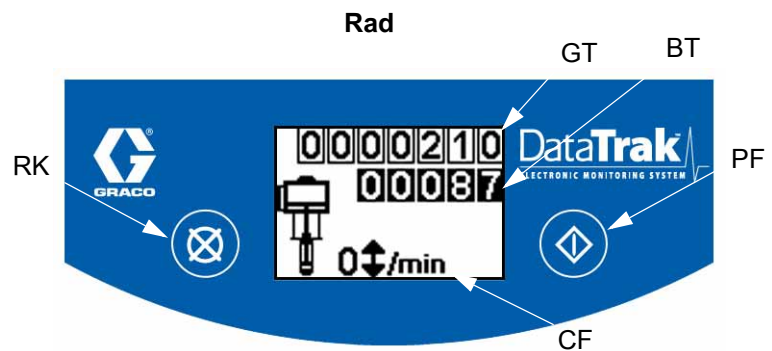
Ključ za SLIKA. 5

- T Ograničenje istjecanja, u ciklusima po minuti (može podesiti korisnik; 00=ISKLJUČENO)
- U Donji potisak (može podesiti korisnik)
- V Jedinice brzine protoka (korisnik može podesiti na \updownarrow /min, g/m [US], g/m [Imperial], oz/min [US], oz/min [Imperial], l/min, or cc/min)
- W LED (kad je uključen, oznaka kvara)
- X Dijagnostička referentna kartica (pogledajte TABLICA 3, stranicu 22)
- Y Prikaz

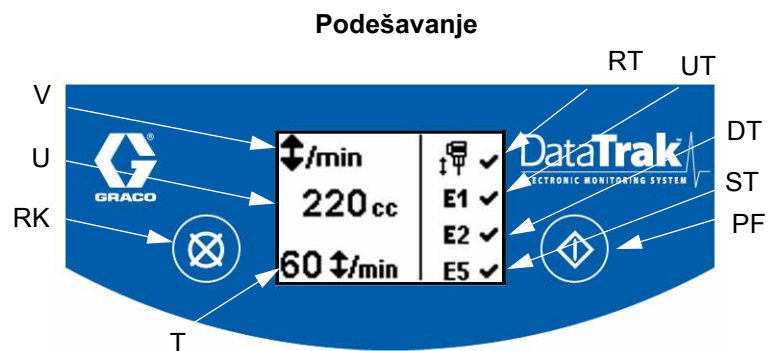
- PF Tipka za punjenje/ispuštanje (omogućava režim ta punjenje/ispuštanje. Kad je u režimu za punjenje/ispuštanje, zaštita od otjecanja je isključena i brojač paketa [BT] neće brojati.)
- RK Tipka za ponovno pokretanje (Resetira greške. Pritisnite i držite 3 sekunde da biste obrisali brojač paketa).
- CF Brzina ciklusa/protoka
- BT Brojač paketa
- GT Ukupni brojač
- RT Prekidač isteka (uključeno/isključeno)
- UT Opcija greške E1 (uključiti/isključiti)
- DT Opcija greške E2 (uključiti/isključiti)
- ST Opcija greške E5 (uključiti/isključiti)



T18215a




T18622b



T18623b

SLIKA. 5. Kontrolni sklop i oznake DataTraka




Rad DataTraka


 **NAPOMENA:** Da biste spriječili oštećenje tipki DataTraka, nemojte pritisniti tipke oštrim predmetima kao što su olovke, plastične kartice ili nokti.


 **NAPOMENA:** DataTrak je uključen s nekim modelima. Pogledajte Modeli, stranica 4, za popis modela sa sustavom DataTrak.

 **NAPOMENA:** Zaslona DataTraka (Y) će se isključiti nakon 1 minute da bi se sačuvao vijek trajanja baterije. Pritisnite bilo koju tipku da prizovete prikaz.

Podešavanje

1. Pogledajte SLIKA. 5. Pritisnite i držite  5 sekundi dok se ne pojavi izbornik Podešavanje.
2. Da biste unijeli postavke za prelijevanje (ako postoji), manju veličinu i jedinice brzine protoka, te omogućili istjecanje, mogućnosti grešaka E1, E2 i E5, pritisnite  za promjenu vrijednosti, a zatim  za spremanje vrijednosti i pomicanje kursora na iduće polje s podacima.

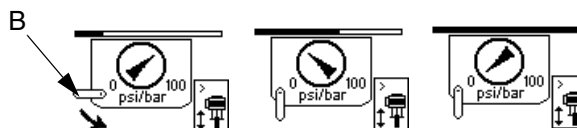
 **NAPOMENA:** Kada su mogućnosti pogreške kod istjecanja E1, E2 i E5 uključene, ✓ će se pojaviti na zaslonu za instalaciju. Pogledajte SLIKA. 5.


3. Pomaknite kursor na pogrešku E5 da biste uključili polje opcije, zatim pritisnite  još jednom da izađete iz Podešavanja.

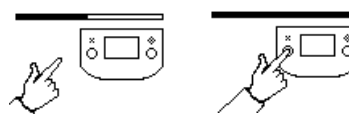
Rad

Istjecanje



1. Pogledajte SLIKA. 5. Ako dođe do istjecanja iz pumpe, automatski ventil za istjecanje će se uključiti i zaustaviti pumpu. LED lampica (W) će bljeskati a prikaz (Y) će označavati stanje istjecanja (pogledajte Tablica 3).
2. Da biste resetirali odljevni monitor, zatvorite glavni ventil zraka (B). Pričekajte da zrak potpuno istekne iz motora prije nego odete na korak 3. Zaslona će se promijeniti da to označi, kako je prikazano dolje.




3. Pritisnite  da očistite dijagnostički kod i resetirate automatski ventil istjecanja.



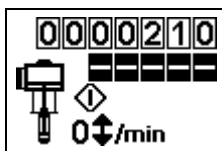
4. Otvorite glavni ventil zraka (B) da biste ponovno pokrenuli pumpu.


 **NAPOMENA:** Da biste isključili nadzor istjecanja, idite na Podešavanje i postavite vrijednost istjecanja (T) na 0 (nula) ili isključite (RT)  (pogledajte SLIKA. 5).

Napuni/isperi


1. Pogledajte SLIKA. 5. Da biste ušli u Punjenje/ispiranje, pritisnite bilo koju tipku da prizovete zaslon, zatim pritisnite . Znak za punjenje/ispiranje će se pojaviti bljeskajući na zaslonu a LED lampica



će bljeskati



2. Kad je u režimu za punjenje/ispuštanje, zaštita od otjecanja je isključena i brojač paketa [BT] neće brojati.
3. Da biste izašli iz režima Punjenje/ispiranje, pritisnite bilo koju tipku da prizovete zaslon, zatim pritisnite . Znak za punjenje/ispiranje će nestati sa zaslona a LED lampica će prestati bljeskati.

Brojač/ukupni brojač

Pogledajte SLIKA. 5. Zadnja znamenka ukupnog brojača paketa (BT) predstavlja desetine galona ili litara. Da biste ponovno pokrenuli ukupni brojač, pritisnite tipku da prizovete zaslon, a onda pritisnite i držite  na 3 sekunde.

 **NAPOMENA: Ako je brzina protoka postavljena na  /min, oba brojača paketa će prikazivati broj ciklusa pumpe.**


Zaslon

Pogledajte SLIKA. 5. Prikaz (Y) će se isključiti nakon 1 minute neaktivnosti u Radu ili 3 minute u režimu Podešavanja. Pritisnite bilo koju tipku da prizovete prikaz.

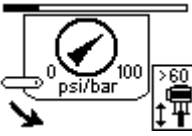




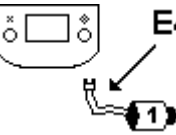
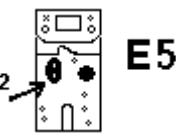

 **NAPOMENA: DataTrak će nastaviti brojati cikluse kad je zaslon isključen.**

Dijagnostika

DataTrak može dijagnosticirati nekoliko problema s pumpom. Kad monitor otkrije problem, LED lampica (W, SLIKA. 5) će bljeskati a dijagnostički kod će se prikazati na zaslonu. Pogledajte Tablica 3.

Da biste potvrdili dijagnozu i vratili se na normalni radni zaslon, pritisnite  jednom da prizovete zaslon i još jednom da očistite zaslon s dijagnostičkim kodom.

Tablica 3: Dijagnostički kodovi

Simboli	Kod	Naziv koda	Dijagnoza	Uzrok
		Odljev	Pumpa radi brže od postavljenog ograničenja otjecanja.	<ul style="list-style-type: none"> Povećajte tlak zraka. Povećano izlaženje tekućine. Potrošena zaliha tekućine.
	E-1	Podizanje	Curenje tijekom gornjeg položaja.	Istrošeni ventil ili brtve pomičnog klipa.
	E-2	Spuštanje	Curenje tijekom donjeg položaja.	Istrošen usisni ventil.
	E-3	Baterija pri kraju	Napon baterije je prenizak za zaustavljanje istjecanja.	Baterija pri kraju. Za zamjenu baterije, pogledajte priručnik 311238.
	E-4	Servisna komponenta 1	Problem sa zaustavljanjem istjecanja.	<ul style="list-style-type: none"> Oštećen automatski ventil. Oštećen prijenos ventila.
	E-4	Otpojite automatski ventil	Automatski ventil je otpojen.	<ul style="list-style-type: none"> Automatski ventil je isključen. Oštećene žice automatskog ventila.
	E-5	Servisna komponenta 2	Problem s detekcijom kretanja ventila.	<ul style="list-style-type: none"> Senzori su isključeni. Senzori su nepravilno montirani. Oštećeni senzori. Oštećen prijenos ventila.
	E-6	Pregoren osigurač	Osigurač je pregorio.	<ul style="list-style-type: none"> Pokvaren automatski osigurač ili ožičenje automatskog osigurača. Ekstremne temperature (iznad 140°F [60°C]).

Rješavanje problema



1. Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.
2. Provjerite sve moguće probleme i uzroke prije rastavljanja pumpe.

Problem	Uzrok	Rješenje
Ne radi.	Ventil je zatvoren ili začepljen.	Očistite vod zraka; povećajte dovod zraka. Provjerite jesu li ventili otvoreni.
	Crijevo za tekućinu ili pištolj su začepljeni.	Očistite crijevo ili pištolj.*
	Tekućina se sasušila na potisnoj šipki.	Očistite šipku; uvijek zaustavite pumpu na dnu zamaha; držite spremnik ispunjen kompatibilnim otpalom.
	Priljavi, pohabani ili oštećeni dijelovi zračnog motora.	Očistite ili popravite zračni motor. Pogledajte priručnik motora.
	Pojavila se pogreška izljeva na DataTraku.	Vidi Rad DataTrakalstjecanje , stranica 20.
Niski izlaz na oba zamaha.	Zračni vod je ograničen ili je dovod zraka neodgovarajući. Ventili su zatvoreni ili začepljeni.	Očistite vod zraka; povećajte dovod zraka. Provjerite jesu li ventili otvoreni.
	Crijevo/pištolj tekućine su začepljeni; ID crijeva je premali.	Očistite crijevo ili pištolj*; koristite crijevo s većim ID.
	Zaleđivanje zračnog motora.	Otvorite kontrolu odleđivanja; pogledajte stranicu 11.
Niski izlaz na donjem zamahu.	Otvoren ili pohaban ulazni ventil.	Očistite ili servisirajte ulazni ventil.
	Jako viskozna tekućina.	Prilagodite ulazne razmake.
Niski izlaz na zamahu prema gore.	Otvoren ili istrošen ventil ili brtve pomičnog klipa.	Očistite ventil pomičnog klipa; zamijenite brtve.
Pogrešna povećana brzina.	Dovod tekućine je potrošen, usisni dio je začepljen.	Dopunite posudu i napunite pumpu. Očistite usisnu cijev.
	Jako viskozna tekućina.	Smanjite viskoznost; prilagodite razmake ulaza.
	Otvoren ili istrošen ventil ili brtve pomičnog klipa.	Očistite ventil pomičnog klipa; zamijenite brtve.
	Otvoren ili pohaban ulazni ventil.	Očistite ili servisirajte ulazni ventil.
Tromo radi.	Moguće zaleđivanje.	Zaustavite pumpu. Otvorite kontrolu odleđivanja; pogledajte stranicu 11.
Kruži ili ne zadržava tlak na stalku.	Provjerite jesu li ventili ili brtve začepljeni.	Servisirajte donji dio. Pogledajte Uklanjanje donjeg dijela sustava Xtreme , stranica 24 i priručnik donjeg dijela sustava Xtreme (311762).
Mjehurići zraka u tekućini.	Otpustite usisni vod.	Pritegnite. Koristite kompatibilnu brtvu s navojem za tekućine ili PTFE traku na spojevima.
Loš završni premaz ili nepravilni uzorak raspršivanja.	Nepravilan tlak tekućine na pištolju.	Pogledajte priručnik pištolja; pročitajte preporuke proizvođača tekućine.
	Tekućina je prerijetka ili pregusta.	Izbjegavajte viskoznost tekućine; pročitajte preporuke proizvođača tekućine.
	Priljav, pohaban ili oštećen pištolj za raspršivanje.	Servisirajte pištolj za raspršivanje. Pogledajte priručnik pištolja za prskanje.

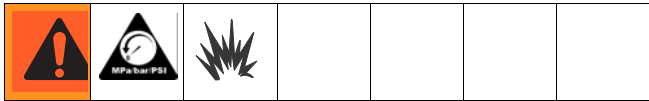
* Da biste odredili da li se cijev ili pištolj za tekućinu začepljeni, slijedite **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13. Otpojite crijevo tekućine i stavite spremnik na izlaz pumpe tekućine da biste primili tekućinu ako postoji. Uključite zrak tek toliko da pokrenete pumpu. Ako se pumpa pokrene, crijevo ili pištolj za tekućinu su začepljeni.

Uklanjanje donjeg dijela sustava Xtreme

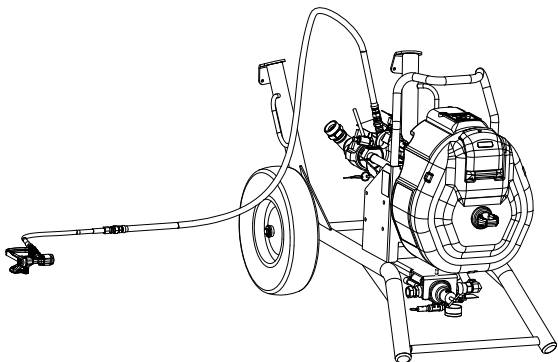
Potreban alat

- Komplet podesivih ključeva
- Momentni ključ
- Gumeni malj
- Lubrikant navoja
- Lubrikant protiv zahvata 222955
- Loctite® 2760™ ili sličan

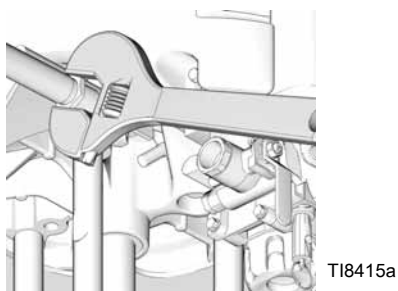
Otpajanje i ponovno priključenje donjeg dijela



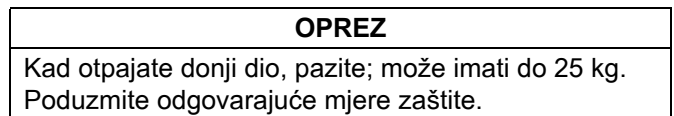
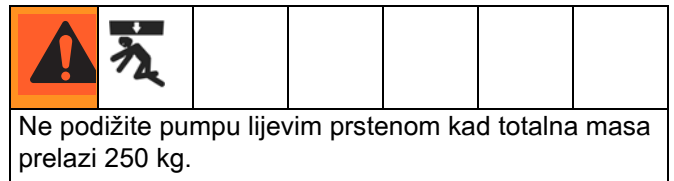
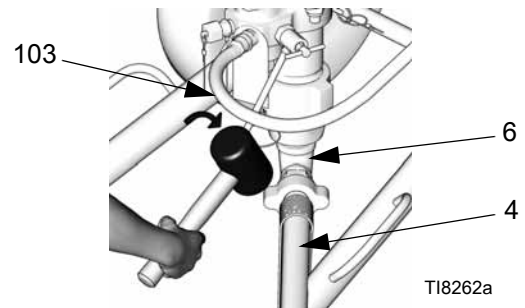
1. Isperite pumpu; vidi str. **Napuni/isperi 14**
Zaustavite pumpu na donjem dijelu zamaha.
Vidi str. **Postupak otpuštanja pritiska**, stranica 13.
2. Nagnite kolica prema nazad.



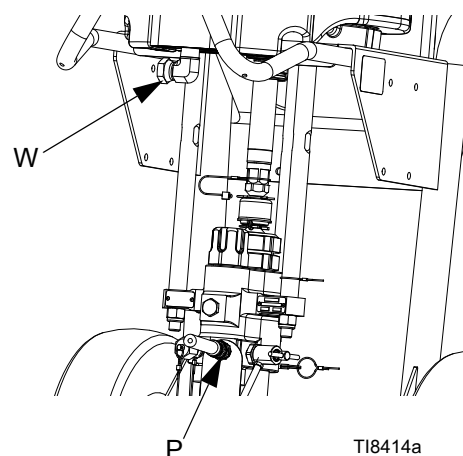
3. Otpojite crijevo za zrak.



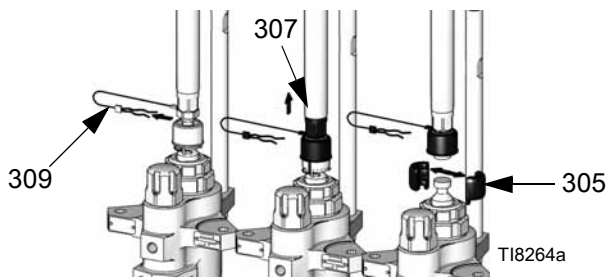
4. Otpojite crijevo za tekućinu (103). Otpojite usisno crijevo (4). Držite fitting izlaza za tekućinu (6) ključem da biste ga čuvali od otpuštanja dok otpajate usisno crijevo.



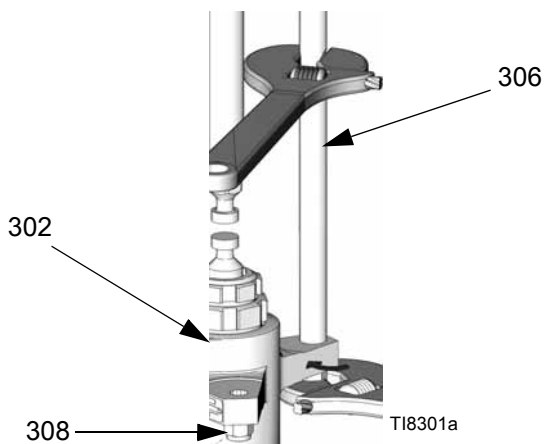
5. Zabilježite relativni položaj izlaza za tekućinu donjeg dijela (P) prema ulazu (W) motora za lakše poravnanje kod ponovne montaže. Ako za motor nije potrebno servisiranje, ostavite ga priključenog na držač za montažu.




6. Uklonite spojku (309), i pomaknite poklopac spojke (307) da uklonite spojku (305).



7. Koristite ključ da držite šipke spoja ravno da se šipke (306) ne bi okrenule. Odvijte vijke (308) i uklonite donji dio (302).



8. Pogledajte priručnik za donji dio sustava Xtreme (311762) za servisiranje donjeg dijela. Za servisiranje motora, pogledajte odvojeni priručnik motora.
9. Ponovno spojite donji dio prateći korake za skidanje obrnutim redoslijedom.

 **NAPOMENA: Pritegnite matice do (308) to 50-60 ft-lb (68-81 N•m).**

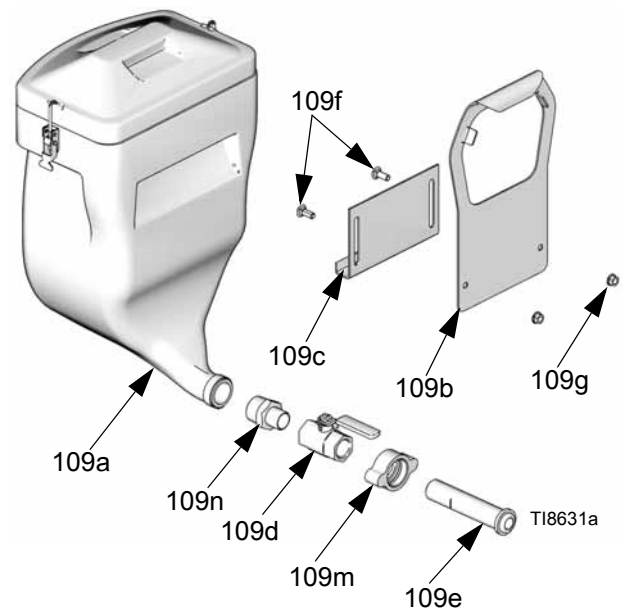
Sklop za montažu na zid

 **NAPOMENA:** Prije montaže bilo kojeg sklopa pumpe na zid uvijek slijedite Postupak otpuštanja pritiska, stranica 13.

1. Pazite da je zid dovoljno jak da drži težinu sklopa pumpe i dodatke, tekućinu, crijeva i naprezanje do kojeg dođe tijekom rada pumpe.
2. Izbušite četiri rupe od 7/16 in. (11 mm) pomoću držača kao predloška. Koristite bilo koje tri grupe rupa za montažu na držaču. Vidi **Paketi pumpe s donjim dijelom L290C# (omjer 16:1, 25:1, 45:1)**, str. 50.
3. Čvrsto zavijte nosač na zid pomoću vijaka i podmetača dizajniranih da stoje u konstrukciji zida.
4. Prikačite sklop pumpe na držač za montažu (213).
5. Spojite crijeva za zrak i tekućinu. Pogledajte **Ugađanje**, stranica 12.

Sklop s posudom premaza

1. Zakvačite držač posude (109b) na držač crijeva kolica za raspršivač.
2. Prikačite držač vješalice (109c) na držač lijevka (109b) pomoću dostavljenih vijaka (109f) i matica (109g).
3. Uklonite fitting dostavljen s posudom (109a) i zamijenite smanjivačem (109n).
4. Zakvačite posudu (109a) na sklop držača. Po potrebi prilagodite visini sklopa držača.
5. Montirajte fittinge (109d, 109m i 109e) na posudu.
6. Montirajte fittinge za brzo skidanje (109m) na ulaz za tekućinu na donjem dijelu pumpe.
7. Po potrebi prilagodite visini sklopa držača.

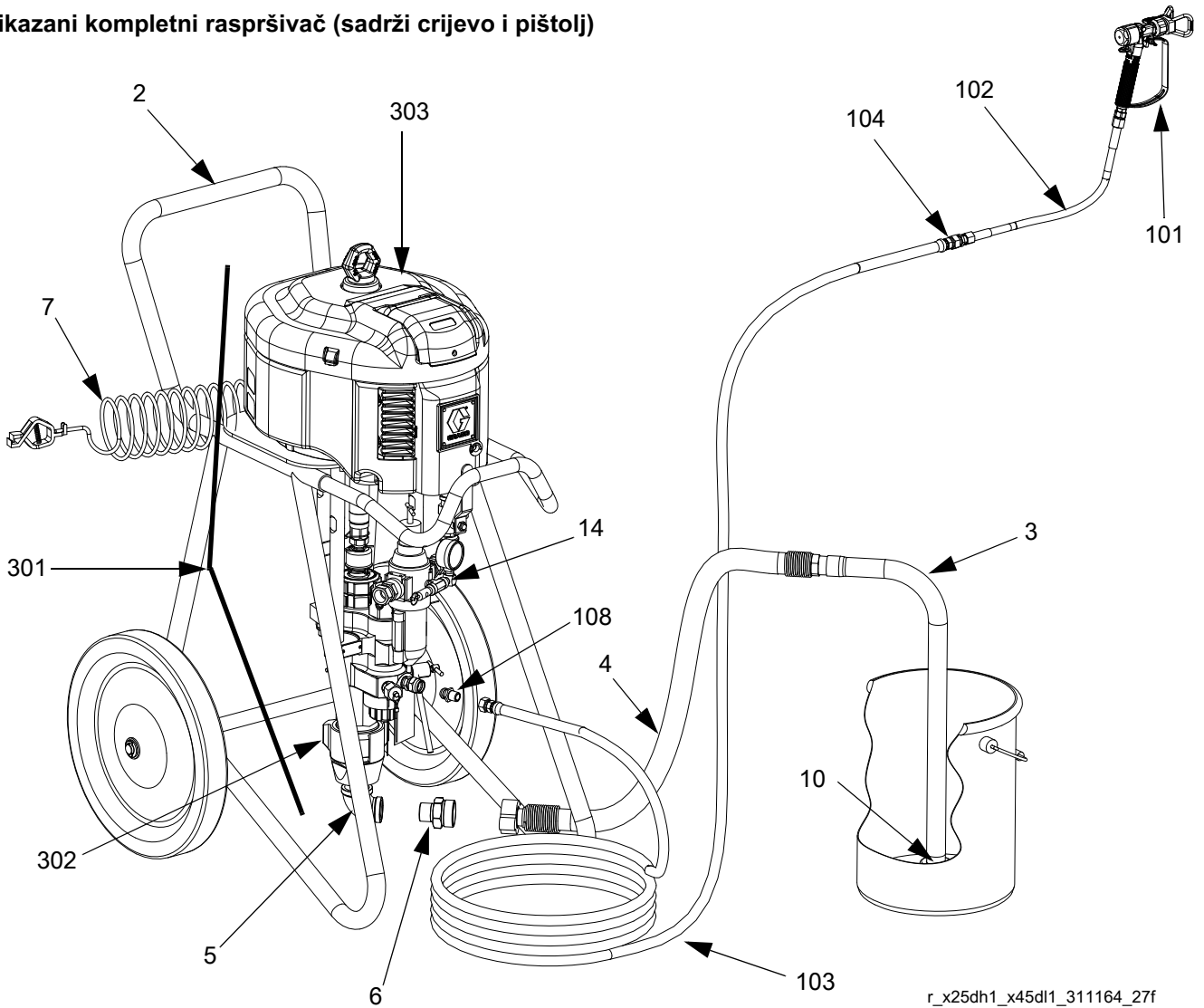




A series of 20 horizontal lines spaced evenly down the page, providing a template for writing or drawing.

Dijelovi bezračnog raspršivača Xtreme

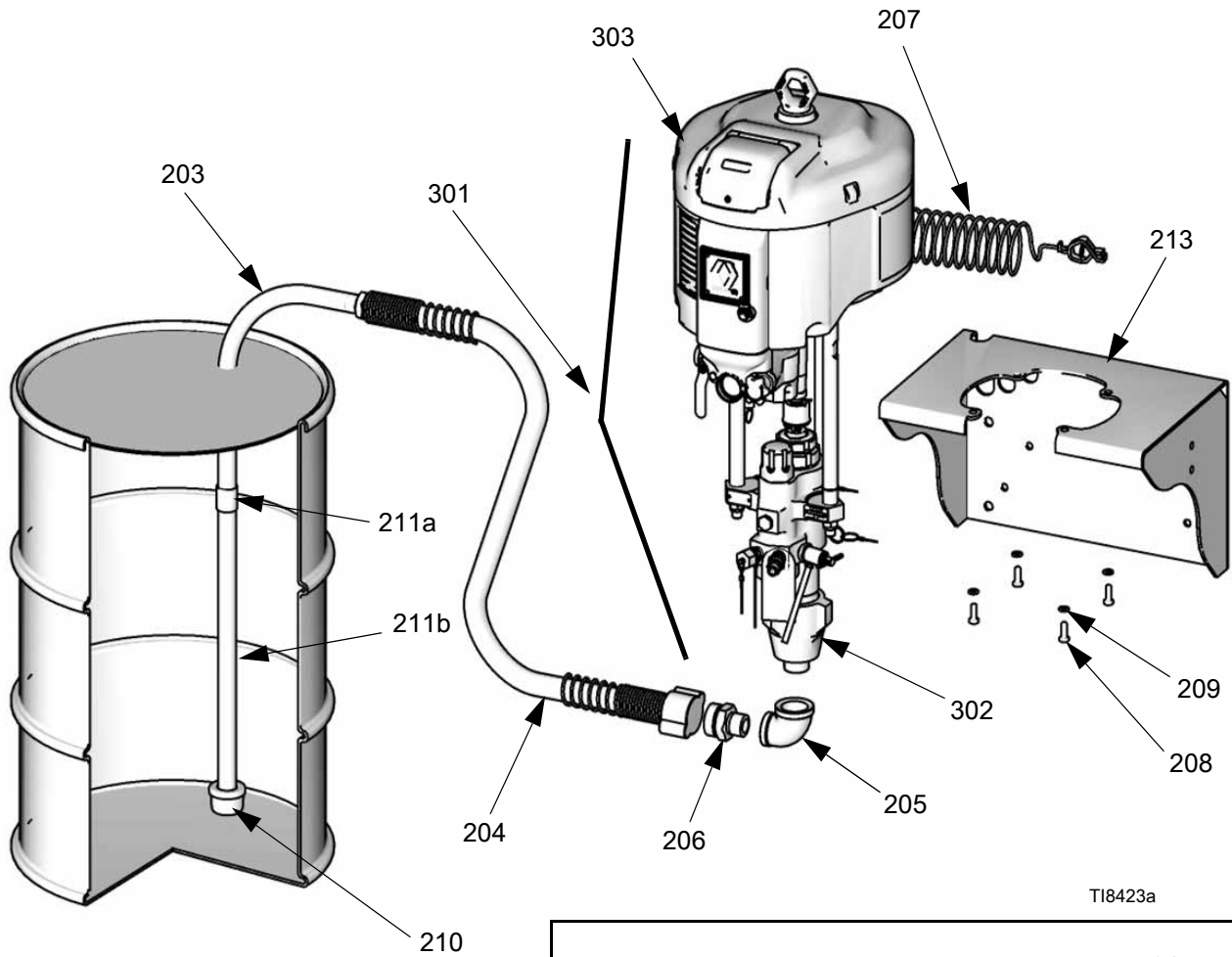
Prikazani kompletni raspršivač (sadrži crijevo i pištolj)



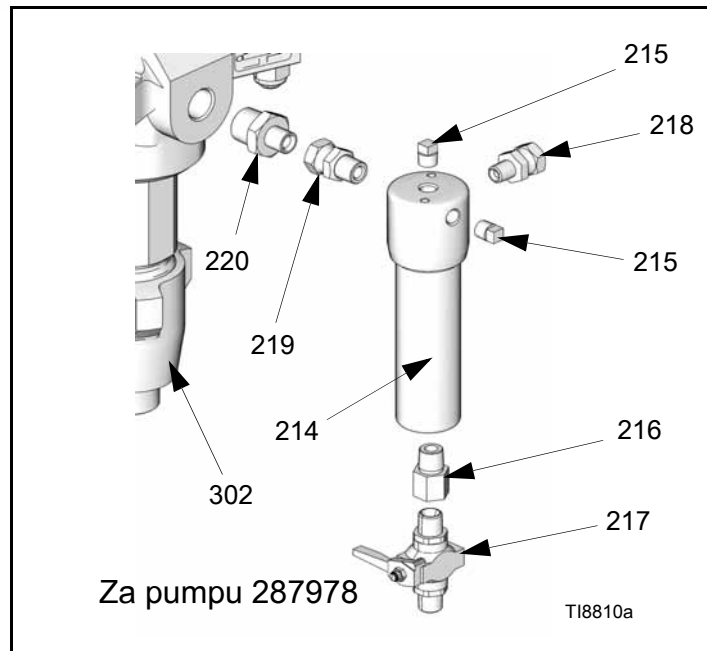
r_x25dh1_x45dl1_311164_27f

SLIKA. 6: Prikazan je model X45DH1

Dijelovi Xtreme paketa za montiranje na zid



T18423a



Za pumpu 287978

T18810a

SLIKA. 7: Paket za montažu na zid

Dijelovi - Paketi bezračnog raspršivača Xtreme

Sljedeća tablica navodi glavne dijelove i brojeve dijelova za svaki paket bezračnog raspršivača. Pogledajte **Uobičajeni dijelovi**, koji počinju na stranici 35, za dijelove uključene sa svakim paketom bezračnog raspršivača.

Da biste odredili vaše specifične opcije lijevka i broj dijela paketa, pogledajte ključ u **Opcije posude premaza**, stranica 34.

Dijelovi komponenti - svi paketi bezračnog raspršivača

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X25DH1	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DL1	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DW1	P25EC4	L290C2	N34DT0
X25DH2	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DL2	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DW2	P25EC4	L290C2	N34DT0
X25DH3	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DL3	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DW3	P25DC4	L290C2	N34DN0
X25DH4	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DL4	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DW4	P25DC4	L290C2	N34DN0
X25DH5	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DL5	P25EC2	L290C2	N34DT0
X25DW5	P25EC4	L290C2	N34DT0
X25DH6	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DL6	P25DC2	L290C2	N34DN0
X25DW6	P25DC4	L290C2	N34DN0
X30DH1	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DL1	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DW1	P30EC4	L220C2	N34DT0
X30DH2	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DL2	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DW2	P30EC4	L220C2	N34DT0
X30DH3	P30DC2	L220C2	N34DN0
X30DL3	P30DC2	L220C2	N34DN0
X30DW3	P30DC4	L220C2	N34DN0
X30DH4	P30DC2	L220C2	N34DN0
X30DL4	P30DC2	L220C2	N34DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X30DW4	P30DC4	L220C2	N34DN0
X30DH5	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DL5	P30EC2	L220C2	N34DT0
X30DW5	P30EC4	L220C2	N34DT0
X30DH6	P30DC2	L220C2	N34DN0
X30DL6	P30DC2	L220C2	N34DN0
X30DW6	P30DC4	L220C2	N34DN0
X35DH1	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DL1	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DW1	P35EC4	L115C2	N22DT0
X35DH2	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DL2	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DW2	P35EC4	L115C2	N22DT0
X35DH3	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DL3	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DW3	P35DC4	L115C2	N22DN0
X35DH4	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DL4	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DW4	P35DC4	L115C2	N22DN0
X35DH5	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DL5	P35EC2	L115C2	N22DT0
X35DW5	P35EC4	L115C2	N22DT0
X35DH6	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DL6	P35DC2	L115C2	N22DN0
X35DW6	P35DC4	L115C2	N22DN0
X40DH1	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DL1	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DW1	P40EC4	L180C2	N34DT0
X40DH2	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DL2	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DW2	P40EC4	L180C2	N34DT0
X40DH3	P40DC2	L180C2	N34DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X40DL3	P40DC2	L180C2	N34DN0
X40DW3	P40DC4	L180C2	N34DN0
X40DH4	P40DC2	L180C2	N34DN0
X40DL4	P40DC2	L180C2	N34DN0
X40DW4	P40DC4	L180C2	N34DN0
X40DH5	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DL5	P40EC2	L180C2	N34DT0
X40DW5	P40EC4	L180C2	N34DT0
X40DH6	P40DC2	L180C2	N34DN0
X40DL6	P40DC2	L180C2	N34DN0
X40DW6	P40DC4	L180C2	N34DN0
X45DH1	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DL1	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DW1	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45DH2	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DL2	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DW2	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45DH3	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DL3	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DW3	P45DC4	L290C2	N65DN0
X45DH4	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DL4	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DW4	P45DC4	L290C2	N65DN0
X45DH5	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DL5	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45DW5	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45DH6	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DL6	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45DW6	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LH1	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LL1	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LW1	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45LH2	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LL2	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LW2	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45LH3	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LL3	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LW3	P45DC4	L290C2	N65DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X45LH4	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LL4	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LW4	P45DC4	L290C2	N65DN0
X45LH5	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LL5	P45EC2	L290C2	N65DT0
X45LW5	P45EC4	L290C2	N65DT0
X45LH6	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LL6	P45DC2	L290C2	N65DN0
X45LW6	P45DC4	L290C2	N65DN0
X46DH1	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DL1	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DW1	P46EC4	L145C2	N34DT0
X46DH2	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DL2	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DW2	P46EC4	L145C2	N34DT0
X46DH3	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DL3	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DW3	P46DC4	L145C2	N34DN0
X46DH4	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DL4	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DW4	P46DC4	L145C2	N34DN0
X46DH5	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DL5	P46EC2	L145C2	N34DT0
X46DW5	P46EC4	L145C2	N34DT0
X46DH6	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DL6	P46DC2	L145C2	N34DN0
X46DW6	P46DC4	L145C2	N34DN0
X50DH1	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DL1	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DW1	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50DH2	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DL2	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DW2	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50DH3	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50DL3	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50DW3	P50DC4	L250C2	N65DN0
X50DH4	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50DL4	P50DC2	L250C2	N65DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X50DW4	P50DC4	L250C2	N65DN0
X50DH5	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DL5	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50DW5	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50DH6	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50DL6	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50DW6	P50DC4	L250C2	N65DN0
X50LH1	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LL1	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LW1	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50LH2	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LL2	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LW2	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50LH3	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LL3	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LW3	P50DC4	L250C2	N65DN0
X50LH4	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LL4	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LW4	P50DC4	L250C2	N65DN0
X50LH5	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LL5	P50EC2	L250C2	N65DT0
X50LW5	P50EC4	L250C2	N65DT0
X50LH6	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LL6	P50DC2	L250C2	N65DN0
X50LW6	P50DC4	L250C2	N65DN0
X55DH1	P55EC2	L115C2	N34DT0
X55DL1	P55EC2	L115C2	N34DT0
X55DW1	P55EC4	L115C2	N34DT0
X55DH2	P55EC2	L115C2	N34DT0
X55DL2	P55EC2	L115C2	N34DT0
X55DW2	P55EC4	L115C2	N34DT0
X55DH3	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DL3	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DW3	P55DC4	L115C2	N34DN0
X55DH4	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DL4	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DW4	P55DC4	L115C2	N34DN0
X55DH5	P55EC2	L115C2	N34DT0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X55DL5	P55EC2	L115C2	N34DT0
X55DW5	P55EC4	L115C2	N34DT0
X55DH6	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DL6	P55DC2	L115C2	N34DN0
X55DW6	P55DC4	L115C2	N34DN0
X60DH1	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DL1	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DW1	P60EC4	L220C2	N65DT0
X60DH2	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DL2	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DW2	P60EC4	L220C2	N65DT0
X60DH3	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DL3	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DW3	P60DC4	L220C2	N65DN0
X60DH4	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DL4	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DW4	P60DC4	L220C2	N65DN0
X60DH5	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DL5	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60DW5	P60EC4	L220C2	N65DT0
X60DH6	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DL6	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60DW6	P60DC4	L220C2	N65DN0
X60LH1	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LL1	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LW1	P60EC4	L220C2	N65DT0
X60LH2	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LL2	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LW2	P60EC4	L220C2	N65DT0
X60LH3	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LL3	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LW3	P60DC4	L220C2	N65DN0
X60LH4	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LL4	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LW4	P60DC4	L220C2	N65DN0
X60LH5	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LL5	P60EC2	L220C2	N65DT0
X60LW5	P60EC4	L220C2	N65DT0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X60LH6	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LL6	P60DC2	L220C2	N65DN0
X60LW6	P60DC4	L220C2	N65DN0
X70DH1	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DL1	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DW1	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70DH2	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DL2	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DW2	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70DH3	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DL3	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DW3	P70DC4	L180C2	N65DN0
X70DH4	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DL4	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DW4	P70DC4	L180C2	N65DN0
X70DH5	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DL5	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70DW5	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70DH6	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DL6	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70DW6	P70DC4	L180C2	N65DN0
X70LH1	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LL1	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LW1	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70LH2	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LL2	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LW2	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70LH3	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70LL3	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70LW3	P70DC4	L180C2	N65DN0
X70LH4	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70LL4	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70LW4	P70DC4	L180C2	N65DN0
X70LH5	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LL5	P70EC2	L180C2	N65DT0
X70LW5	P70EC4	L180C2	N65DT0
X70LH6	P70DC2	L180C2	N65DN0
X70LL6	P70DC2	L180C2	N65DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X70LL6	P70DC4	L180C2	N65DN0
X80DH1	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DL1	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DW1	P80EC4	L085C2	N34DT0
X80DH2	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DL2	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DW2	P80EC4	L085C2	N34DT0
X80DH3	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DL3	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DW3	P80DC4	L085C2	N34DN0
X80DH4	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DL4	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DW4	P80DC4	L085C2	N34DN0
X80DH5	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DL5	P80EC2	L085C2	N34DT0
X80DW5	P80EC4	L085C2	N34DT0
X80DH6	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DL6	P80DC2	L085C2	N34DN0
X80DW6	P80DC4	L085C2	N34DN0
X90DH1	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DL1	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DW1	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DH2	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DL2	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DW2	P90EC4	L145C2	N65DT0
X90DH3	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DL3	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DW3	P90DC4	L145C2	N65DN0
X90DH4	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DL4	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DW4	P90DC4	L145C2	N65DN0
X90DH5	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DL5	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90DW5	P90EC4	L145C2	N65DT0
X90DH6	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DL6	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90DW6	P90DC4	L145C2	N65DN0

Paket raspršivača	Referentni broj i opis		
	301	302	303
	Pumpa (Pogledajte str. 43)	Donji dio (pogledajte 311762)	Motor (pogledajte 311238)
X90LH1	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LL1	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LW1	P90EC4	L145C2	N65DT0
X90LH2	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LL2	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LW2	P90EC4	L145C2	N65DT0
X90LH3	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LL3	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LW3	P90DC4	L145C2	N65DN0
X90LH4	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LL4	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LW4	P90DC4	L145C2	N65DN0
X90LH5	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LL5	P90EC2	L145C2	N65DT0
X90LW5	P90EC4	L145C2	N65DT0
X90LH6	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LL6	P90DC2	L145C2	N65DN0
X90LW6	P90DC4	L145C2	N65DN0

Opcije posude premaza

Ako vaš paket raspršivača sadrži posudu premaza, koristite sljedeću tablicu da odredi specifičnu opciju posude. Na primjer, X60DH5 označava da paket bezračnog raspršivača sadrži lijevak, pištolj, crijevo i DataTrak.

Znamenka 6	Opcija
5	Paket sa posudom; cijeli paket s DataTrakom
6	Paket sa posudom; cijeli paket bez DataTraka

Ključ motora

Prva znamenka	Motor	N (Zračni motor NXT)
Druga i treća znamenka	cc po zamahu	65 = 6500 34 = 3400 22 = 2200
Četvrta znamenka	Vrsta ispusta	D = odleđivanje L = tih R = udaljeni
Četvrta znamenka	Podaci Nadzor	N = Nema T = DataTrak H = Linearni senzor visoke razine
Šesta znamenka	Nedodijeljen	0 = Nedodijeljen

Uobičajeni dijelovi

Paketi bezračnog raspršivača

Sljedeći dijelovi su sadržani sa svakim paketom bezračnog raspršivača:

Referenca	Dio	Opis	Količina
2		KOLICA	1
	287884	Teška teretna (H); pogledajte str. 39	
	287919	Laka teretna (L); pogledajte str. 39	
3	197682	CRIJEVO, usisno	1
4	247301	HOSE, suction, 1 in., NPT x quick connect, 6 ft.	1
5	116401	ADAPTER, s koljenom	1
6	116402	ADAPTER, brzospojni	1
7	244524	ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
10	181072	ULAŽ, filter za tekućine	1
11*	100101	VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	4
12*	100133	PODMETAČ, za blokadu	4
13♦	247312	PLOČA, komplet adaptera (sadrži 13a-13b) za zračne motore NXT 2200	1
13a*		MATICA, sigurnosna	4
13b*		PLOČA, adapter	1
14		KONTROLA ZRAKA	1
	24E013	KONTROLNI SKLOP, zračni, teretna kolica; Pogledajte priručnik 3A0293	
	24E025	KONTROLNI SKLOP, zračni, lagana teretna kolica; Pogledajte priručnik 3A0293	

♦ Samo za modele X35***.

* Nije prikazano.

Sljedeći dijelovi su sadržani sa samo sa potpunim paketima bezračnog raspršivača:

Referenca	Dio	OPIS	Količina
101		PIŠTOLJ, za raspršivanje	1
	XTR504	XTR5 pištolj za raspršivanje samo za modele s omjerom 25:1 - 50:1	
	XTR704	XTR7 pištolj za raspršivanje samo za modele s omjerom 55:1 - 90:1	
102		CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 1/4 in. ID, 1/4 npsm(fbe); 6 stopa.	1
	H42506	Modeli s omjerom 25:1 - 45:1	
	H52506	Modeli s omjerom 46:1 - 55:1	
	H72506	Modeli s omjerom 60:1 - 90:1	
103		CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 3/8 in. ID; 3/8 npsm(fbe); 50 stopa.	1
	H43850	Modeli s omjerom 25:1 - 45:1	
	H53850	Modeli s omjerom 46:1 - 55:1	
	H73850	Modeli s omjerom 60:1 - 90:1	
104	164856	FITING, nazuvak, smanjujući; 3/8 x 1/4 npt(m)	1
108	162505	FITING, spojni, osovina; 1/2 in. F x 3/8 in. M	1

Bezračni raspršivači s paketima s lijevkom

Komplet s posudom premaza je prikazan na stranici 26.

Referenca	Dio	Opis	Količina
2		KOLICA	1
	287884	Teška teretna (H); pogledajte str. 39	
	287919	Laka teretna (L); pogledajte str. 39	
	5	116401 ADAPTER, s koljenom	1
	6	116402 ADAPTER, brzospojni	1
	7	244524 ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
	11*	100101 VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	4
	12*	100133 PODMETAČ, za blokadu	4
	14	24E013 KONTROLNI SKLOP, zračni, teretna kolica; Pogledajte priručnik 3A0293	1
		24E025 KONTROLNI SKLOP, zračni, lagana teretna kolica; Pogledajte priručnik 3A0293	
	101	PIŠTOLJ, za raspršivanje	1
	XTR504	XTR5 pištolj za raspršivanje samo za modele s omjerom 25:1 - 50:1	
	XTR704	XTR7 pištolj za raspršivanje samo za modele s omjerom 55:1 - 90:1	
	102	CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 1/4 in. ID, 1/4 npsm(fbe); 6 stopa.	1
	H42506	Modeli s omjerom 25:1 - 45:1	
	H52506	Modeli s omjerom 46:1 - 55:1	
	H72506	Modeli s omjerom 60:1 - 90:1	
	103	CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 3/8 in. ID; 3/8 npsm(fbe); 50 stopa.	1
	H43850	Modeli s omjerom 25:1 - 45:1	
	H53850	Modeli s omjerom 46:1 - 55:1	
	H73850	Modeli s omjerom 60:1 - 90:1	
	104	164856 FITING, NAZUVAK, smanjujući; 3/8 x 1/4 npt(m)	1
	108	162505 FITING, spojni, osovina; 1/2 in. F x 3/8 in. M	1
	109	288347 POSUDA, komplet (sadrži a - n)	1
	109a	POSUDA, za tekućinu	1
	109b	NOSAČ, posuda	1
	109c	NOSAČ, vješalica, posuda	1
	109d	VENTIL, kuglični	1
	109e	FITING, spojni, posuda	1
	109f	VIJAK, kapica, šesterostrana glava	2
	109g	MATICA, šesterokutna, s prirubnicom	2
	109m	MATICA, krična	1
	109n	FITING, NAZUVAK, smanjujući	1
	110♦	247312 PLOČA, komplet adaptera (sadrži a-b) za zračne motore NXT 2200	1
	110a*	MATICA, sigurnosna	4
	110b*	PLOČA, adapter	1

♦ Samo za modele X35***.

* Nije prikazano.

Paketi za montažu na zid

Referenca	Dio	Opis	Količina
203	197682	CRIJEVO, usisno	1
204	247302	CRIJEVO, usisno, 1 in. NPT x brzospojni; 10 ft.	1
205	116401	ADAPTER, s koljenom	1
206	116402	ADAPTER, za brzo spajanje	1
207	244524	ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
208	100101	VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	4
209	100133	PODMETAČ, za blokadu	4
210	181072	ULAZ, filter za tekućine	1
211	245136	CIJEV, produžetak ulaza (UKLJUČUJE 211a-211b)	1
211a		Spojka, cijev, 1 in.	1
211b		CIJEV, ulazna	1
213	255143	DRŽAČ (Z), za montažu (UKLJUČUJE 208-209)	1
214♦	247312	PLOČA, komplet adaptera (sadrži 214a-214b) za zračne motore NXT 2200	1
214a*		MATICA, sigurnosna	4
214b*		PLOČA, adapter	1

♦ Samo za modele X35***.

* Nije prikazano.

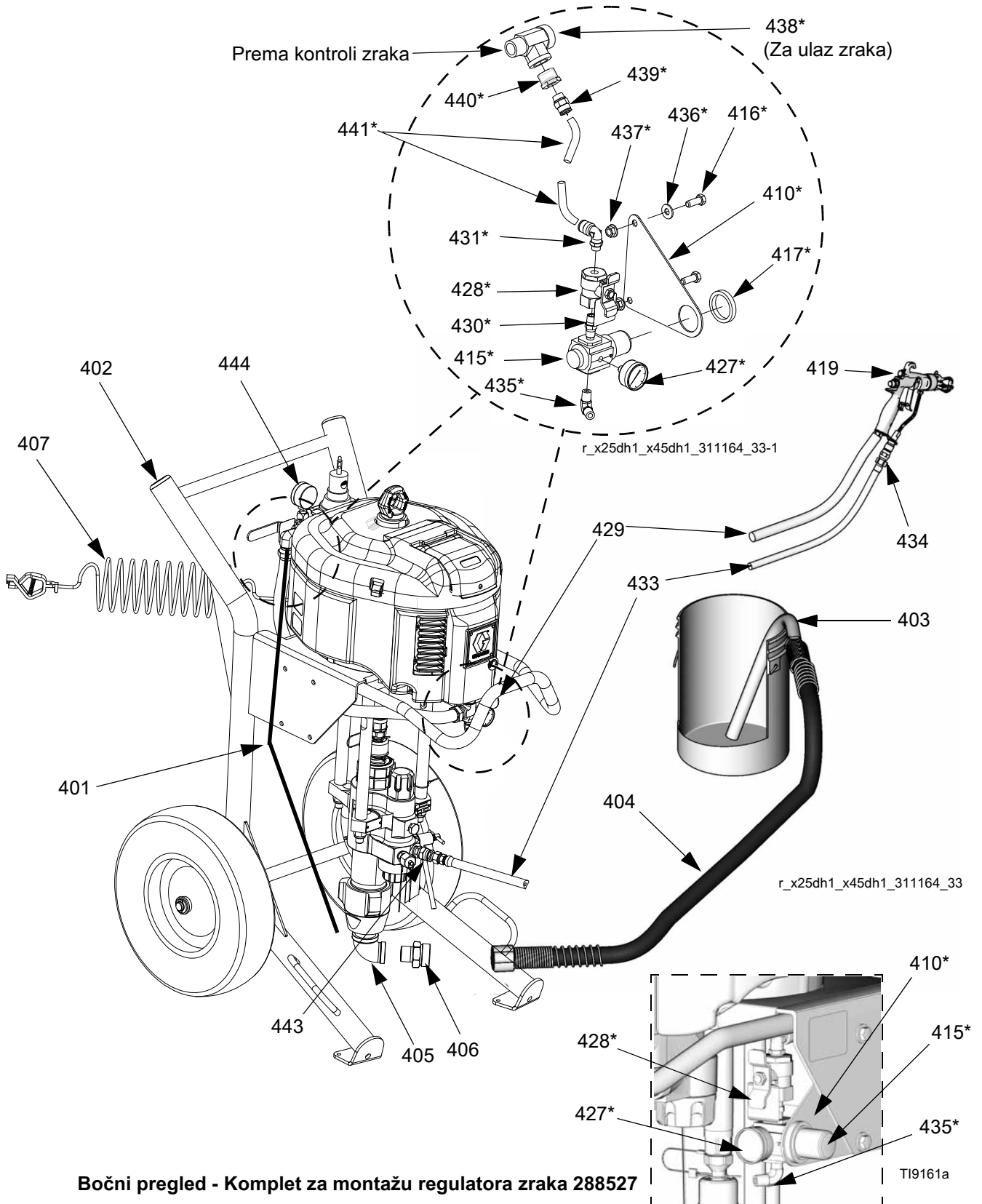
Paket za montažu na zid 287978

Referenca	Dio	Opis	Količina
203	197682	CRIJEVO, usisno	1
204	247302	CRIJEVO, usisno, 1 in. NPT x brzospojni; 10 ft.	1
205	116401	ADAPTER, lakatni	1
206	116402	ADAPTER, brzospojni	1
207	244524	ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
208	100101	VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	4
209	100133	PODMETAČ, za blokadu	4
210	181072	ULAZ, filter za tekućine	1
211	245136	CIJEV, produžetak ulaza (UKLJUČUJE 211a-211b)	1
211a		SPOJKA, cijev, 1 in.	1
211b		CIJEV, ulazna	1
213	255143	DRŽAČ (Z), za montažu (UKLJUČUJE 208-209)	1
214	218029	FILTAR, za tekućinu	1
215	100509	ČEP, za cijev	2
216	150286	ADAPTER, 2 x 3/8-18 NPT	1
217	210658	VENTIL, kuglični	1
218	157705	SPOJKA, osovina, 3/8-18 npsm x 1/4-18 NPT	1
219	155665	SPOJKA, adapter, 3/8-18 npsm x 3/8-18 NPT	1
220	161800	ADAPTER, 3/4 x 3/8 mbe	1
301	P40MC3	PUMPA	1



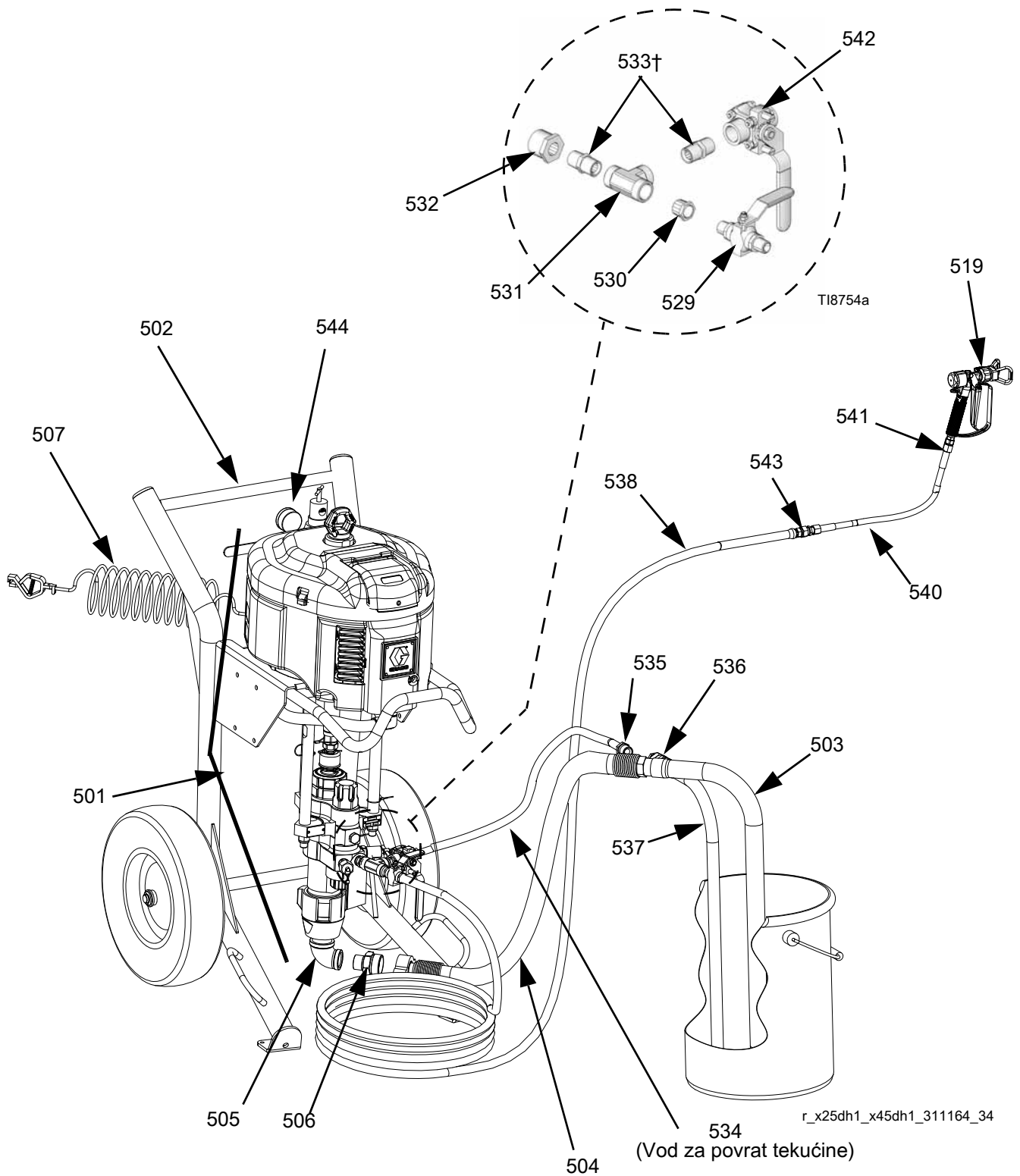
NAPOMENA: Dijelovi paketa zidnog držača su prikazani na stranici 29.

Dijelovi raspršivača Xtreme sa zrakom



SLIKA. 8: Model 287976

Dijelovi raspršivača Zinc Xtreme



SLIKA. 9: Prikazan je model 287973

Dijelovi - Paketi raspršivača sa zrakom i Zinc raspršivača

Paketi raspršivača za prskanje pomoću zraka

Modeli 287975 i 287976

Referenca	Dio	Opis	Količina
401	P30EC2	PUMPA, sklop 287975	1
	P40EC2	PUMPA, sklop 287976	1
402	287884	KOLICA, teretna; pogledajte str. 39	1
403	197682	CRIJEVO, usisno	1
404	247301	CRIJEVO, usisno, 1 in., NPT x brzospojini; 182,88 cm.	1
405	116401	ADAPTER, s koljenom	1
406	116402	ADAPTER, brzospojini	1
407	244524	ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
410*	288523	NOSAČ, zračni kontrolni sklop	1
415*	116513	REGULATOR, zračni, za pištolj	1
416*	100101	VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	6
417*	116514	MATICA, za običnu montažu	1
418*	100133	PODMETAČ, za blokadu	4
419	24C857	PIŠTOLJ, za raspršivanje	1
427*	108190	MJERAČ, tlak, pištolj	1
428*	116473	VENTIL, kuglični, odušni, 2-smjerni	1
429	210868	CRIJEVO, zrak, spojno, 15,20 m	1
430*	156971	NAZUVAK, kratki	1
431*	114128	KOLJENO, malo, osovina,	1
433	H52550	CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 1/10,16 cm. ID; 1/4 npsm(fbe); 50 stopa.	1
434	189018	STOŽER	1
435*	111763	KOLJENO, 1/4 npt	1
436*	100023	PODLOŽAK, ravni	2
437*	112958	MATICA, šesterokutna, s prirubnicom	2
438*	111337	FITING, t-spoj, ulični	1
439*	114129	SPOJNIK, muški	1
440*	100505	KOŠULJICA, za cijev	1
441*		CRIJEVO	1
443	159842	ADAPTER, košuljica, 1/4 npt(m) x 1/2 npt(f)	1
444	24E013	KONTROLNI SKLOP, zračni, teretna kolica	1

* Nije prikazano.

* Uključen u komplet za montažu regulatora zraka 288527.

Paketi spreja cinka

Modeli 287971, 287972, 287973, 287974

Referenca	Dio	Opis	Količina
501	P25DC1	PUMPA, sklop 287971	1
	P40DC1	PUMPA, sklop 287972	1
	P25EC1	PUMPA, sklop 287973	1
	P40EC1	PUMPA, sklop 287974	1
502	287884	KOLICA, teretna; pogledajte str. 39	1
503	197682	CRIJEVO, usisno	1
504	247301	CRIJEVO, usisno, 1 in., NPT x brzospojini; 182,88 cm.	1
505	116401	ADAPTER, s koljenom	1
506	116402	ADAPTER, brzospojini	1
507	244524	ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1
516*	100101	VIJAK, za montažu, kapica, šesterostrana glava	4
518*	100133	PODMETAČ, za blokadu	4
519✓	238591	PIŠTOLJ, za raspršivanje	1
529	238612	VENTIL, kuglični	1
530	100081	KOŠULJICA, za cijev	1
531	103475	FITING, t-spoj, cijevni	1
532		KOŠULJICA, za cijev	1
	100380	Model 287973	1
	157191	Model 287974	1
533†	158491	FITING, nazuvak	1
534	235148	CRIJEVO, spojno, 182,88 cm	1
535	100896	FITING, košuljica, cijevni	1
536	157785	FITING, osovina	1
537	165767	CRIJEVO, usisno	1
538✓	H43850	CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 3/8 in. ID; 3/8 npsm(fbe); 50 stopa.	1
540✓	H42506	CRIJEVO, za tekućinu; najlonsko, 1/4 in. ID, 1/4 npsm(fbe); 6 stopa.	1
541✓	189018	FITING, za osovinu, 1/4-18 npsm(f) x 1/4-18 npsm(m)	1
542	102646	VENTIL, kuglični	1
543✓	164856	FITING, nazuvak, smanjujući; 3/8 x 1/4 npt(m)	1
544	24E013	KONTROLNI SKLOP, zračni, teretna kolica	1

* Nije prikazano.

† Količina od dva komada za modele 287971 i 287973; Količina od jednog komada za modele 287972 i 287974.

✓ Samo modeli 287973 i 287974.

Dijelovi - Paketi Dura-Flo raspršivača

Model 287979, 287980 i 287981



NAPOMENA: Model 287980 je jedini model koji sadrži pištolj i crijevo.

Referenca Dio	Opis	Količina	Referenca Dio	Opis	Količina
601	P23DCD PUMPA, Dura-Flo,6500/580	1	629†	103475 FITING, t-spoj, cijevni	1
	★P32DCD PUMPA, Dura-Flo, 6500/430	1	630†	102646 VENTIL, kuglični	1
602	287884 KOLICA, teretna; pogledajte str. 42	1	631†	235148 CRIJEVO, spojno, 182,88 cm	1
603	24E013 KONTROLNI SKLOP, zračni, teretna kolica; Pogledajte priručnik 3A0293	1	632†	158256 SPOJ, osovina	1
604	15K296 RAZMAKNICA	1	633†	240797 CRIJEVO, spojno, 3/8 x 50	1
605*	120465 RAZMAK, za montažu, s navojima	4	634†	164856 FITING, nazuvak, smanjujući	1
606*	100133 PODMETAČ, za blokadu	4	635†	239984 CRIJEVO, spojno, 1/4 x 25	1
610	100088 KOLJENO, ulično, cijev, 90 stupnjeva	1	636†	189018 OSOVINA, 5800 psi	1
611	109505 LEŽAJ	1	637†	238591 PIŠTOLJ, za raspršivanje	1
612	113864 SPOJ, osovina, 1 1/2 npt	1	638†	100896 FITING, košuljica, cijevni	1
613	222914 CRIJEVO, spojno	1	639†	157785 FITING, osovina	1
614	109475 KOLJENO, cijev, ženska, 90 stupnjeva	1	640†	165767 CRIJEVO, usisno	1
615	184475 CRIJEVO, usisno	1	641†	113344 OSOVINA, spojni sklop	1
616	244524 ŽICA, sklop za uzemljenje sa spojnicom	1	642†	158491 FITING, nazuvak	1
617	109213 BRTVA, prstenasta brtva	1	644*	100131 MATICA, puna šesterokutna	4
618	184470 FITING, izlazni	1	645	15J277 KONTROLNI SKLOP, odledni, sklop	1

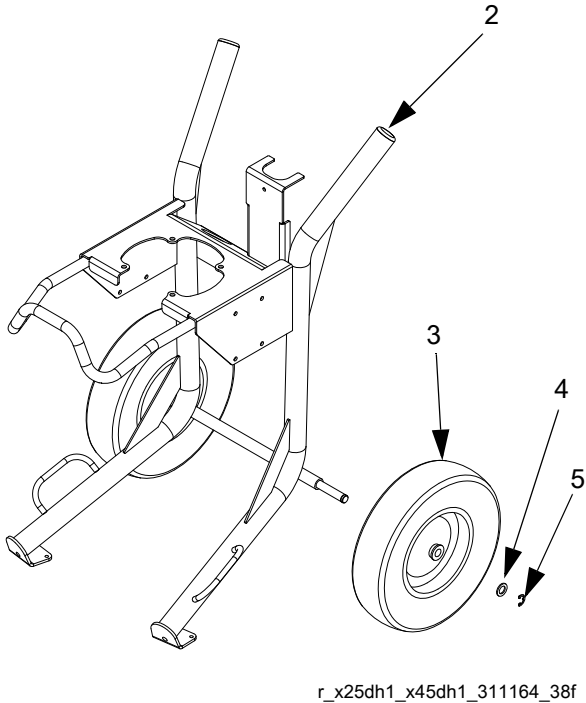
† Samo za model 287980.

★ Samo za model 287981.

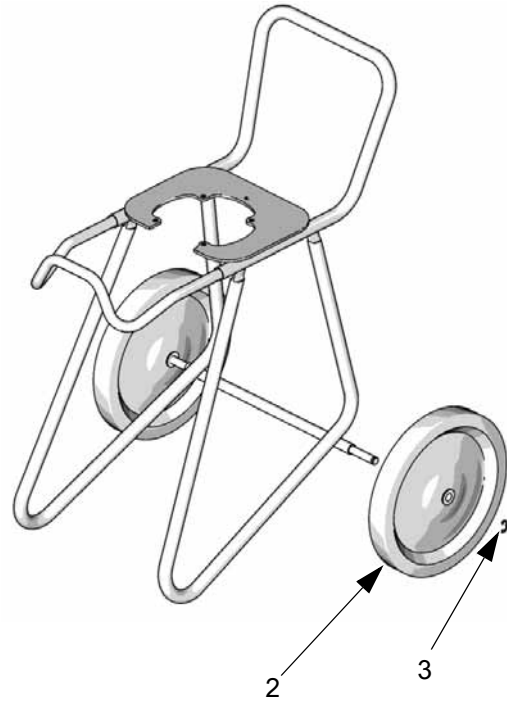
* Nije prikazano.

Dijelovi kolica

Teretna kolica, model 287884



Lagana teretna kolica, model 287919

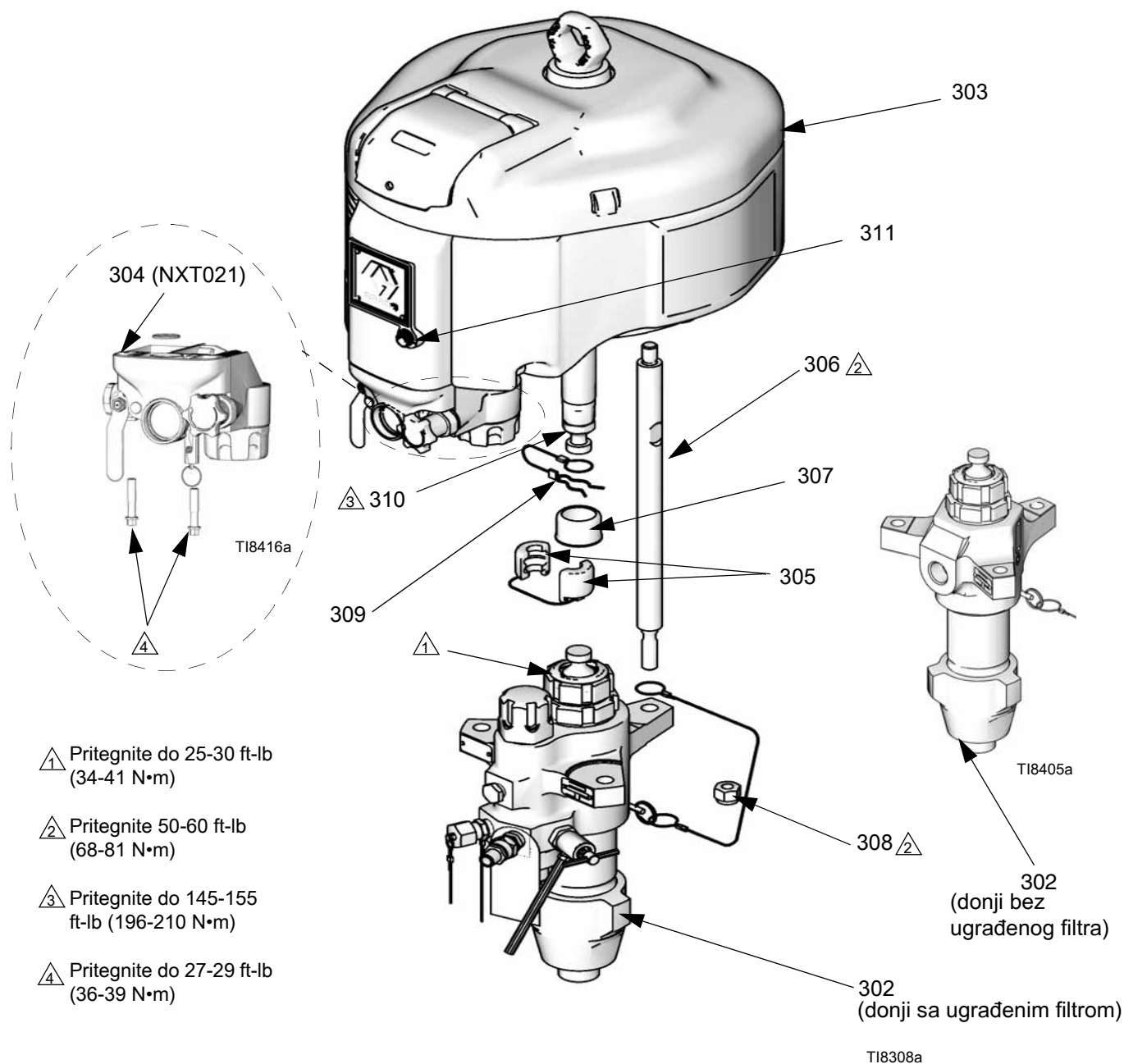


Referenca	Dio	Opis	Količina
2	113361	KAPICA, cijev, okrugla	2
3	113362	KOTAČ, polu-pneumatski	2
4		BRTVA	2
5	113436	PRSTEN, zaštitni	2

Referenca	Dio	Opis	Količina
2	116406	KOTAČ, polu-pneumatski	2
3	113436	PRSTEN, zaštitni	2

Dijelovi paketa pumpe

Paket pumpe	Stranica s popisom dijelova
Paketi pumpe sa donjim dijelovima L085C# (omjer 80:1)	str. 44
Paketi pumpe sa donjim dijelovima L115C# (omjer 35:1, 55:1)	str. 45
Paketi pumpe sa donjim dijelovima L145C# i L14AC1 (omjer 31:1, 46:1, 90:1)	str. 46
Paketi pumpe sa donjim dijelovima L180C# i L118AC1 (omjer 24:1, 40:1, 70:1)	str. 47
Paketi pumpe s donjim dijelom L220C# (omjer 21:1, 30:1, 60:1)	str. 48
Paketi pumpe sa donjim dijelovima L250C# (omjer 50:1)	str. 49
Paketi pumpe s donjim dijelom L290C# (omjer 16:1, 25:1, 45:1)	str. 50



Paketi pumpe sa donjim dijelovima L085C# (omjer 80:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbeni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka, spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnica, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odležavanje
P80DC1	L085C1		N34DN0		247167 (različito od svih ostalih paketa)	257150	197340	101712	244820	15H392	NXT112 (paket od 5)
P80DC2	L085C2	✓	N34DN0								
P80DC3	L085C1		N34DN0	✓							
P80DC4	L085C2	✓	N34DN0	✓							
P80EC1	L085C1		N34DT0								
P80EC2	L085C2	✓	N34DT0								
P80EC3	L085C1		N34DT0	✓							
P80EC4	L085C2	✓	N34DT0	✓							
P80LC1	L085C1		N34LN0								
P80LC2	L085C2	✓	N34LN0								
P80LC3	L085C1		N34LN0	✓							
P80LC4	L085C2	✓	N34LN0	✓							
P80MC1	L085C1		N34LT0								
P80MC2	L085C2	✓	N34LT0								
P80MC3	L085C1		N34LT0	✓							
P80MC4	L085C2	✓	N34LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Paketi pumpe sa donjim dijelovima L115C# (omjer 35:1, 55:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbe ni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka, spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnic a, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odleživanje
P35DC1	L115C1		N22DN0		247167 (različito od svih ostalih paketa)	257150	197340	101712	244820	15H392	NXT112 (paket od 5)
P35DC2	L115C2	✓	N22DN0								
P35DC3	L115C1		N22DN0	✓							
P35DC4	L115C2	✓	N22DN0	✓							
P35EC1	L115C1		N22DT0								
P35EC2	L115C2	✓	N22DT0								
P35EC3	L115C1		N22DT0	✓							
P35EC4	L115C2	✓	N22DT0	✓							
P35LC1	L115C1		N22LN0								
P35LC2	L115C2	✓	N22LN0								
P35LC3	L115C1		N22LN0	✓							
P35LC4	L115C2	✓	N22LN0	✓							
P35MC1	L115C1		N22LT0								
P35MC2	L115C2	✓	N22LT0								
P35MC3	L115C1		N22LT0	✓							
P35MC4	L115C2	✓	N22LT0	✓							
P55DC1	L115C1		N34DN0								
P55DC2	L115C2	✓	N34DN0								
P55DC3	L115C1		N34DN0	✓							
P55DC4	L115C2	✓	N34DN0	✓							
P55EC1	L115C1		N34DT0								
P55EC2	L115C2	✓	N34DT0								
P55EC3	L115C1		N34DT0	✓							
P55EC4	L115C2	✓	N34DT0	✓							
P55LC1	L115C1		N34LN0								
P55LC2	L115C2	✓	N34LN0								
P55LC3	L115C1		N34LN0	✓							
P55LC4	L115C2	✓	N34LN0	✓							
P55MC1	L115C1		N34LT0								
P55MC2	L115C2	✓	N34LT0								
P55MC3	L115C1		N34LT0	✓							
P55MC4	L115C2	✓	N34LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Paketi pumpe sa donjim dijelovima L145C# i L14AC1 (omjer 31:1, 46:1, 90:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	*304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradb eni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka, spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnic a, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odleživanje
P31LC1	L14AC1		N22LN0		244819	257150	197340	101712	244820	15H392	NXT112 (paket od 5)
P31MC1	L14AC1		N22LT0								
P31DC1	L14AC1		N22DN0								
P31EC1	L14AC1		N22DT0								
P46DC1	L145C1		N34DN0								
P46DC2	L145C2	✓	N34DN0								
P46DC3	L145C1		N34DN0	✓							
P46DC4	L145C2	✓	N34DN0	✓							
P46EC1	L145C1		N34DT0								
P46EC2	L145C2	✓	N34DT0								
P46EC3	L145C1		N34DT0	✓							
P46EC4	L145C2	✓	N34DT0	✓							
P46LC1	L145C1		N34LN0								
P46LC2	L145C2	✓	N34LN0								
P46LC3	L145C1		N34LN0	✓							
P46LC4	L145C2	✓	N34LN0	✓							
P46MC1	L145C1		N34LT0								
P46MC2	L145C2	✓	N34LT0								
P46MC3	L145C1		N34LT0	✓							
P46MC4	L145C2	✓	N34LT0	✓							
P90DC1	L145C1		N65DN0								
P90DC2	L145C2	✓	N65DN0								
P90DC3	L145C1		N65DN0	✓							
P90DC4	L145C2	✓	N65DN0	✓							
P90EC1	L145C1		N65DT0								
P90EC2	L145C2	✓	N65DT0								
P90EC3	L145C1		N65DT0	✓							
P90EC4	L145C2	✓	N65DT0	✓							
P90LC1	L145C1		N65LN0								
P90LC2	L145C2	✓	N65LN0								
P90LC3	L145C1		N65LN0	✓							
P90LC4	L145C2	✓	N65LN0	✓							
P90MC1	L145C1		N65LT0								
P90MC2	L145C2	✓	N65LT0								
P90MC3	L145C1		N65LT0	✓							
P90MC4	L145C2	✓	N65LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

* Sklopovi kontrole zraka NXT021 za pumpe modela P90xxx su opremljene sigurnosnim ispusnim ventilom 116643. Ponovno naručite ovaj broj dijela.

Paketi pumpe sa donjim dijelovima L180C# i L118AC1 (omjer 24:1, 40:1, 70:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbe ni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka, spoj	Poklopac, spreznik	Nut, brava	Spojnicica, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odležavanje
P24LC1	L18AC1		N22LN0								
P24MC1	L18AC1		N22LT0								
P24DC1	L18AC1		N22DN0								
P24EC1	L18AC1		N22DT0								
P40DC1	L180C1		N34DN0								
P40DC2	L180C2	✓	N34DN0								
P40DC3	L180C1		N34DN0	✓							
P40DC4	L180C2	✓	N34DN0	✓							
P40EC1	L180C1		N34DT0								
P40EC2	L180C2	✓	N34DT0								
P40EC3	L180C1		N34DT0	✓							
P40EC4	L180C2	✓	N34DT0	✓							
P40LC1	L180C1		N34LN0								
P40LC2	L180C2	✓	N34LN0								
P40LC3	L180C1		N34LN0	✓							
P40LC4	L180C2	✓	N34LN0	✓							
P40MC1	L180C1		N34LT0								
P40MC2	L180C2	✓	N34LT0								
P40MC3	L180C1		N34LT0	✓	244819	257150	197340	101712	244820	15H392	
P40MC4	L180C2	✓	N34LT0	✓						NXT112 (paket od 5)	
P70DC1	L180C1		N65DN0								
P70DC2	L180C2	✓	N65DN0								
P70DC3	L180C1		N65DN0	✓							
P70DC4	L180C2	✓	N65DN0	✓							
P70EC1	L180C1		N65DT0								
P70EC2	L180C2	✓	N65DT0								
P70EC3	L180C1		N65DT0	✓							
P70EC4	L180C2	✓	N65DT0	✓							
P70LC1	L180C1		N65LN0								
P70LC2	L180C2	✓	N65LN0								
P70LC3	L180C1		N65LN0	✓							
P70LC4	L180C2	✓	N65LN0	✓							
P70MC1	L180C1		N65LT0								
P70MC2	L180C2	✓	N65LT0								
P70MC3	L180C1		N65LT0	✓							
P70MC4	L180C2	✓	N65LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Paketi pumpe s donjim dijelom L220C# (omjer 21:1, 30:1, 60:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbeni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnica, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odležavanje
P21DC1	L22AC1		N22DN0								
P21EC1	L22AC1		N22DT0								
P21LC1	L22AC1		N22LN0								
P21MC1	L22AC1		N22LT0								
P30DC1	L220C1		N34DN0								
P30DC2	L220C2	✓	N34DN0								
P30DC3	L220C1		N34DN0	✓							
P30DC4	L220C2	✓	N34DN0	✓							
P30EC1	L220C1		N34DT0								
P30EC2	L220C2	✓	N34DT0								
P30EC3	L220C1		N34DT0	✓							
P30EC4	L220C2	✓	N34DT0	✓							
P30LC1	L220C1		N34LN0								
P30LC2	L220C2	✓	N34LN0								
P30LC3	L220C1		N34LN0	✓							
P30LC4	L220C2	✓	N34LN0	✓							
P30MC1	L220C1		N34LT0								
P30MC2	L220C2	✓	N34LT0								
P30MC3	L220C1		N34LT0	✓	244819	257150	197340	101712	244820	15H392	
P30MC4	L220C2	✓	N34LT0	✓							
P60DC1	L220C1		N65DN0								
P60DC2	L220C2	✓	N65DN0								
P60DC3	L220C1		N65DN0	✓							
P60DC4	L220C2	✓	N65DN0	✓							
P60EC1	L220C1		N65DT0								
P60EC2	L220C2	✓	N65DT0								
P60EC3	L220C1		N65DT0	✓							
P60EC4	L220C2	✓	N65DT0	✓							
P60LC1	L220C1		N65LN0								
P60LC2	L220C2	✓	N65LN0								
P60LC3	L220C1		N65LN0	✓							
P60LC4	L220C2	✓	N65LN0	✓							
P60MC1	L220C1		N65LT0								
P60MC2	L220C2	✓	N65LT0								
P60MC3	L220C1		N65LT0	✓							
P60MC4	L220C2	✓	N65LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Paketi pumpe sa donjim dijelovima L250C# (omjer 50:1)

Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbe ni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnica, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odleđivanje
P50DC1	L250C1		N65DN0		244819	257150	197340	101712	244820	15H392	NXT112 (paket od 5)
P50DC2	L250C2	✓	N65DN0								
P50DC3	L250C1		N65DN0	✓							
P50DC4	L250C2	✓	N65DN0	✓							
P50EC1	L250C1		N65DT0								
P50EC2	L250C2	✓	N65DT0								
P50EC3	L250C1		N65DT0	✓							
P50EC4	L250C2	✓	N65DT0	✓							
P50LC1	L250C1		N65LN0								
P50LC2	L250C2	✓	N65LN0								
P50LC3	L250C1		N65LN0	✓							
P50LC4	L250C2	✓	N65LN0	✓							
P50MC1	L250C1		N65LT0								
P50MC2	L250C2	✓	N65LT0								
P50MC3	L250C1		N65LT0	✓							
P50MC4	L250C2	✓	N65LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Paketi pumpe s donjim dijelom L290C# (omjer 16:1, 25:1, 45:1)

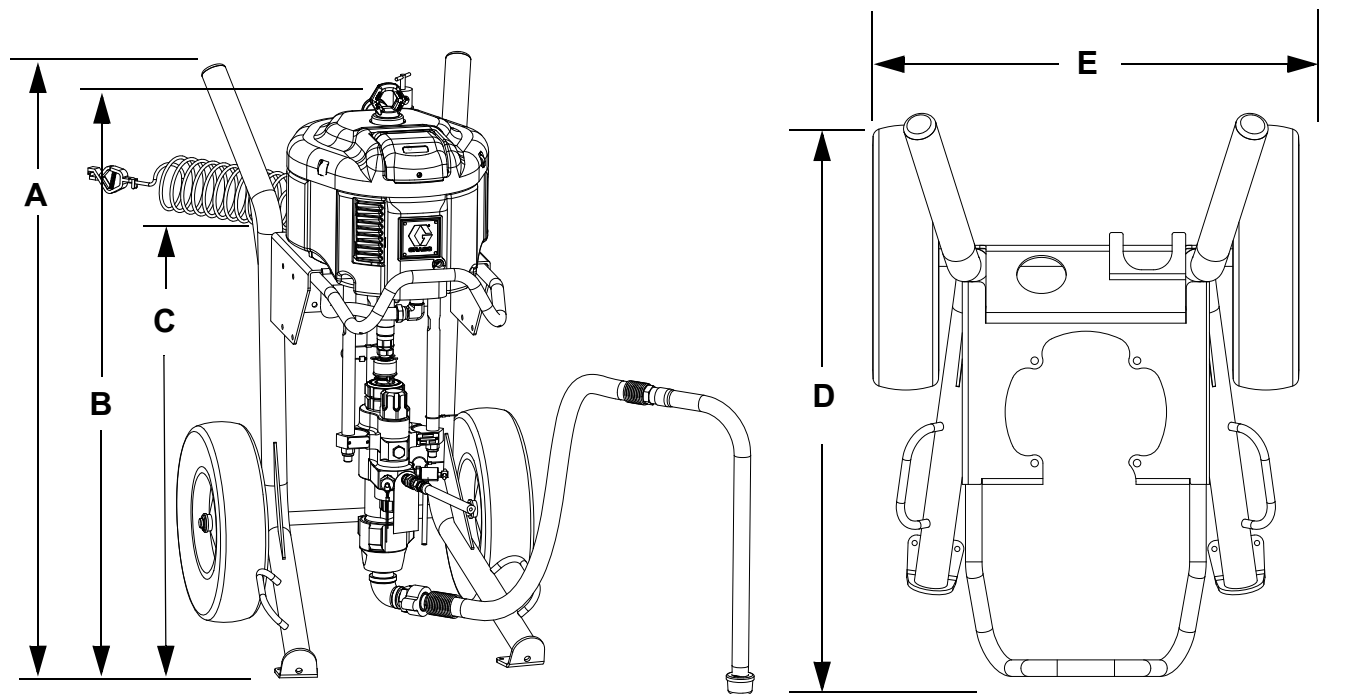
Paket pumpe	Referentni broj i opis										
	302		303	304	305	306	307	308	309	310	311
	Donji dio (pogledajte 311762)	Ugradbeni dio Filtar	Motor (pogledajte 311238)	Zračna kontrola (NXT021) (pogledajte 311239)	Spojka, sklop	Šipka spoj	Poklopac, sprežnik	Nut, brava	Spojnicica, ukosnica s trakom	Adapter, klipni	Kontrolna tipka za odležavanje
P16DC1	L29AC1		N22DN0								
P16EC1	L29AC1		N22DT0								
P16LC1	L29AC1		N22LN0								
P16MC1	L29AC1		N22LT0								
P25DC1	L290C1		N34DN0								
P25DC2	L290C2	✓	N34DN0								
P25DC3	L290C1		N34DN0	✓							
P25DC4	L290C2	✓	N34DN0	✓							
P25EC1	L290C1		N34DT0								
P25EC2	L290C2	✓	N34DT0								
P25EC3	L290C1		N34DT0	✓							
P25EC4	L290C2	✓	N34DT0	✓							
P25LC1	L290C1		N34LN0								
P25LC2	L290C2	✓	N34LN0								
P25LC3	L290C1		N34LN0	✓							
P25LC4	L290C2	✓	N34LN0	✓							
P25MC1	L290C1		N34LT0								
P25MC2	L290C2	✓	N34LT0								
P25MC3	L290C1		N34LT0	✓	244819	257150	197340	101712	244820	15H392	NXT112 (paket od 5)
P25MC4	L290C2	✓	N34LT0	✓							
P45DC1	L290C1		N65DN0								
P45DC2	L290C2	✓	N65DN0								
P45DC3	L290C1		N65DN0	✓							
P45DC4	L290C2	✓	N65DN0	✓							
P45EC1	L290C1		N65DT0								
P45EC2	L290C2	✓	N65DT0								
P45EC3	L290C1		N65DT0	✓							
P45EC4	L290C2	✓	N65DT0	✓							
P45LC1	L290C1		N65LN0								
P45LC2	L290C2	✓	N65LN0								
P45LC3	L290C1		N65LN0	✓							
P45LC4	L290C2	✓	N65LN0	✓							
P45MC1	L290C1		N65LT0								
P45MC2	L290C2	✓	N65LT0								
P45MC3	L290C1		N65LT0	✓							
P45MC4	L290C2	✓	N65LT0	✓							
Količina	1		1	1	1	3	1	3	1	1	1

Dimenzije

Paketi raspršivača (s montažom na kolica)

Prikazan je model X60DH3

Pogled od gore - prikazana teretna kolica



r_x25dh1_x45dh1_311164_47f2

r_x25dh1_x45dh1_311164_47f

KLJUČ:

HD = teretna kolica

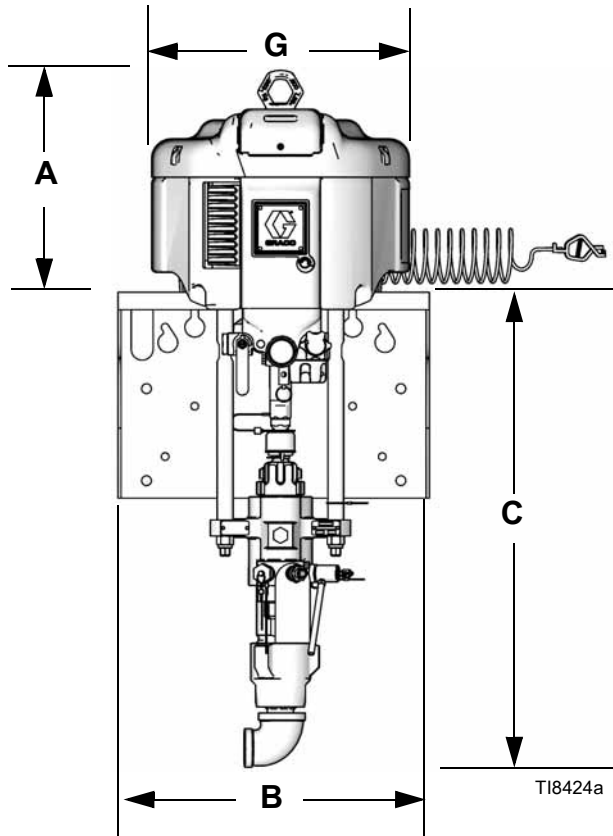
LW = lagana teretna kolica

Paketi raspršivača All Xtreme (s montažom na kolica)

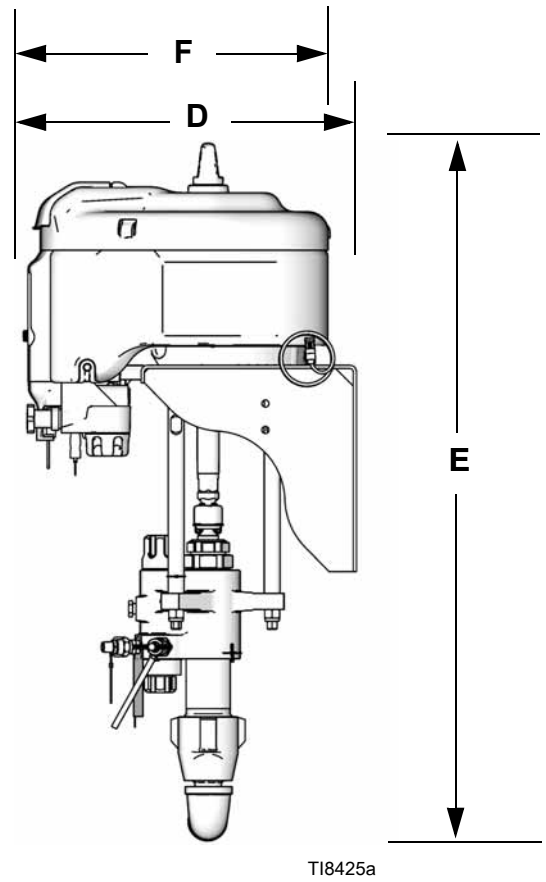
Sklop za montažu	A	B	C	D	E
HD	43,69 in. (1109,73 mm)	116,84 cm. (1168,4 mm)	81,28 cm. (812,8 mm)	88,90 cm. (889 mm)	65,33 cm. (653,3 mm)
LW	113,94 cm. (1139,44 mm)	115,57 cm. (1115,7 mm)	79,50 cm. (795 mm)	86,36 cm. (863,6 mm)	68,81 cm. (688,1 mm)
HD sa posudom premaza za punjenje	43,69 in. (1109,73 mm)	116,84 cm. (1168,4 mm)	81,28 cm. (812,8 mm)	114,30 cm. (1143 mm)	65,33 cm. (653,3 mm)
LW s posudom premaza za punjenje	113,94 cm. (1139,44 mm)	115,57 cm. (1115,7 mm)	79,50 cm. (795 mm)	111,76 cm. (1117,6 mm)	68,81 cm. (688,1 mm)

Paketi za montažu na zid i paketi pumpi


Pogled s prednje strane



Pogled s boka




Dimenzije za montažu na zid

 **NAPOMENA:** Dimenzije zasnovane na kombinaciji najvećeg motora zraka i donjeg dijela.

A	B	C	D	E	F	G
35,56 cm. (355,6 mm)	17,75 in. (450,6 mm)	73,66 cm. (736,6 mm)	48,90 cm. (489 mm)	109,22 cm. (1092,2 mm)	48,01 cm. (480 mm)	41,15 cm. (410 mm)

Masa

 **NAPOMENA:** Masa je približna i ne uključuje crijeva ili pištolje.

Raspršivač (s montažom na kolica)

Paketi

Omjer	Teretna kolica lbs (kg)	Lagana teretna kolica lbs (kg)
25:1	228,4 (103,6)	196,1 (89,0)
30:1	227,4 (103,1)	195,1 (88,5)
35:1	209,9 (95,2)	177,6 (80,6)
40:1	223,4 (101,3)	191,1 (86,7)
45:1	247,4 (112,2)	215,1 (97,6)
46:1	223,4 (101,3)	191,1 (86,7)
50:1	246,4 (111,8)	214,1 (97,1)
55:1	211,4 (95,9)	179,1 (81,2)
60:1	246,4 (111,8)	214,1 (97,1)
70:1	242,4 (109,9)	210,1 (95,3)
80:1	211,4 (95,9)	179,1 (81,2)
90:1	242,4 (109,9)	210,1 (95,3)

Paketi za montažu na zid

Omjer	lbs (kg)
25:1	159,0 (72,1)
30:1	158,0 (71,7)
35:1	140,5 (63,7)
40:1	154,0 (69,9)
45:1	178,0 (80,8)
46:1	154,0 (69,9)
50:1	177,0 (80,3)
55:1	142,0 (64,4)
60:1	177,0 (80,3)
70:1	173,0 (78,5)
80:1	142,0 (64,4)
90:1	173,0 (78,5)

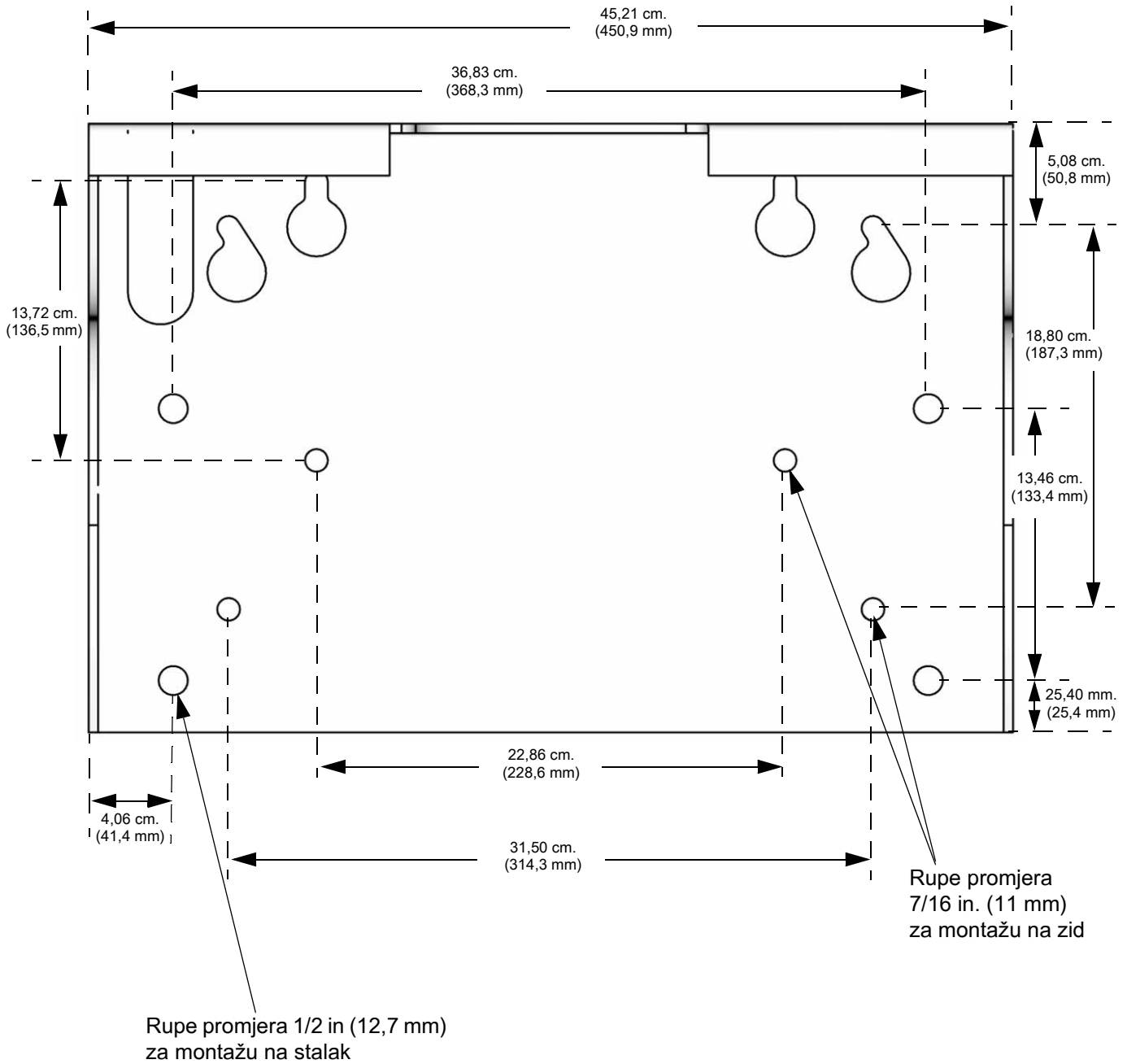
Paketi sklopa pumpe

Omjer	Nema filtra, nema kontrola zraka* lbs (kg)
16:1	99,4 (45,1)
21:1	98,4 (44,6)
24:1	94,4 (42,8)
25:1	103,4 (46,9)
30:1	102,4 (46,4)
31:1	94,4 (42,8)
35:1	84,4 (38,3)
40:1	98,4 (44,6)
45:1	122,4 (55,5)
46:1	98,4 (44,6)
50:1	121,4 (55,1)
55:1	88,4 (40,1)
60:1	121,4 (55,1)
70:1	117,4 (53,3)
80:1	88,4 (40,1)
90:1	117,4 (53,3)

* Dodajte 0 lbs (4,54 kg) za ugrađeni filter. Dodajte 5 lbs (2,27 kg) za zračne kontrole.

Dijagram rupe za montažu

Nosač za montažu na zid



TI8614a

Dodaci

Pločica za prilagodbu 247312

Ploča adaptera je potrebna za montažu sklopova pumpe sa zračnim motorom NXT2200 na držač za montažu na kolica ili zid.

Modul kontrole zraka NXT021

Uključuje sigurnosni ispusni ventil 113498 (otpuštanje tlaka na 110 psi (7,7 MPa, 77 bar). Ako imate paket pumpe od 90:1, također naručite sigurnosni ispusni ventil 116643 (ispuštanje tlaka na 90 psi (6,3 MPa, 63 bara).

DataTrak kompleti za nadogradnju

NXT206 kompleti za zračne motore NXT2200

NXT206 kompleti za zračne motore NXT3400

Komplet NXT606 za zračne motore NXT6500

Komplet lijevka za punjenje 288347

Komplet lijevka za punjenje se spaja na raspršivače koji se montiraju na kolica. Za ilustraciju kompleta i dijelova kompleta, pogledajte **Sklop s posudom premaza**, stranica 26.

Tehnički podaci

Maksimalni ulazni pritisak	Modeli s omjerima tlaka 16:1 - 80:1: 100 psi (0,7 MPa, 7 bara). Modeli s omjerima tlaka od 90:1: 80 psi (0,55 MPa, 5,5 bara).
Promjer pokretnog klipa zračnog motora	<i>NXT Model 6500</i> : 10,375 in. (264 mm) <i>NXT Model 3400</i> : 7,5 in. (191 mm) <i>NXT Model 2200</i> : 6,0 in. (152 mm)
Duljina zamaha	4,75 in. (120 mm)
Veličina dovoda tekućine	3/4 npt(f)
Veličina dovoda tekućine	1-1/4 npt(m)
Veličina izlaza za tekućinu	<i>Sve pumpe s ugrađenim filtrima (2 izlaza)</i> : 1/2 npt(m) <i>Pumpe s ugrađenim filtrima (1 izlaz)</i> : <i>Pumpe 85 cc i 115 cc</i> : 1/2 npt(f) <i>Pumpe 145 cc i 180 cc</i> : 3/4 npt(f) <i>Pumpe 220 cc, 250 cc i 290cc</i> : 1 npt(f)
Maksimalna brzina pumpe (Ne prelazite maksimalnu preporučenu brzinu pumpe tekućine, da biste spriječili prerano habanje pumpe)	60 ciklusa u minuti



NAPOMENA: Pogledajte priručnik za NXT motor (311238) za podatke o zvuku.

Maksimalni radni tlak i brzina protoka kod punog tlaka zraka (100 psi)

Omjer	Maksimalni radni pritisak psi (MPa, bar)	Zračni motor NXT	Donji dio (cc po ciklusu)	Vrijednost protoka (l/m)	
				30 ciklusa u minuti	60 ciklusa u minuti
16:1	1520 (10,5, 105)	2200	290	2,3 (8,7)	4,6 (17,0)
21:1	2025 (14,0, 140)	2200	220	1,74 (6,6)	3,4 (12,9)
24:1	2400 (16,5, 165)	2200	180	1,43 (5,4)	2,9 (11,0)
25:1	2375 (16,4, 164)	3400	290	2,3 (8,7)	4,6 (17,0)
30:1	3150 (21,7, 217)	3400	220	1,74 (6,6)	3,4 (12,9)
31:1	3000 (20,7, 207)	2200	145	1,15 (4,4)	2,3 (8,7)
35:1	3800 (26,2, 262)	2200	115	0,95 (3,6)	2,0 (7,6)
40:1	3800 (26,2, 262)	3400	180	1,43 (5,4)	2,9 (11,0)
45:1	4500 (31,0, 310)	6500	290	2,3 (8,7)	4,6 (17,0)
46:1	4750 (32,7, 327)	3400	145	1,15 (4,4)	2,3 (8,7)
50:1	5000 (34,5, 345)	6500	250	2,0 (7,6)	4,0 (15,2)
55:1	5600 (38,6, 386)	3400	115	0,95 (3,6)	2,0 (7,6)
60:1	6000 (41,7, 417)	6500	220	1,74 (6,6)	3,4 (12,9)
70:1	7250 (50,0, 500)	6500	180	1,43 (5,4)	2,9 (11,0)
80:1	7250 (50,0, 500)	3400	85	0,8 (3,0)	1,5 (5,7)
90:1	7250 (50,0, 500)	6500	145	1,15 (4,4)*	2,3 (8,7)*

* Kod 80 psi (0,55 MPa, 5,5 bara)

Grafikoni performansi paketa pumpi

Izračunajte izlazni tlak tekućine

Da biste izračunali izlazni tlak tekućine (psi/MPa/bar) za specifični protok tekućine (gpm/lpm) i radni tlak zraka (psi/MPa/bar), koristite sljedeće upute i grafikone s podacima za pumpu.

1. Pronađite željeni protok na dnu grafikona.
2. Slijedite vertikalnu liniju do sjecišta s odabranom krivuljom izlaznog tlaka tekućine. Slijedite lijevo do skale da biste očitali izlazni tlak tekućine.

Ključ: Tlak zraka

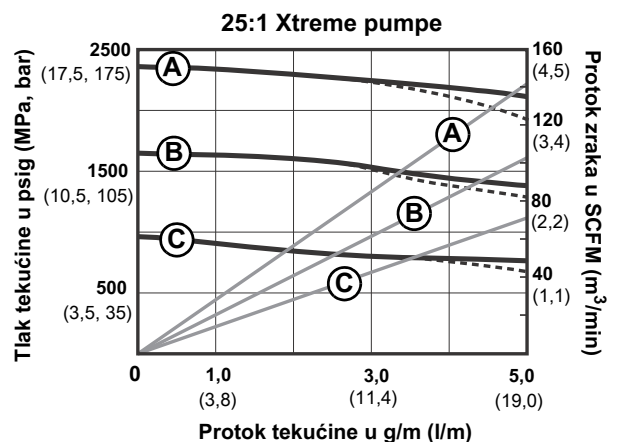
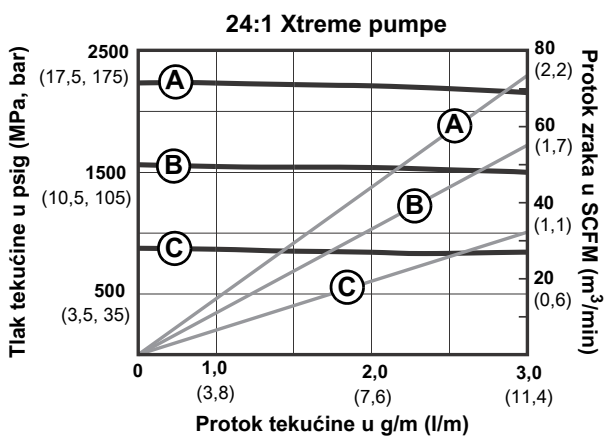
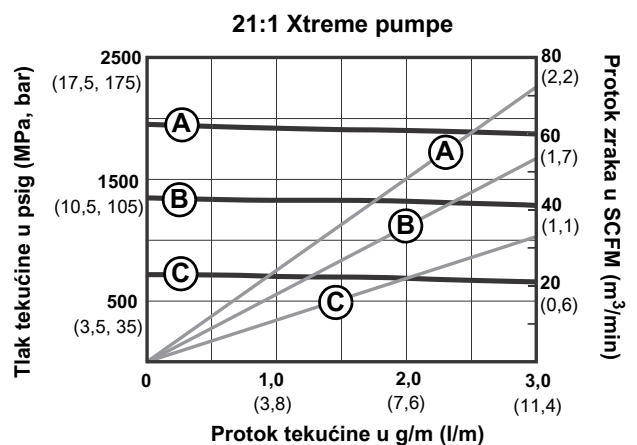
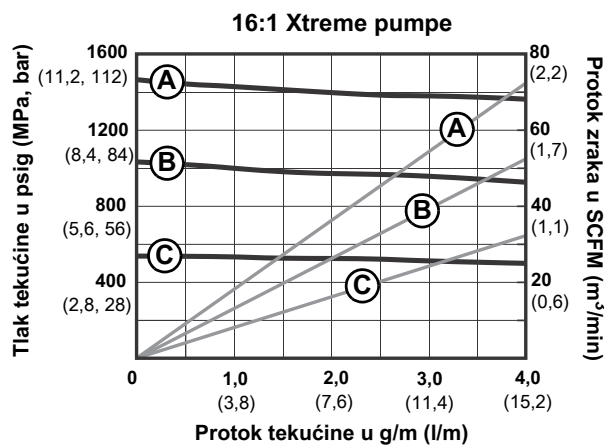
- A 100 psi (0,7 MPa, 7 bara)
- B 70 psi (0,5 MPa, 7,8 bara)
- C 40 psi (0,3 MPa, 2,8 bara)

Isprekidane linije označavaju motore koji proizvode malo buke.

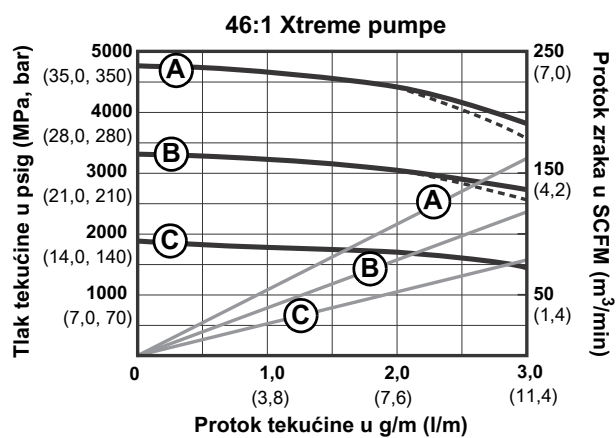
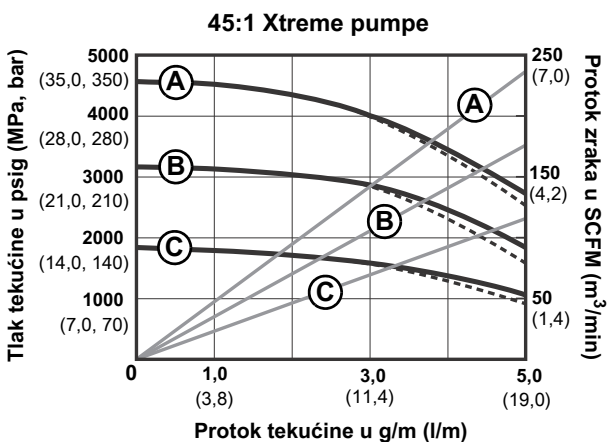
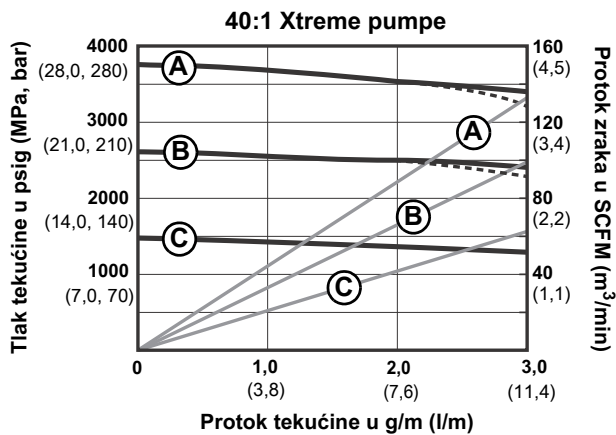
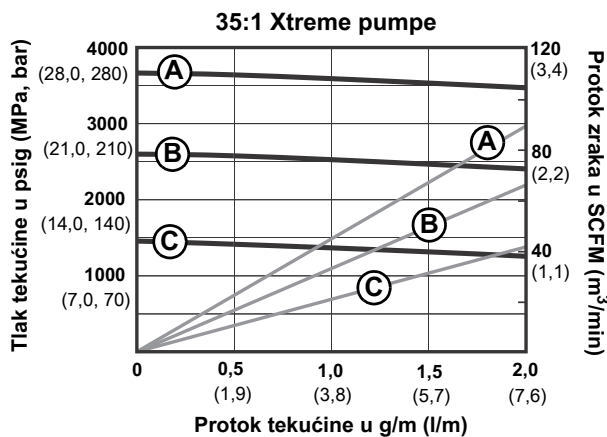
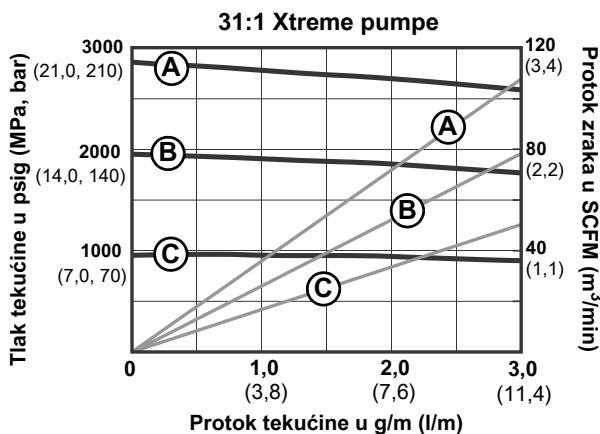
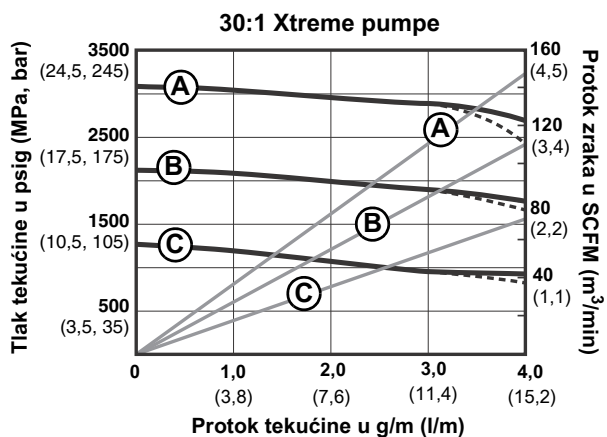
Izračunajte protok zraka/potrošnju pumpe

Da biste izračunali protok zraka pumpe/potrošnju (scfm ili m³/min) kod specifičnog protoka tekućine (gpm/lpm) i tlaka zraka (psi/MPa/bar), koristite sljedeće upute i grafikone s podacima za pumpu.

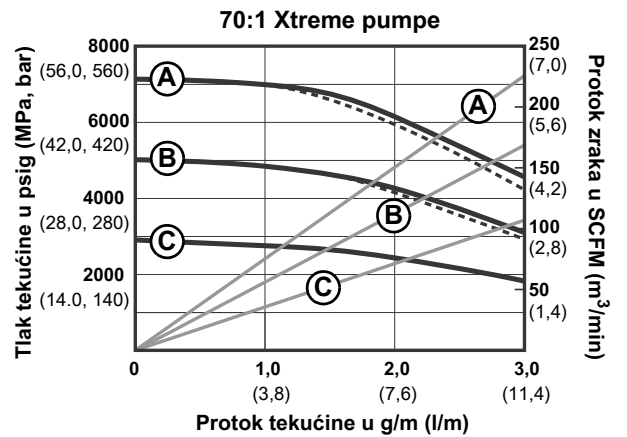
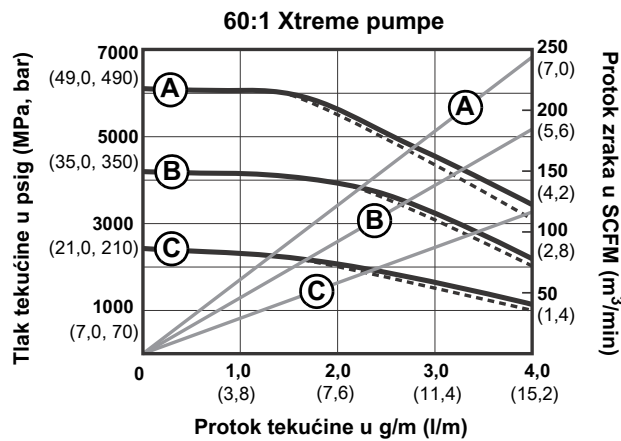
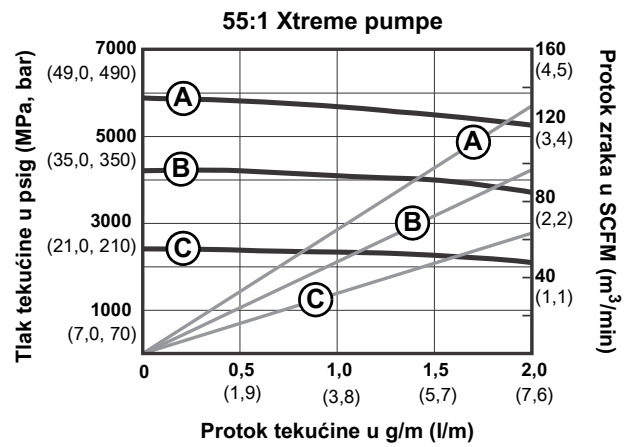
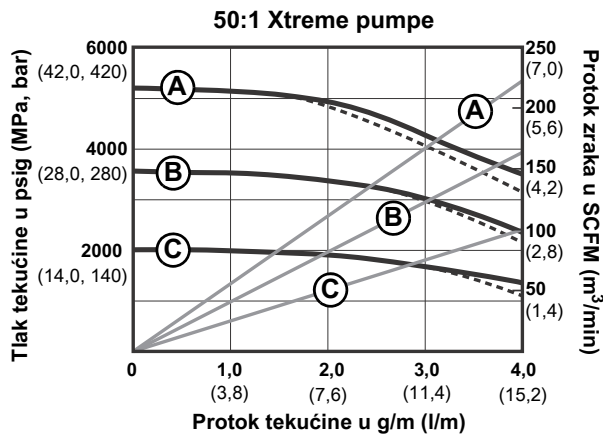
1. Pronađite željeni protok na dnu grafikona.
2. Slijedite vertikalnu liniju do sjecišta s odabranom krivuljom izlaznog tlaka tekućine/potrošnje. Slijedite desno do skale da biste očitali protok zraka/potrošnju.



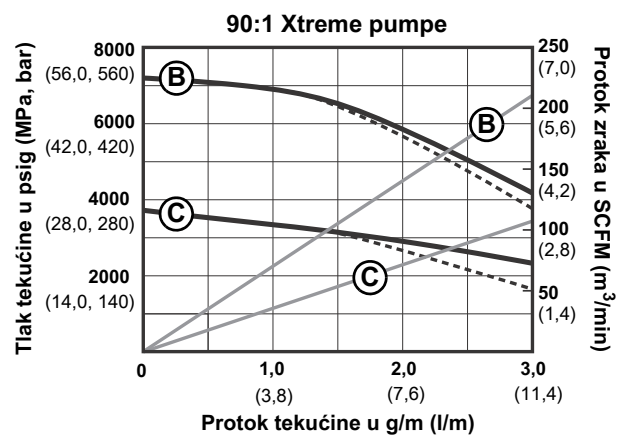
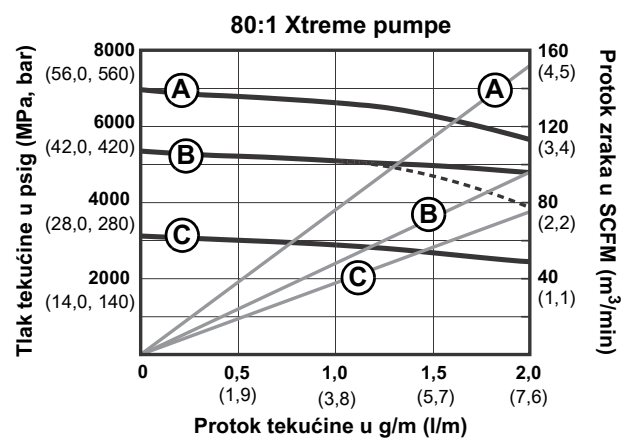
Grafikoni performansi paketa pumpi (nast.)



Grafikoni performansi paketa pumpi (nast.)



Ključ: Tlak zraka pumpi 90:1
 B 80 psi (0,56 MPa, 5,6 bar)
 C 40 psi (0,28 MPa, 2,8 bar)



Graco standardno jamstvo

Graco jamči da je sva oprema navedena u ovom dokumentu, a koju proizvodi Graco i koja nosi njegovo ime, bez oštećenja u materijalu i izradi na dan prodaje prvom kupcu za njegovu upotrebu. Uz iznimku bilo kakvog posebnog, proširenog ili ograničenog jamstva koje izdaje Graco, Graco će u razdoblju od dvanaest mjeseci od dana prodaje popraviti ili zamijeniti bilo koji dio opreme za koji Graco ocijeni da je oštećen. Ovo jamstvo vrijedi samo kad je oprema instalirana, kad se s koristi i održava u skladu s Graco40 s pismenim preporukama.

Ovo jamstvo ne obuhvaća, i Graco nije odgovoran za općenitu istrošenost uređaja ili bilo kakav kvar, oštećenje ili istrošenost nastalu uslijed pogrešnog postavljanja, pogrešne primjene, abrazije, korozije, neodgovarajućeg ili neispravnog održavanja, nepažnje, nezgode, neovlaštenog rukovanja ili zamjene s neoriginalnim dijelovima drugih proizvođača. Graco nije odgovoran ni za kvar, oštećenje ili istrošenost nastalu zbog nekompatibilnosti Graco opreme sa strukturama, dodatnim priborom opremom ili materijalom koji ne isporučuje Graco ili zbog neodgovarajućeg dizajna, proizvodnje, postavljanja, rada ili održavanja struktura, dodatnog pribora, opreme ili materijala koje ne isporučuje Graco.

Opremu koja se unutar jamstvenog roka predaje kao pokvarenu, ovlašteni Graco distributer mora ocijeniti naznačeni kvar. Ako se kvar potvrdi, Graco će besplatno popraviti ili zamijeniti sve pokvarene dijelove. Oprema će se vratiti izvornom kupcu s plaćenim prijevozom. Ako se pregledom opreme ne otkrije kvar u materijalu ili izradi, popravak će se izvršiti prema odgovarajućem cjeniku, što može uključivati troškove dijelova, rada i prijevoza.

OVO JE EKSKLUZIVNO JAMSTVO I ZAMJENJUJE SVA DRUGA IZRIČITA ILI IMPLICIRANA JAMSTVA, UKLJUČUJUĆI, ALI NE SAMO, JAMSTVO O DOPUŠTENOSTI PRODAJE ILI JAMSTVO O ODGOVARANJU ZA POSEBNU NAMJENU.

Gracova jedina obaveza i jedini lijek kupca za bilo kakvo kršenje jamstva bit će kako je navedeno iznad. Kupac je suglasan da neće biti dostupan nikakav drugi lijek (uključujući, ali bez ograničenja na slučajnu ili posljedičnu štetu zbog gubitka profita, prodaje, ozljede osoba ili vlasništva te bilo kakav drugi slučajni ili posljedični gubitak). Bilo kakva reakcija zbog kršenja jamstva mora se poduzeti unutar dvije (2) godine od datuma prodaje.

GRACO NE DAJE NIKAKVO JAMSTVO I ODBACUJE SVA IMPLICIRANA JAMSTVA DOPUSTIVOSTI ZA PRODAJU I PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU, VEZANO UZ DODATNI PRIBOR, OPREMU, MATERIJAL ILI KOMPONENTE KOJE GRACO PRODAJE ALI NE PROIZVODI. Ovi dijelovi koje Graco prodaje, ali ne proizvodi (primjerice elektromotori, prekidači, cijevi i sl.) podložni su jamstvu svojih proizvođača, ako ono postoji. Graco će kupcu pružiti razumnu pomoć u bilo kakvom postupku zbog kršenja ovakvih jamstava.

Ni u kom slučaju Graco neće biti odgovoran za neizravnu, slučajnu, posebnu ili posljedičnu štetu prouzročenu ovom opremom koju isporučuje Graco, ili opremanjem, radom, ili uporabom bilo kakvih proizvoda ili drugih dobara prije prodanih, bilo zbog kršenja ugovora, kršenja jamstva, nemara Graca ili iz drugih razloga.

FOR GRACO CANADA CUSTOMERS

The Parties acknowledge that they have required that the present document, as well as all documents, notices and legal proceedings entered into, given or instituted pursuant hereto or relating directly or indirectly hereto, be drawn up in English. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présent document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés, à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

Graco obavijesti

Za najnovije informacije o Gracovim proizvodima posjetite www.graco.com.

ZA NARUČIVANJE obratite se svom Graco distributeru ili nazovite kako biste doznali koji vam je najbliži distributer.
Telefon: 612-623-6921 **Ili besplatan broj:** 1-800-328-0211 **Faks:** 612-378-3505

*Svi pisani i vizualni podaci sadržani u ovom dokumentu odražavaju zadnje podatke o proizvodu dostupne u trenutku objave.
Graco zadržava pravo izmjene bez prethodne najave.*

Prijevod izvornih uputa. This manual contains Croatian. MM 311164

Graco sjedište: Minneapolis

Međunarodne podružnice: Belgija, Kina, Japan, Koreja

GRACO INC. P.O. BOX 1441 MINNEAPOLIS, MN 55440-1441

Autorska prava 2006, Graco Inc. je registriran s ISO 9001

www.graco.com

Revidirano 06, 2010