

## Bezvadu elektriskie bezgaisa smidzinātāji GX21, GX19 un GX FF

3A8443D

LV

**Arhitektūras krāsu un pārklājumu izsmidzināšanai no pārnēsājamas bezgaisa iekārtas. Nav apstiprināti izmantošanai sprādzienbīstamā vidē vai bīstamās, klasificētās vietās. Tikai profesionālai lietošanai.**

**GX21 bezvadu modeļi: 25T973, 25T967, 18H247, 18H252**

**FinishPro GX19 modeļi: 25U341, 25U855, 18H246**

**GX FF modeļi: 25U466, 25U570**

*Maksimālais darba spiediens 207 bāri, 20,7 MPa (3000 psi)*

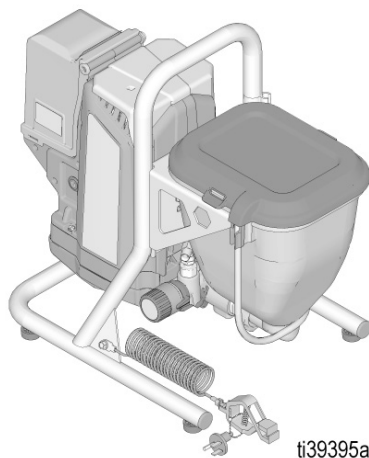
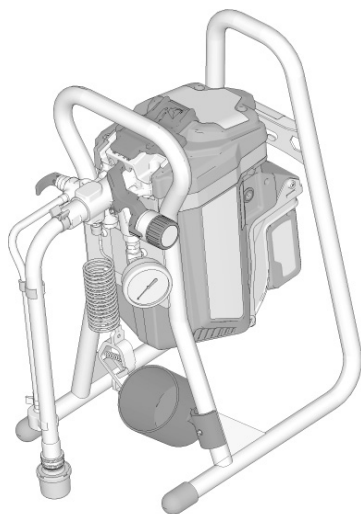


### Svarīgas drošības instrukcijas

Izlasiet visus šajā rokasgrāmatā un atbilstošajās rokasgrāmatās iekļautos brīdinājumus un norādījumus. Iepazīstieties ar vadības elementiem un pareizu aprīkojuma lietošanas veidu. Saglabājiet šīs instrukcijas.

#### Saistītās rokasgrāmatas

312830 (SG3)	Pistole (GX21)
3A6285	Contractor PC Compact pistole (GX19, GX FF)
3A3172	Sūknis







*Izmantojiet tikai oriģinālās Graco rezerves daļas.  
Citu rezerves daļu lietošana var izraisīt garantijas anulēšanu.*

## Saturs

<b>Modeļi</b> .....	<b>3</b>
<b>Svarīga informācija par zemēšanu</b> .....	<b>4</b>
<b>Bridinājumi</b> .....	<b>5</b>
<b>Iepazīstiet savu izsmidzinātāju</b> .....	<b>8</b>
<b>Norādījumi par zemēšanu</b> .....	<b>10</b>
<b>Iestatišana</b> .....	<b>12</b>
<b>Spiediena samazināšanas procedūra</b> .....	<b>14</b>
<b>Ekspluatācija</b> .....	<b>15</b>
Šķidrums skalošanas tvertnē .....	15
Pildīšanas sūkņi .....	18
Izsmidzināšanas pistoles un šļūtenes uzpildīšana .....	19
<b>Kā veikt izsmidzināšanu</b> .....	<b>20</b>
Sprauslas uzgaļa uzlikšana .....	20
Izsmidzināšana .....	21
Spiediena regulēšana .....	22
Sprauslas uzgaļa un spiediena izvēle .....	22
Izsmidzināšanas metodes .....	23
Pistoles aktivizēšana .....	23
Pistoles mērķēšana .....	24
Izsmidzināšanas strūkļas kvalitāte .....	24
Uzgaļa aizsērējuma tīrīšana .....	24
<b>Tīrīšana</b> .....	<b>25</b>
Elektriskā skalošana .....	27
Tilpnes skalošana .....	29
InstaClean™ šķidruma filtra tīrīšana .....	31
Pistoles tīrīšana .....	31
<b>Uzglabāšana</b> .....	<b>32</b>
<b>Atsauces</b> .....	<b>33</b>
Izsmidzināšanas uzgaļa izvēle .....	33
Tīrīšanas šķidrumu saderība .....	33
Ātrās uzziņas .....	34
<b>Apkope</b> .....	<b>35</b>
Bezgaisa šļūtenes .....	35
Sprauslas uzgaļi .....	35
Sūkņa remonts .....	35
<b>Problēmu novēršana</b> .....	<b>38</b>
<b>GX21 bezvadu bezgaisa izsmidzinātāja daļas</b> .....	<b>42</b>
<b>GX19 un GX FF portatīvā tilpnes smidzinātāja daļas</b> .....	<b>44</b>
<b>Sūkņa bloks</b> .....	<b>46</b>
<b>Elektroinstalācijas shēmas</b> .....	<b>48</b>
<b>Tehniskās specifikācijas</b> .....	<b>49</b>
<b>Graco standarta garantija</b> .....	<b>50</b>
<b>Informācija par Graco</b> .....	<b>51</b>

## Modeļi

	Reģions	Modelis	Tilpne	Stativs	Akumulatora spriegums (volti, līdzstrāva)	Lādētāja spriegums (volti, maiņstrāva)
	NA/CA	FinishPro GX19	25U341		60	120
	Apvienotā Karaliste	GX21 bezvadu		25T973	54	230
		GX FF	25U570			
	EMEA	GX21 bezvadu		25T967	54	230
		GX FF	25U466			
	ANZ	FinishPro GX19	25U855		54	230
		GX21 bezvadu		18H252		
	AP	FinishPro GX19	18H246		54	230
		GX21 bezvadu		18H247	60	

GX21, GX19 un GX FF elektriskie bezgaisa izsmidzinātāji ir saderīgi ar tālāk norādītajiem DEWALT FLEXVOLT 54 V un 60 V akumulatoriem.

- DCB606 — 60 V/2 ah (20 V/6 ah)
- DCB546 — 54 V/2 ah (18 V/6 ah)
- DCB609 — 60 V/3 ah (20 V/9 ah)
- DCB547 — 54 V/3 ah (18 V/9 ah)
- DCB548 — 54V/4 ah (18V/12 ah)
- DCB612 — 60 V/4 ah (20 V/12 ah)

### Saistītās DEWALT rokasgrāmatas

Rokasgrāmata	Apraksts	Reģions
N463494	DEWALT DCB118 ātrā lādētāja rokasgrāmata	USA/CA
N463510 N463511	DEWALT DCB118-QW ātrā lādētāja rokasgrāmata (1. un 2. daļa)	EMEA
N501136	DEWALT DCB118-XE ātrā lādētāja rokasgrāmata	ANZ/AP



## Svarīga informācija par zemēšanu

Lai iepazītos ar visām instrukcijām par pareizu lietošanu un drošības brīdinājumiem, pirms izsmidzinātāja lietošanas izlasiet šo rokasgrāmatu.

Tālāk redzamā informācija palīdzēs saprast, kad nepieciešams izmantot smidzinātāja piegādes komplektācijā ietvertu zemējuma vadu un spaili.

Lai noteiktu, vai materiāls ir uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošs, skatiet informāciju uz materiāla tvertnes etiķetes. Lūdziet savam piegādātājam izsniegt drošības datu lapu. Tvertnes etiķetē un drošības datu lapā būs izklāstīts materiāla sastāvs un īpašie piesardzības pasākumi, kas jāveic, strādājot ar attiecīgo materiālu.

Krāsas, pārklājumi un tīrīšanas materiāli parasti atbilst vienam no šiem **3 pamata tipiem**:

Vai nepieciešams zemējuma vads un spaiļe?	Materiāla tips
Nē	<b>UZ ŪDENS BĀZES:</b> Uz tvertnes etiķetes vajadzētu būt norādei, ka šis materiāls var tikt tīrīts ar ziepēm un ūdeni.
Jā 	<b>UZ EĻĻAS BĀZES:</b> Uz tvertnes etiķetes jābūt norādei, ka šis materiāls ir VIEGLI UZLIESMOJOŠS un to var tīrīt ar vaiņspirtu vai krāsas atšķaidītāju, kas nav ugunsnedrošs. Lietojiet materiālus uz eļļas bāzes ārpus telpām vai labi ventilētās iekštelpās – vietās, kur iekļūst svaiga gaisa plūsma. Skatiet šajā rokasgrāmatā sniegtos drošības brīdinājumus. Izmantojot šāda tipa materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā <b>Norādījumi par zemēšanu</b> , 10. lpp.
Jā 	<b>UGUNSNEDROŠS:</b> Šī tipa materiālu sastāvā ir ugunsnedroši šķīdinātāji, tādi kā ksilols, toluols, ligroīns, MEK, lakas atšķaidītājs, acetons, denaturāts un terpentīns. Uz tvertnes etiķetes vajadzētu būt norādei, ka šis materiāls ir UGUNSNEDROŠS. Ugunsnedroši materiāli jāizmanto ārpus telpām vai labi vēdināmās iekštelpās, kur ir nodrošināta svaiga gaisa plūsma. Izmantojot šāda tipa materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā <b>Norādījumi par zemēšanu</b> , 10. lpp.

# Brīdinājumi

Turpmāk sniegtie brīdinājumi attiecas uz šīs iekārtas salikšanu, lietošanu, zemēšanu, apkopi un remontu. Izsaukuma zīmes simbols vērs jūsu uzmanību uz vispārējo brīdinājumu, bet riska simboli attiecas uz specifiskiem attiecīgo procedūru riskiem. Kad šie simboli redzami šīs rokasgrāmatas tekstā vai brīdinājuma uzlīmēs, skatiet informāciju šajos brīdinājumos. Produktam raksturīgie riska simboli un brīdinājumi, kas nav aprakstīti šajā sadaļā, nepieciešamības gadījumā var būt norādīti citur šīs rokasgrāmatas tekstā.

## BRĪDINĀJUMS



### UGUNSGRĒKA UN EKSPLOZIJAS RISKS (ZEMĒŠANA)

Materiāli uz eļļas bāzes un ugunsnedroši materiāli pēc izsmidzināšanas vai skalošanas var radīt statisko elektrību. Krāsas vai šķīdinātāja izgarojumu klātbūtnē statiskā elektrība rada ugunsgrēka vai eksplozijas risku. Lai palīdzētu novērst ugunsgrēka un sprādziena risku, smidzinot ugunsnedrošus materiālus vai materiālus uz eļļas bāzes, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus.



- Pievienojiet zemējuma vadu un spaili īstam zemējumam.
- Ja rodas statiska dzirksteļošana vai saņemat elektriskās strāvas triecienu, nekavējoties pārtrauciet darbu. Neizmantojiet smidzinātāju, pirms nav noskaidrota un novērsta problēma.
- Visām izsmidzināšanas sistēmas sastāvdaļām, piemēram, sūkņiem, šļūteņu mezgļam, izsmidzināšanas pistolei, kā arī sistēmā iekļautajiem un ap to esošajiem objektiem, ir jābūt pareizi zemētiem, lai aizsargātu pret statisko izlādi un dzirksteļu veidošanos. Izmantojiet Graco konduktīvās vai zemētās augstspiediena bezgaisa krāsas izsmidzinātāja šļūtenes.
- Pārbaudiet, vai visas tvertnes un savākšanas sistēmas ir zemētas, lai novērstu statisko izlādi. Neizmantojiet kausveida ieliktnus, ja vien tie nav antistatiski vai vadītspējīgi.



### UGUNSBĪSTAMĪBA UN SPRĀDZIENBĪSTAMĪBA

Ugunsnedroši izgarojumi, piemēram, tādi, ko rada šķīdinātāji vai krāsas, darba zonā var aizdegties vai eksplodēt. Lai nepieļautu aizdegšanos vai eksploziju, rīkojieties, kā norādīts tālāk.



- Neizsmidziniet viegli uzliesmojošus un degošus materiālus atklātas liesmas vai aizdegšanās avotu, piemēram, cigarešu, motoru un elektroaprīkojuma, tuvumā.
- Neizmantojiet krāsu vai šķīdinātāju, kas satur halogenētus ogļūdeņražus.
- Nesmidziniet ugunsnedrošus vai viegli uzliesmojošus šķidrumus slēgtā telpā.
- Nodrošiniet, lai šī zona tiktu labi vēdināta. Nodrošiniet pietiekamu svaiga gaisa cirkulāciju šajā zonā.
- Izsmidzināšanas, skalošanas, tīrīšanas vai apkopes laikā sūkņa mezgļam jābūt labi vēdināmā zonā vismaz 6,1 m (20 pēdas) attālumā no izsmidzināšanas zonas. Neapsmidziniet sūkņa mezgļu.
- Nesmēķējiet izsmidzināšanas zonā un nesmidziniet vietās, kur ir dzirksteles vai liesma.
- Neizmantojiet apgaismojuma slēdžus, dzinējus vai līdzīgas dzirksteles radošas ierīces izsmidzināšanas zonā.
- Rūpējieties par šīs zonas tīrību un neturiet tajā krāsas vai šķīdinātāja tvertnes, pakļājus un citus uzliesmojošus materiālus.
- Iepazīstieties ar izsmidzināto krāsu un šķīdinātāju sastāvu. Izlasiet informāciju, kas sniegta krāsām un šķīdinātājiem pievienotajās materiālu drošības datu lapās un uz tvertņu etiķetēm. Ievērojiet krāsu un šķīdinātāju ražotāja sniegtos drošības norādījumus.
- Darba vietā jābūt ugunsdzēsības aparātam, kas ir darba kārtībā.

## BRĪDINĀJUMS



### ĀDAS IEVAINOJUMA RISKS

Augstspiediena izsmidzinātājs var ievadīt ķermenī toksinus un radīt nopietnu traumu, kas var izraisīt amputāciju. Ja notiek iešļircināšana, **nepieciešama neatliekama ķirurģiska ārstēšana.**



- Nevērsiet pistoli pret cilvēkiem un dzīvniekiem, kā arī neizsmidziniet uz tiem materiālu.
- Neturiet rokas un citas ķermeņa daļas izplūdes vietas tuvumā. Piemēram, nemēģiniet aizkavēt noplūdi ar kādu ķermeņa daļu.



- Vienmēr lietojiet sprauslas uzgaļa aizsargu. Neveiciet smidzināšanu, kad sprauslas uzgaļa aizsargs nav savā vietā.



- Lietojiet Graco ražotos sprauslas uzgaļus.
- Uzmanieties, veicot sprauslas uzgaļu tīrīšanu un maiņu. Ja izsmidzināšanas laikā sprauslas uzgalis ir aizsērējis, pirms uzgaļa noņemšanas izslēdziet ierīci un izlīdziniet spiedienu, kā norādīts sadaļā **Spiediena atbrīvošanas procedūra.**



- Iekārta uztur spiedienu arī pēc strāvas izslēgšanas. Neatstājiet strāvai pieslēgtu vai zem spiediena esošu ierīci bez uzraudzības. Sekojiet instrukcijām sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra** pirms apkopes, tīrīšanas vai noņemot detaļas, kā arī, kad ierīce atstāta bez uzraudzības vai netiek lietota.

- Pārbaudiet, vai detaļām un šļūtenēm nav bojājuma pazīmju. Nomainiet jebkuru bojātu šļūteni vai detaļu.

- Šī sistēma spēj nodrošināt 20,7 MPa (207 bar, 3000 psi) spiedienu. Izmantojiet Graco detaļas un piederumus, kas paredzēti vismaz 20,7 MPa (207 bar; 3000 psi) spiedienam.

- Kamēr netiek veikta izsmidzināšana, vienmēr izmantojiet sprūda fiksatoru. Pārbaudiet, vai sprūda fiksators darbojas pareizi.

- Pirms ierīces izmantošanas pārbaudiet, vai visi savienojumi ir droši.

- Noskaidrojiet, kā ātri apturēt ierīci un pazemināt spiedienu. Iepazīstieties ar vadības ierīču darbību.



### RISKS NEPAREIZI IZMANTOJOT IEKĀRTU

Nepareiza izmantošana var izraisīt nāvi vai nopietnu savainojumu.



- Krāsošanas laikā vienmēr lietojiet piemērotus cimdus, aizsargbrilles un respiratoru vai masku.
- Neizmantojiet ierīci un nesmidziniet bērnu tuvumā. Nekad neļaujiet bērniem atrasties aprikojuma tuvumā.
- Nesniedzieties pārāk tālu un nestāviet uz nestabilas pamatnes. Vienmēr stāviet stabili un saglabājiet līdzsvaru.
- Saglabājiet modrību un sekojiet līdzi tam, ko darāt.
- Neizmantojiet ierīci, kad esat noguris vai atrodaties narkotisko vielu vai alkohola ietekmē.
- Nesalieciet šļūteni.
- Nepakļaujiet šļūteni temperatūrai vai spiedienam, kas pārsniedz Graco norādītās vērtības.
- Neizmantojiet šļūteni kā stiprinājumu aprikojuma vilkšanai vai pacelšanai.
- Neveiciet izsmidzināšanu, izmantojot šļūteni, kas īsāka par 7,5 m (25 pēdām).
- Vienmēr nekavējoties nomainiet ieplīsušas, bojātas vai trūkstotas daļas ar Graco oriģinālajām rezerves daļām. Skatiet sadaļu **Detaļas**, 42. lpp.
- Nepārveidojiet iekārtu vai neveiciet tajā izmaiņas. Pārveides un izmaiņu dēļ aģentūras apstiprinājumi var zaudēt spēku, un var tikt radīts drošības apdraudējums.
- Lietojiet tikai sausās vietās. Neļaujiet ierīcei samirkēt vai salīst.
- Lietot labi apgaismotās vietās.
- Pārliedcinieties, ka viss aprikojums atbilst nomināliem un ir apstiprināts izmantošanai vidē, kādā to izmantojat.
- Nedarbiniet un netīriet smidzinātāju, kad ir atvērts akumulatora aizsargs.


**BRĪDINĀJUMS**
**ZEM SPIEDIENA ESOŠU ALUMĪNIJA DAĻU RADĪTAIS RISKS**

Tādu šķidrumu izmantošana, kuri nav saderīgi lietošanai ar alumīniju zem spiediena esošā aprīkojumā, var radīt nopietnu ķīmisku reakciju un aprīkojuma plīsumus. Šī brīdinājuma neievērošanas sekas var būt nāve, nopietna trauma vai īpašuma bojājums.

- Neizmantojiet 1,1,1-trihloretāna, metilēna hlora un citus halogenētus ogļūdeņražu šķīdinātājus vai šķidrumus, kas satur šādus šķīdinātājus.
- Neizmantojiet hlora balinātāju.
- Daudzu citu šķidrumu sastāvā var būt ķīmiskas vielas, kas reaģē ar alumīniju. Noskaidrojiet savietojamību pie savu materiālu piegādātāja.

**AKUMULATORA UN UZLĀDES IERĪCES NESADERĪBAS RISKS**

- Ar šo elektroinstrumentu lietojiet tikai DEWALT zīmola 54 V Max vai 60 V Max akumulatorus un akumulatoru uzlādes ierīces.
- IZLASIET VISAS INSTRUKCIJAS, kas iekļautas šī elektroinstrumenta komplektā, attiecībā uz DEWALT akumulatoru un akumulatoru uzlādes ierīču drošību un lietošanu.
- Nemazgājiet akumulatoru un nesmidziniet uz tā.
- Netīriet akumulatoru ar jebko citu, izņemot ūdeni samitrinātu drānu.

**KUSTĪGO DAĻU RADĪTS RISKS**

Kustīgās daļas var saspīest, nogriezt vai noraut pirkstus un citas ķermeņa daļas.

- Turieties atstātus no kustīgām daļām.
- Nedarbiniet aprīkojumu, ja ir noņemti aizsargi vai vāki.
- Aprīkojums var sākt darboties bez brīdinājuma. Pirms aprīkojuma pārbaudes, pārvietošanas vai apkopes veiciet darbības, kas norādītas sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, un atvienojiet aprīkojumu no visiem strāvas avotiem.

**TOKSISKU ŠĶIDRUMU VAI IZGAROJUMU RISKS**

Toksiski šķidrumi vai izgarojumi, tos iešļakstot acis, uzšļakstot uz ādas, ieelpojot vai norijot, var izraisīt nāvi vai nopietnu ievainojumu.

- Izlasiet drošības datu lapas (SDS), lai iepazītos ar izmantoto šķidrumu potenciāli izraisīto specifisko risku.
- Uzglabājiet bīstamus šķidrumus apstiprinātās tvertnēs un likvidējiet tos saskaņā ar saistošajiem noteikumiem.

**INDIVIDUĀLIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI**

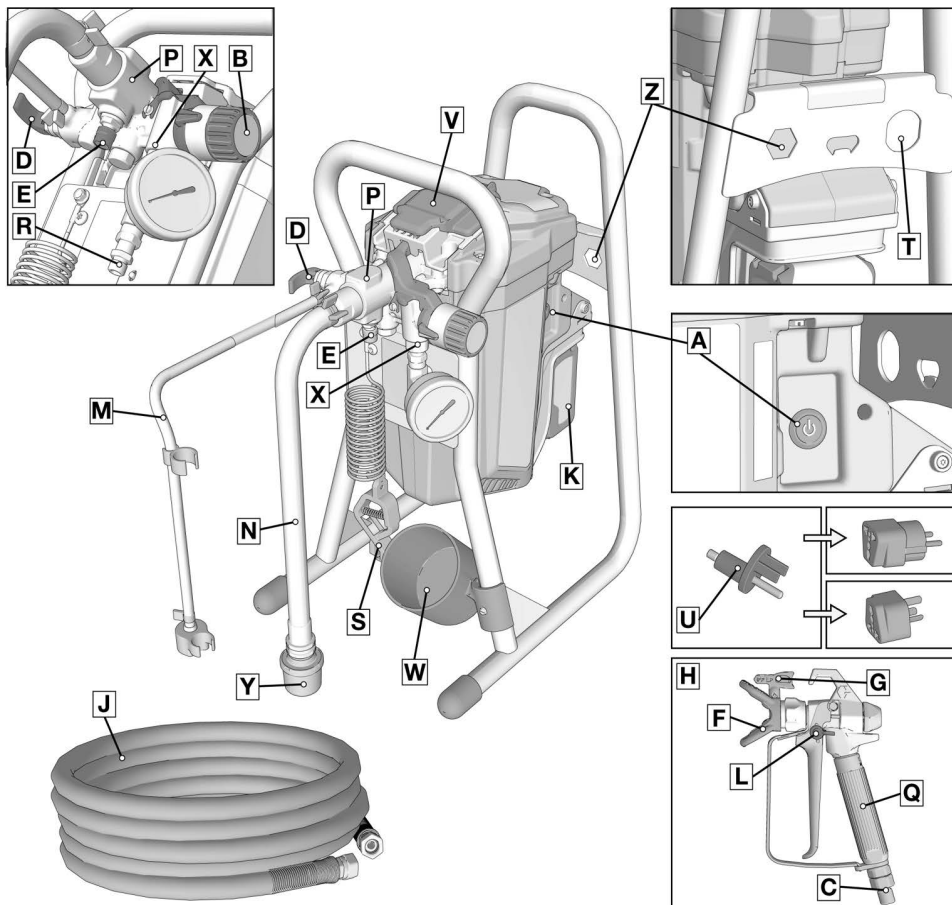
Atrodieties darba vietā, jāvalkā atbilstoši aizsarglīdzekļi, lai palīdzētu aizsargāt jūs no nopietniem savainojumiem, tai skaitā acu traumām, dzirdes zaudēšanas, toksisku izgarojumu ieelpošanas un apdegumiem. Tālāk norādīti daži aizsarglīdzekļi, taču iespējami arī citi.

- Aizsargbrilles un dzirdes aizsarglīdzekļi.
- Respiratori, aizsargapģērbs un cimdi atbilstoši šķidrumu un šķīdinātāju ražotāja ieteikumiem

# Iepazīstiet savu izsmidzinātāju

## Iepazīstiet savu izsmidzinātāju

### GX21 sastāvdaļu identifikācija



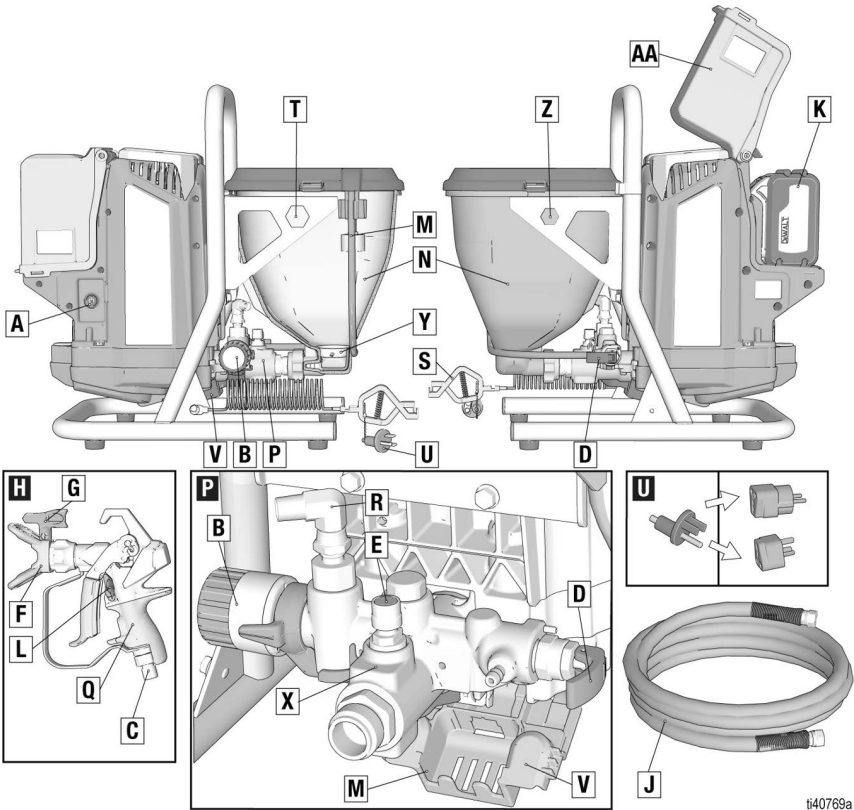
i33387a

A	IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS slēdzis
B	Spiediena regulators
C	Pistoles šķidruma ieejas išcaurule
D	Galvenais vārsts
E	Poga PushPrime
F	Uzgaļa aizsargs
G	Reversais izsmidzināšanas uzgalis
H	Bezgaisa izsmidzināšanas pistole
J	Bezgaisa šļūtene
K	Akumulators
L	Pistoles sprūda bloķētājs
M	Iztukšošanas caurule (ar izkļiedētāju)
N	Šķidruma ieplūdes (iesūkšanas) caurule
P	ProXChange™ sūknis (aiz vieglās piekļuves durtniņām)

Q	Pistoles šķidruma filtrs (roktura iekšpusē)
R	Šķidruma izplūdes išcaurule (bezgaisa šļūtenes savienojums)
S	Zemējuma vads ar spaili
T	Ieplūdes vārsta noņemšanas rīks
U	Zemējuma adapteris
V	Vieglās piekļuves durtniņas ar pārsegu
W	Sūkšanas/iztukšošanas caurules kauss
X	InstaClean™ šķidruma filtrs (šķidruma izejas iekšpusē)
Y	Ieplūdes filtrs
Z	Sūkņa demontēšanas rīks
	Modelis/sērijas atzīme (nav attēlota; atrodas ierīces apakšdaļā).
Plašāku informāciju skatiet sadaļā <b>Ātrās uzzīņas</b> , 34. lpp.	



## GX19 un GX FF sastāvdaļu identifikācija



A	IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS slēdzis
B	Spiediena regulators
C	Pistoles šķidruma ieejas īscaurule
D	Galvenais vārsts
E	Poga PushPrime
F	Uzgaļa aizsargs
G	Reversais izsmidzināšanas uzgalis
H	Bezgaisa izsmidzināšanas pistole
J	Bezgaisa šļūtene
K	Akumulators
L	Pistoles sprūda bloķētājs
M	Iztukšošanas caurule (ar izkļiedētāju)
N	Tilpne
P	ProXChange™ sūknis
Q	Pistoles šķidruma filtrs (roktura iekšpusē)
R	Šķidruma izplūdes īscaurule (bezgaisa šļūtenes savienojums)

S	Zemējuma vads ar spaiļi
T	Ieplūdes vārsta noņemšanas rīks
U	Zemējuma adapteris
V	Vieglās piekļuves durvītiņas
X	InstaClean™ šķidruma filtrs (šķidruma izejas iekšpusē)
Y	Ieplūdes filtrs, tilpnes iekšpusē (nav parādīts)
Z	Sūkņa demontēšanas rīks
AA	Akumulatora pārsegis
	Modeļa/sērijas numura marķējums (nav parādīts, atrodas uz rāmja)
Plašāku informāciju skatiet sadaļā <b>Ātrās uzzīņas</b> , 34. lpp.	

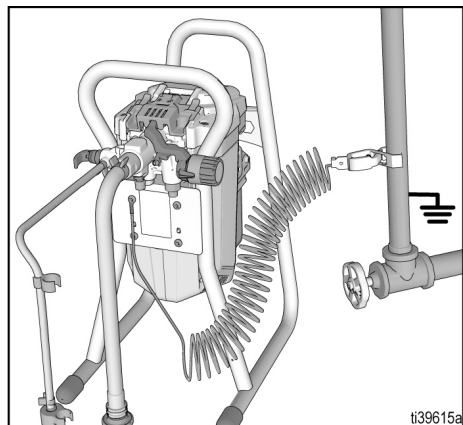
# Norādījumi par zemēšanu

## Norādījumi par zemēšanu

(materiāliem uz eļļas bāzes un ugunsnedrošiem materiāliem)



Lai samazinātu statisko dzirksteļu rašanās risku, iekārtai jābūt sazemētai. Statiskās dzirksteles var izraisīt tvaiku aizdegšanos vai eksploziju. Pareizs zemējums nodrošina vadu elektriskās strāvas novadīšanai.

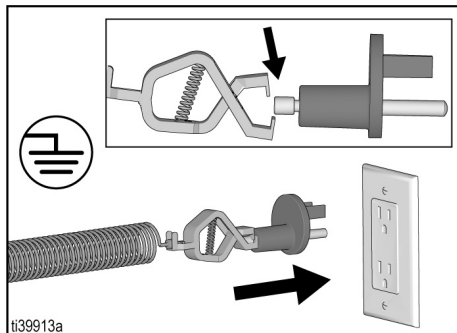


Izsmidzinātājs ir aprīkots ar zemējuma vadu un spaili. Spaiļi ir jābūt pievienotai pie zemējuma, kad smidzināt vai skalojat materiālus uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošus materiālus.

Kā zemējumu var izmantot ūdens padeves cauruli. Pievienojiet zemējuma vadu un spaili ūdens padeves metāla caurulei.

Kā zemējumu var izmantot arī pareizi sazemētu elektrisko kontaktligzdu. Izmantojiet komplektācijā ietvertu kontaktligzdas adapteri.

Iespraudiet adapteri sazemētā kontaktligzdā. Pievienojiet zemējuma vadu un spaili adaptera metāla tapskrūvei. Ja zemējuma vads nav pietiekami garš, lai sasniegtu sazemēto elektrisko kontaktligzdu, izmantojiet 3 dzislu zemējuma vada pagarinātāju, lai savienotu adapteri un kontaktligzdu.



**Šķidruma šļūtenes:** izmantojiet tikai strāvu vadošas šļūtenes ar kopējo maksimālo garumu 91 m (300 pēdas), lai nodrošinātu nepārtrauktu zemējumu.

**Izsmidzinātāja pistole:** zemējiet, savienojot ar pareizi zemētu šķidruma šļūteni un sūkni.

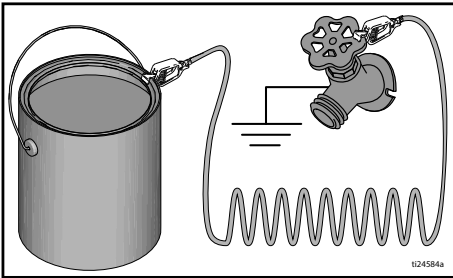
## Spaiņi

**Šķīdinātāji un materiāli uz eļļas bāzes:** ievērojiet vietējos likumus un noteikumus. Izmantojiet tikai elektrovidošus metāla spaiņus, kas novietoti uz iezemētas virsmas, piemēram, betona.

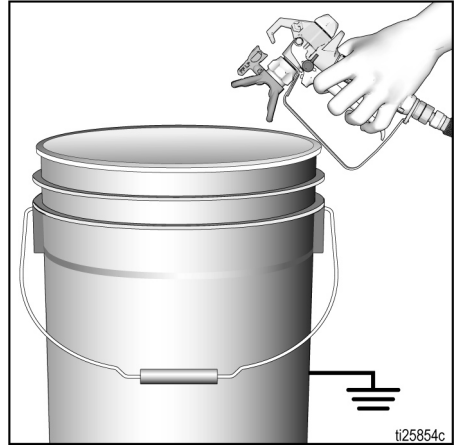
Nenovietojiet spaiņi uz elektrību nevadošas virsmas, piemēram, uz papīra vai kartona, kas pārtrauc zemēšanas ķēdi.



**Vienmēr zemējiet metāla spaiņi:** pievienojiet zemējuma vadu pie spaiņa. Piestipriniet vienu galu pie spaiņa un otru galu pie zemējuma, piemēram, ūdens padeves caurules.



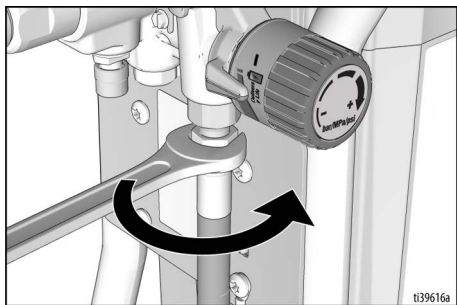
**Nodrošiniet nepārtrauktu iezemēšanu, veicot skalošanu vai spiediena samazināšanu:** turot izsmidzinātāja metālisko daļu cieši pie iezemēta metāla spaiņa malas, ieslēdziet pistoli.



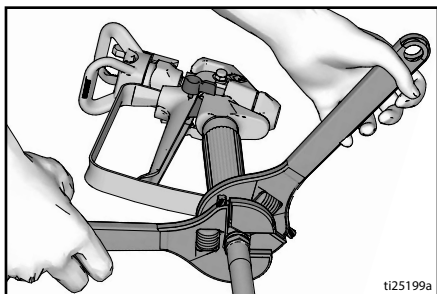
## Iestatīšana

Pirmo reizi izsaiņojot izsmidzinātāju vai pēc ilgākas uzglabāšanas, veiciet iestatīšanas procedūru.

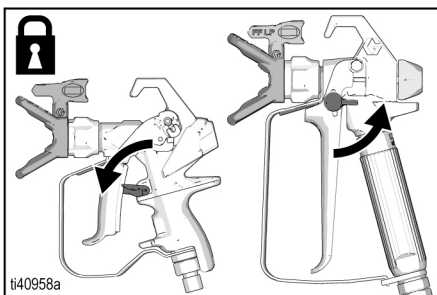
1. Pievienojiet Graco bezgaisa šļūteni šķidrumsa izejai. Izmantojiet uzgriežņu atslēgu, lai stingri to pievilktu.



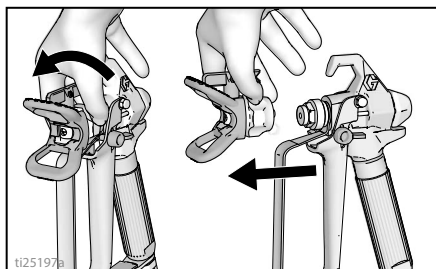
2. Pievienojiet šļūtenes otru galu pistolei.



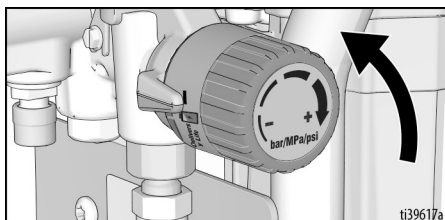
3. Izmantojiet uzgriežņu atslēgas, lai stingri to pievilktu. Ja šļūtene jau ir pievienota, pārlicinieties, ka savienojumi ir stingri pievilkti.
4. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



5. Noņemiet uzgaļa aizsargu. Nepazaudējiet blīvi.



6. Pagrieziet Spiediena vadības pogu līdz galam pa kreisi (pretēji pulksteņa rādītāja virzienam), līdz tiek iegūts minimālais spiediens.



7. Izņemot izsmidzinātāju no iepakojuma pirmajā lietošanas reizē, noņemiet iepakojuma materiālus no ieklūdes filtra. Pēc ilgākas uzglabāšanas pārbaudiet, vai ieklūdes filtrā nav aizsērējumi un gruži.

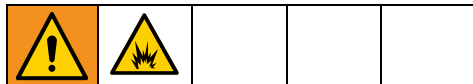
## Krāsas filtrēšana

Krāsa, kas ir iepriekš atvērta, var saturēt izžuvušu krāsas gabaliņus vai citus gružus. Lai novērstu gruntēšanas problēmas un izsmidzināšanas uzgaļa aizsērēšanu, ieteicams pirms lietošanas filtrēt krāsu. Krāsu veikalos ir pieejami krāsas filtrēšanas līdzekļi. Nostiepiet krāsas filtrēšanas līdzekli virs tīra spaiņa un izlejiet krāsu tam cauri, lai pirms izsmidzināšanas atdalītu sažuvušo krāsu un gružus.



## Akumulatora uzstādīšana un noņemšana

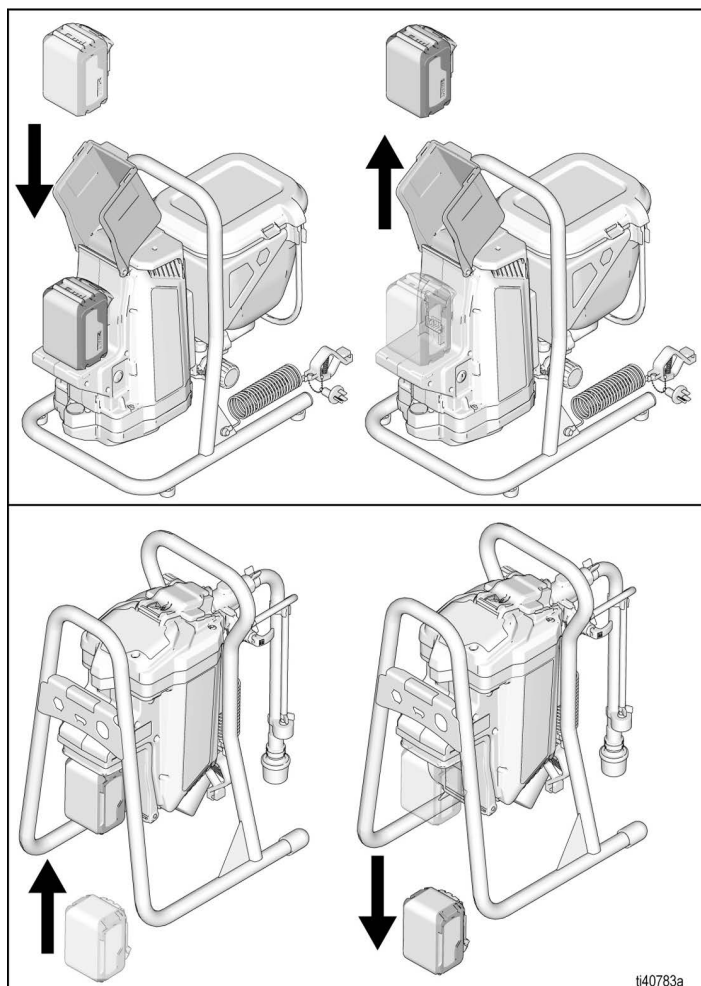
**Vienmēr sāciet darbu ar pilnībā uzlādētu akumulatoru. Neapšļāciet akumulatoru vai uzlādes ierīci ar ūdeni un neiegremdējiet ūdenī. Skatiet informāciju par akumulatoru un lādētāju, kas iekļauta smidzinātāja komplektācijā.**



Mainiet un uzlādējiet akumulatoru tikai labi ventilējamā zonā un atstatu no uzliesmojošiem vai degošiem materiāliem, tajā skaitā krāsām un šķīdinātājiem.

Izņemiet akumulatoru un uzstādiet to smidzinātājā, kā aprakstīts tālāk.

1. Izņemiet nolietoto akumulatoru, ja tas ir uzstādīts.
2. Uzstādiet akumulatoru, salāgojot akumulatoru bloku ar sliedēm izsmidzinātāja iekšpusē un virzot to, līdz akumulatoru bloks ir stingri ievietots. Gādājiet, lai tas neatdalītos.



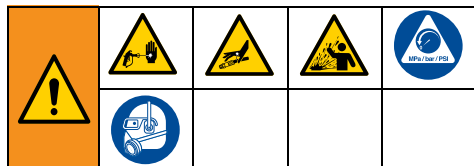
tj40783a

# Spiediena samazināšanas procedūra

## Spiediena samazināšanas procedūra

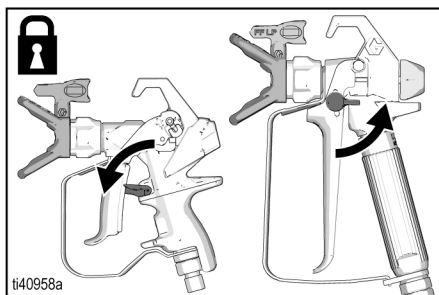


Ja redzat šo simbolu, skatiet spiediena samazināšanas procedūru.

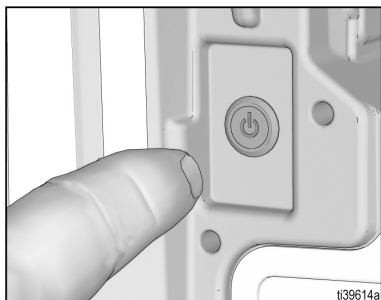


Spiediens iekārtā saglabājas līdz brīdim, kad to manuāli samazina. Lai izvairītos no nopietnām traumām, kuras var izraisīt zem spiediena esošs šķidrums, piemēram, ādas injekcijas vai šķidrums izliešana, izpildiet **Spiediena samazināšanas procedūru** katru reizi, kad izsmidzinātājs tiek apturēts un pirms izsmidzinātājs tiek tīrīts vai pārbaudīts, kā arī pirms aprikojuma apkopes veikšanas.

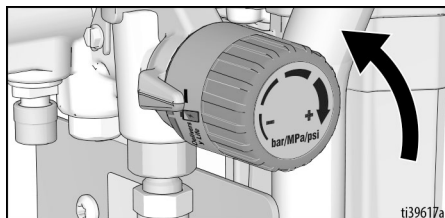
1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi. Lai novērstu pistoles nejašu ieslēgšanos, vienmēr, kad beidzat izsmidzināšanu, aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



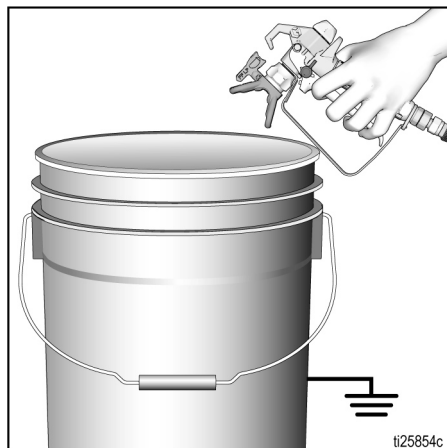
2. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (Izslēgts). Ja barošana ir OFF (Izslēgta), barošanas poga nav izgaismota.



3. Pagrieziet spiediena regulatoru līdz zemākajam iestatījumam.

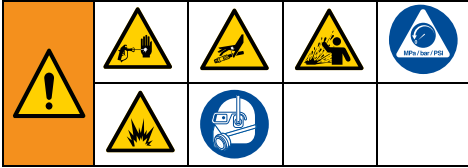


4. Stingri turiet pistoli pie spaiņa, mērķējot tajā. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi un iedarbiniet izsmidzināšanas pistoli, lai samazinātu spiedienu.



5. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.
6. Ievietojiet iztukšošanas cauruli spainī un novietojiet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana), lai samazinātu spiedienu.
7. Ja jums šķiet, ka izsmidzināšanas uzgalis vai šļūtene ir aizsērējusi vai spiediens nav pilnībā izlaists, veiciet tālāk norādītās darbības.
  - a. ĻOTI LĒNI atļaidiet sprauslas uzgaļa aizsarga fiksācijas uzgriezni vai šļūtenes gala savienojumu, lai pakāpeniski samazinātu spiedienu.
  - b. Pilnībā atskrūvējiet uzgriezni vai savienotāju.
  - c. Iztīriet bezgaisa šļūtenes vai sprauslas uzgaļa aizsprostojumu.

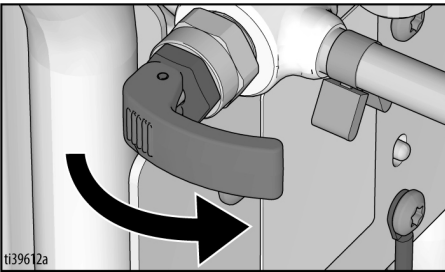
## Ekspluatācija



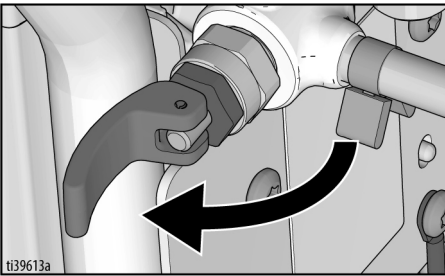
### Sagatavošanas/smidzināšanas vārsts

Sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstam ir svira, kas tiek pārlēgta pozīcijā PRIME (Gruntēšana) vai SPRAY (Izsmidzināšana).

### SPRAY (Izsmidzināšana) pozīcija



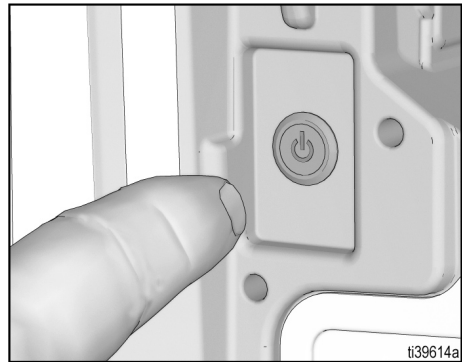
### PRIME (Gruntēšana) pozīcija



## Šķidrums skalošanas tvertnē

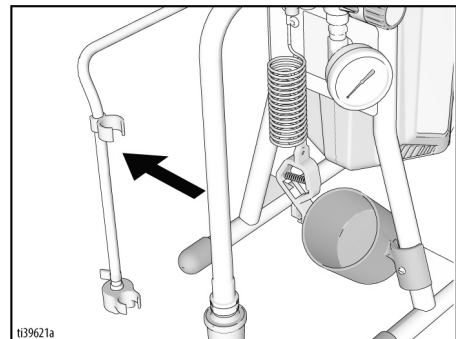
Šis izsmidzinātājs tiek saņemts no rūpnīcas ar nelielu testēšanas materiāla daudzumu sistēmā. **Pirms pirmās lietošanas reizes šis materiāls ir noteikti jāizskalo no sistēmas.** Papildinformāciju skatiet sadaļā **Tīrīšanas šķidrumu saderība**, 33. lpp. un sadaļā **Ātrās uzziņas**, 34. lpp.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 14. lpp.
2. Pārbaudiet, vai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir pozīcijā **OFF** (Izslēgts). Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā **OFF** (Izslēgta), tā nav izgaismota.



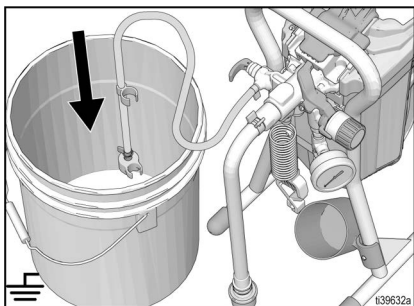
### Stativa modeļiem

- a. Atdaliet iztukšošanas cauruli (mazāko) no sūkšanas caurules (lielākās).

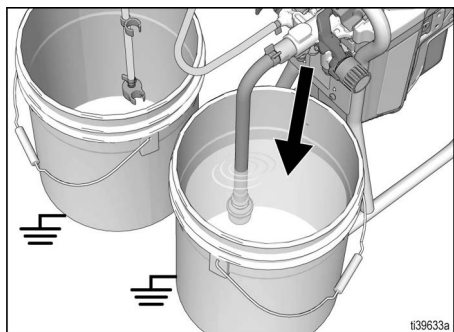


# Ekspluatācija

- b. Ievietojiet iztukšošanas cauruli iezemētā atkritumu spainī.

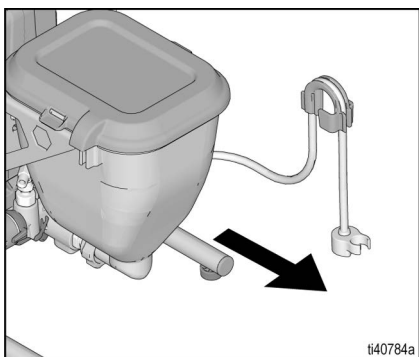


- c. Iegremdējiet sūkšanas cauruli iezemētā spainī, kas daļēji piepildīts ar ūdeni vai skalošanas šķidrumu. Ja skalojat ar materiālu uz eļļas bāzes vai uzliesmojošu materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.

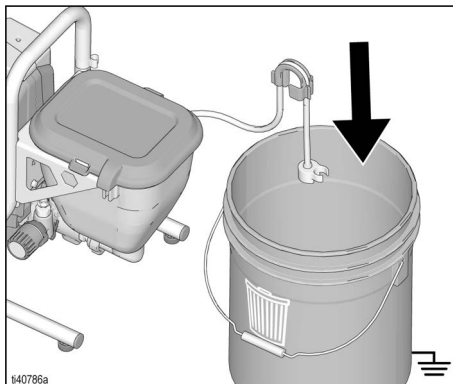


## Tilpnes modeļiem

- a. Paceliet iztukšošanas cauruli ar aizturi nost no tilpnes.

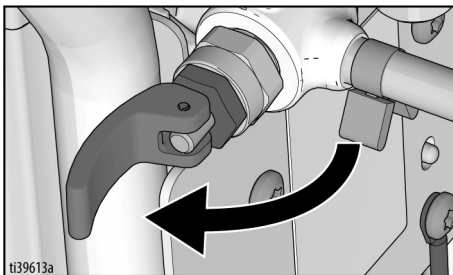


- b. Turot iztukšošanas caurules aizturi, kamēr iztukšošanas caurule ir paralēla pret spaiņa augšpusi, pagrieziet aizturi pāri spaiņa malai. Iztukšošanas caurulei tagad vajadzētu atrasties spaiņa iekšpusē.



- c. Ielejiet tilpnē apmēram divus litrus ūdens vai skalošanas šķidruma. Ja izmantojat materiālu uz eļļas bāzes vai ugunsdrošu materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.

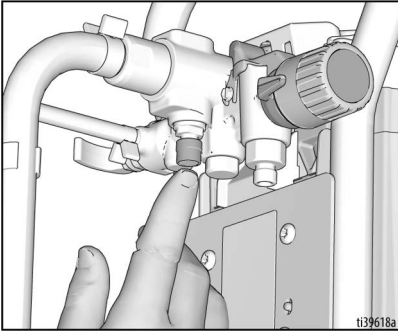
3. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana).



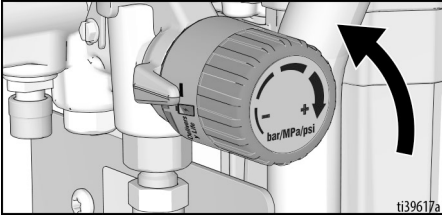
4. Akumulatora uzstādīšana. Skatiet sadaļu **Akumulatora uzstādīšana un noņemšana**, 13. lpp.



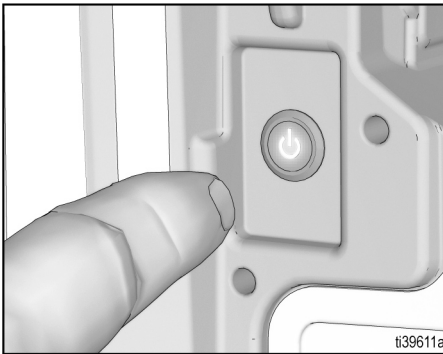
5. Divas reizes nospiediet pogu PushPrime, lai atbrīvotu ieejas lodi.



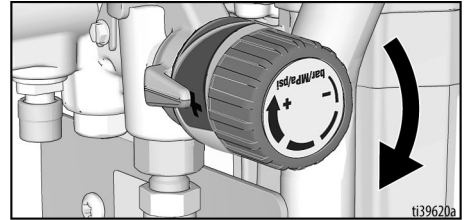
6. Iestatiet indikatoru, lai tas atbilstu spiediena regulēšanas pogas zemam iestatījumam.



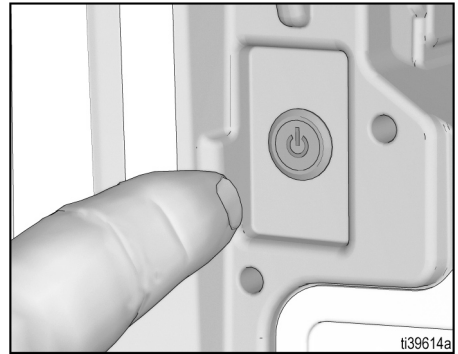
7. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts). Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.



8. Palieliniet spiedienu par 1/2 apgriezumu, lai iedarbinātu motoru. Ļaujiet krāsai vai citam materiālam cirkulēt izsmidzinātājā, līdz materiāls izplūst pa noplūdes cauruli.



9. Kad izsmidzinātājs sāk sūkņēšanu, skalošanas šķidrums un gaisa burbuli tiks izvadīti no sistēmas. Ļaujiet šķidrumam 30 līdz 60 sekundes izplūst no iztukšošanas caurules atkritumu spainī.
10. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi līdz pozīcijai **OFF** (izslēgts). Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā OFF (izslēgta), tā nav izgaismota.

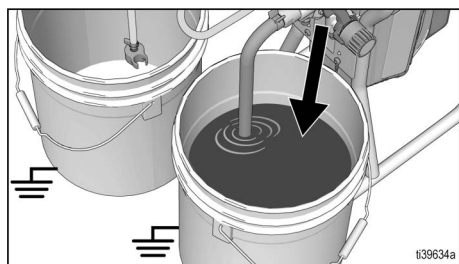


11. Apskatieties, vai nav noplūdes. Ja rodas noplūde, veiciet sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp., norādītās darbības, tad cieši aizskrūvējiet visus savienojumus. Ja noplūdes nav, veiciet nākamo darbību.

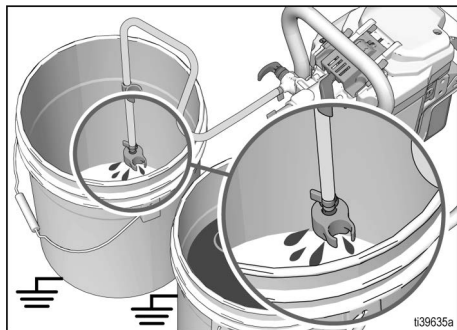
## Pildīšanas sūknis

### Stativā modeļiem

1. Pārvietojiet sūkšanas cauruli uz krāsas spaini un iegremdējiet sūkšanas cauruli krāsā. Ja izsmidzināt materiālus uz eļļas bāzes vai uzliesmojošus materiālus, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.



2. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts). Ja barošana ir ON (ieslēgta), poga ir izgaismota.
3. Pagaidiet, līdz var redzēt, ka no iztukšošanas caurules nāk ārā krāsa.

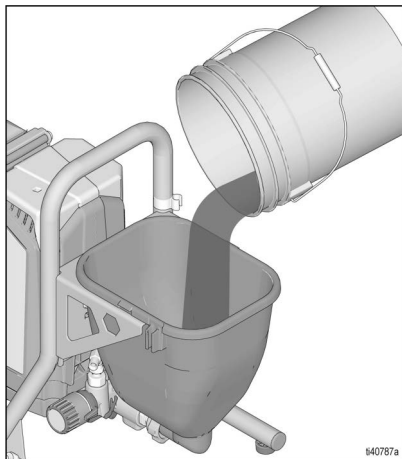


4. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (izslēgts). Ja barošana ir OFF (izslēgta), poga nav izgaismota.

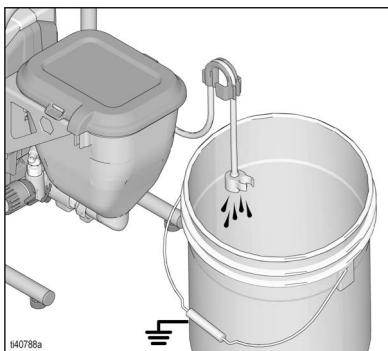
**PIEZĪME.** Daži šķidrumi ļauj veikt sagatavošanu ātrāk, ja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis tiek uz brīdi izslēgts, lai sūknis varētu samazināt ātrumu un apstāties. Ja nepieciešams, pagrieziet ieslēgšanas/ izslēgšanas slēdzi vairākas reizes.

### Tilpnes modeļiem

1. Pievienojiet tilpnē krāsu. Ja izsmidzināt materiālus uz eļļas bāzes vai uzliesmojošus materiālus, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.



2. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts). Ja barošana ir ON (ieslēgta), poga ir izgaismota.
3. Pagaidiet, līdz var redzēt, ka no iztukšošanas caurules nāk ārā krāsa.



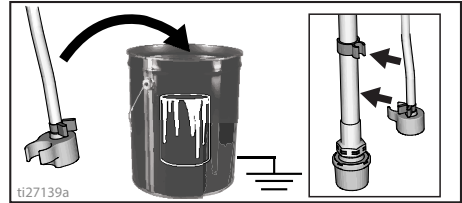
4. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (izslēgts). Ja barošana ir OFF (izslēgta), poga nav izgaismota.

**PIEZĪME.** Daži šķidrumi ļauj veikt sagatavošanu ātrāk, ja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis tiek uz brīdi izslēgts, lai sūknis varētu samazināt ātrumu un apstāties. Ja nepieciešams, pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi vairākas reizes.

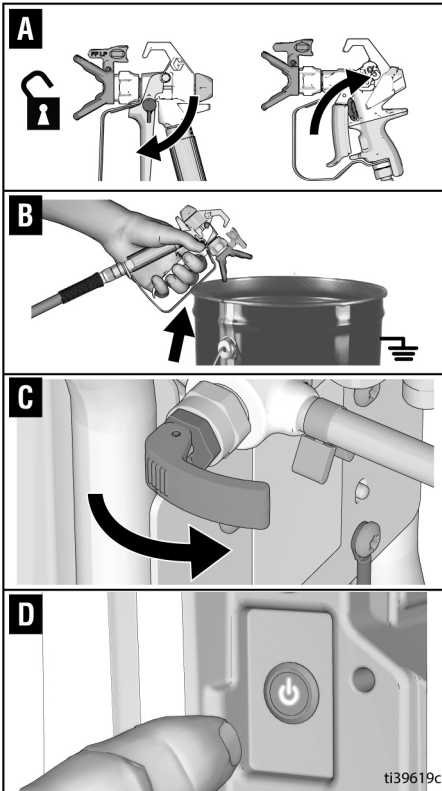
## Izsmidzināšanas pistoles un šļūtenes uzpildīšana

1. Turiet pistoli pret atkritumu spaini. Vērsiet pistoli atkritumu spaini.
  - a. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi.
  - b. Pavelciet un turiet pistoles sprūdu.
  - c. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu uz priekšu IZSMIDZINĀŠANAS pozīcijā.
  - d. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts). Ja barošana ir **ON** (ieslēgta), poga ir izgaismota.

2. Darbiniet pistoli, mērķējot uz atkritumu spaini, līdz no pistoles nāk ārā tikai krāsa.
3. Atbrīvojiet sprūdu. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.
4. Pārvietojiet iztukšošanas cauruli uz krāsas spaini un piestipriniet pie sūkšanas caurules. Tilpnes modeļiem piestipriniet iztukšošanas cauruli pie tilpnes.



**PIEZĪME.** Kad motors apstājas, izsmidzinātājs ir gatavs krāsošanai. Ja motors turpina darboties, izsmidzinātājs nav pareizi sagatavots, atkārtojiet procedūru **Pildīšanas sūknis** un **Izsmidzināšanas pistoles un šļūtenes uzpildīšana**.



# Kā veikt izsmidzināšanu

## Kā veikt izsmidzināšanu

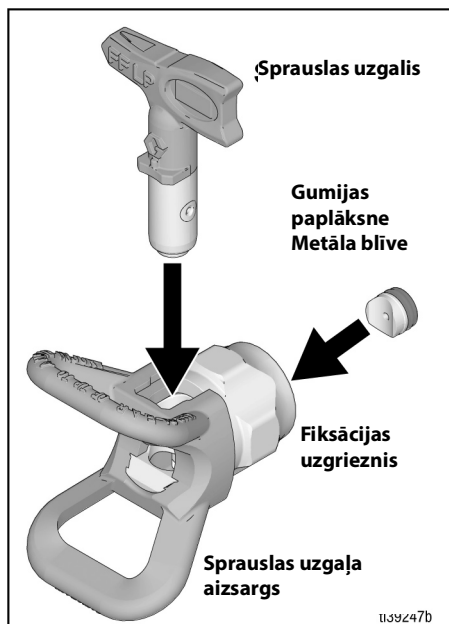
### Sprauslas uzgaļa uzlikšana



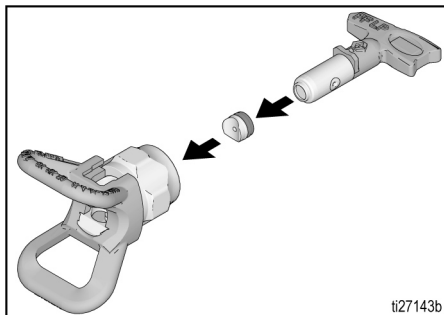
Lai nepieļautu nopietnas ādas injekcijas traumas, nelieciet roku sprauslas uzgaļa priekšā, uzliekot vai noņemot sprauslas uzgali un uzgaļa aizsargu.

Lai novērstu sprauslas uzgaļa noplūdes, pārliecinieties, vai sprauslas uzgalis un uzgaļa aizsargs ir pareizi uzstādīti.

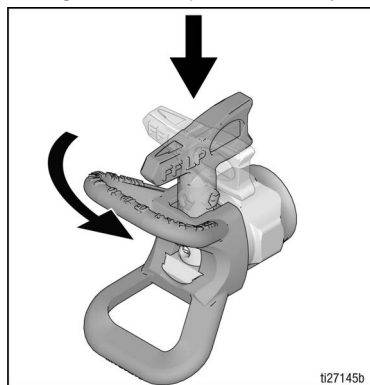
1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 14. lpp.
2. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.
3. Pārliecinieties, vai sprauslas uzgalis un uzgaļa aizsarga detaļas tiek montētas parādītajā kārtībā.



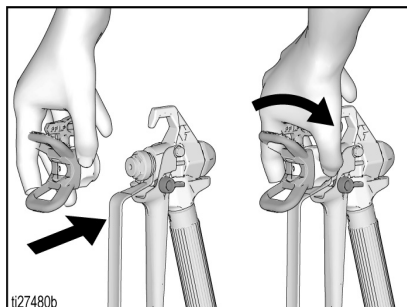
- a. Izmantojiet sprauslas uzgali, lai salāgotu paplāksni un blīvi uzgaļa aizsargā.



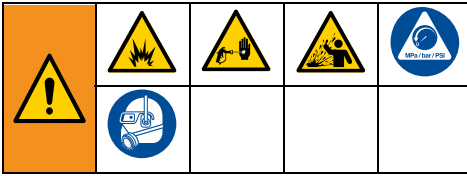
- b. Sprauslas uzgalis ir jāiestumj līdz galam uzgaļa aizsargā. Pagrieziet sprauslas uzgali, lai varētu pastumt to uz leju.



- c. Pagrieziet bultiņas formas rokturi uz sprauslas uzgaļa uz priekšu līdz izsmidzināšanas pozīcijai.
4. Ieskrūvējiet sprauslas uzgaļa bloku pistolei un pievelciet.



## Izsmidzināšana



Ja izmanto „RAC X™ FF LP” reversīvo zemspiediena smidzināšanas uzgali gala pārklājumu veidošanai, smidzināšanas spiediens var būt zemāks. Izsmidzinot ar zemu spiedienu, ir mazāks risks izsmidzināt pārāk daudz materiāla un smidzināšanas uzgalis mazāk nolietojas. Noregulējiet smidzinātāja spiedienu, lai neizsmidzinātu pārāk daudz materiāla.

**PIEZĪME.** Ja izsmidzināt materiālu uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošu materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.



ti31709b

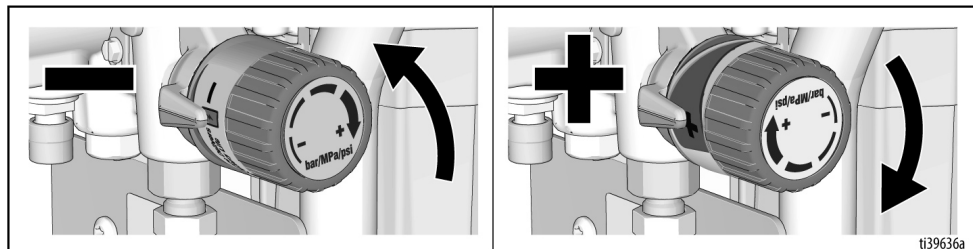
Izsmidzināts,  
vienmērīgi sadalīts  
vēdekļa formā

Slikti noklātas  
joslas

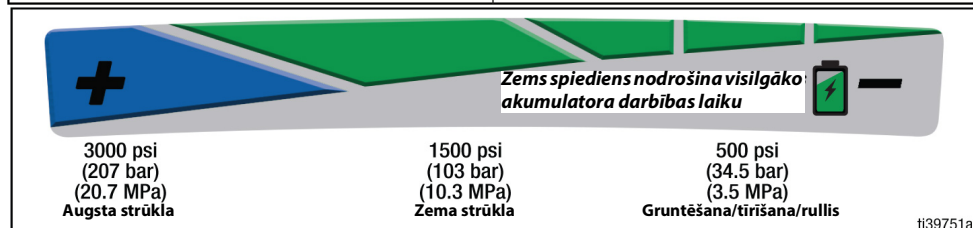
# Kā veikt izsmidzināšanu

## Spiediena regulēšana

Spiediena regulatora poga sniedz iespēju ļoti precīzi regulēt spiedienu. Lai izvairītos no pārmērīgas izsmidzināšanas, vienmēr sāciet pie zemākā spiediena un palieliniet līdz mazākajam spiedienam, kas nodrošina pieņemamu izsmidzināšanas kvalitāti.



ti39636a



ti39751a

Lai atlasītu spiedienu, saskaņojiet simbolu uz spiediena regulēšanas pogas ar iestatījuma indikatoru uz izsmidzinātāja.

## Sprauslas uzgaļa un spiediena izvēle

Skatiet tabulu, kurā norādīts ieteiktais izsmidzināšanas spiediens jūsu materiālam. Ražotāja rekomendācijas ir atrodamas uz krāsas (materiāla) tvertnes.

Maksimālās uzgaļa cauruma izmēri, kurus atbalsta izsmidzinātājs:

– GX21: 0,53 mm (0,021 colla), GX19 un GX FF: 0,48 mm (0,019 collas)

	Segumi				
	Krāsvielas	Emaljas	Gruntējums	Interjera krāsas	Āra krāsas
<b>Izsmidzināšanas spiediena iestatījums</b>	<b>Zema strūkļa</b>	<b>Zema strūkļa</b>	<b>Augsta strūkļa</b>	<b>Augsta strūkļa</b>	<b>Augsta strūkļa</b>
Uzgaļa cauruma izmērs					
0,28 mm (0,011 collas)	✓				
0,33 mm (0,013 collas)	✓	✓	✓	✓	
0,38 mm (0,015 collas)		✓	✓	✓	✓
0,43 mm (0,017 collas)			✓	✓	✓
0,48 mm (0,019 collas)					✓
0,53 mm (0,021 colla)					✓

## Noslēguma apdares uzgaļi

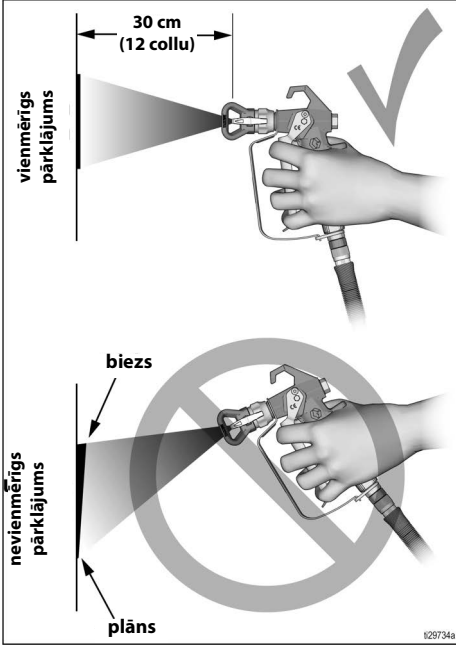
Noslēguma apdares uzgaļiem ir papildu atvere, kas ļauj veikt smalkāku materiāla izsmidzināšanu.

Izmērs	Segumi				
	Poliuretāns	Laka	Smiļšu tepe	Emaljas	Latekss
<b>Izsmidzināšanas spiediena iestatījums</b>	<b>Zema strūkļa</b>	<b>Zema strūkļa</b>	<b>Zema strūkļa</b>	<b>Augsta strūkļa</b>	<b>Augsta strūkļa</b>
0,20 mm (0,008 collas)	✓	✓	✓		
0,25 mm (0,010 collas)	✓	✓	✓		
0,31 mm (0,012 collas)				✓	
0,36 mm (0,014 collas)					✓
0,41 mm (0,016 collas)					✓

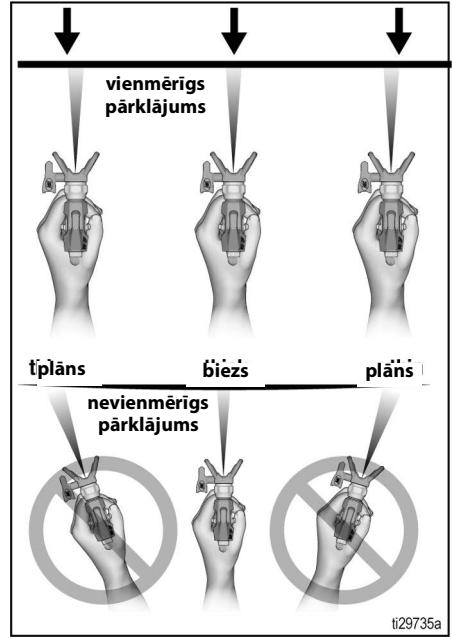
## Izsmidzināšanas metodes

Pirms virsmas apsmidzināšanas izmantojiet nevajadzīgu kartona gabalu, lai pavingrinātos šo galveno darba paņēmieni izmantošanā.

- Turiet pistoli 30 cm (12 collu) attālumā no virsmas un pavērsiet tieši pret virsmu. Izsmidzinātāja noliekšana tiešā izsmidzināšanas leņķī rada nevienmērīgu virsmas pārklājumu.

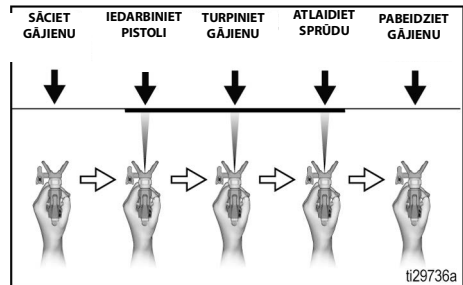


- Atlieciet roku, lai varētu noturēt izsmidzinātāju taisni. Izsmidzinātāja virzišana ar vēdekļveida kustībām, lai veiktu izsmidzināšanu tiešā leņķī, rada nevienmērīgu virsmas pārklājumu.



## Pistoles aktivizēšana

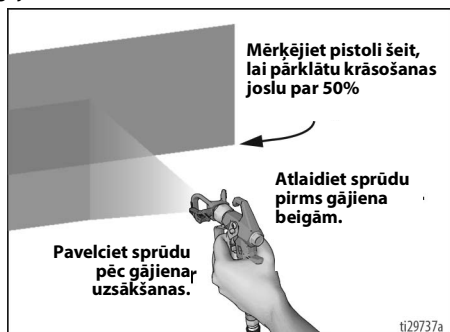
Pavelciet sprūdu pēc gājienu uzsākšanas. Atlaidiet sprūdu pirms gājienu beigām. Kad sprūds tiek pavilkts un atlaists, izsmidzinātājam ir jābūt kustībā.



# Kā veikt izsmidzināšanu

## Pistoles mērķēšana

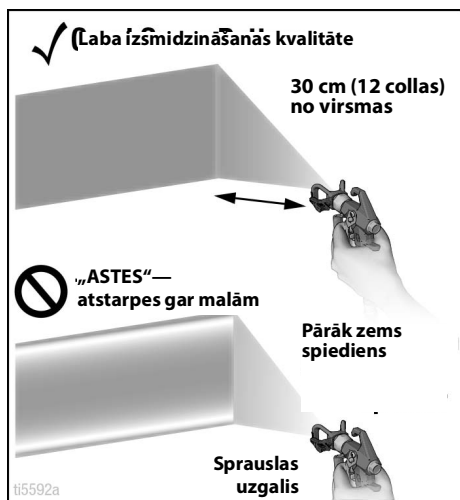
Pavērsiet izsmidzinātāja strūklu centru pret iepriekšējā gājiena apakšējo malu, pārklājot pusi no iepriekšējā gājiena.



## Izsmidzināšanas strūklu kvalitāte

Kvalitatīva izsmidzināšanas strūklu vienmēriģi sadalās, saskaroties ar virsmu.

- Strūklai jābūt vienmēriģi izsmidzinātai un sadalītai bez atstarpēm gar malām.



Ja svītras pie malām neizzūd, izmantojot augstāko izsmidzināšanas spiedienu:

- iespējams, ka sprauslas uzgalis ir nodilis. Skat. **Izsmidzināšanas uzgaļa izvēle**, 33. lpp.
- Var būt nepieciešams mazāks sprauslas uzgalis.

- Materiālam var būt nepieciešama atšķaidīšana. Ja materiāls ir jāatšķaida, sekojiet ražotāja ieteikumiem.

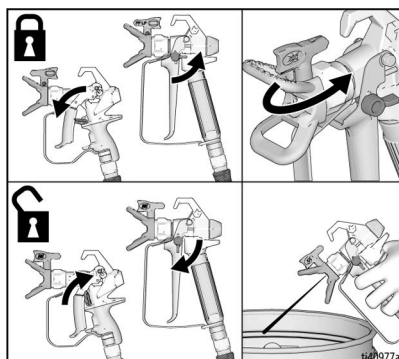
## Uzgaļa aizsērējuma tīrīšana

Izsmidzinātājam ir reversais izsmidzināšanas uzgalis, ar kuru var ātri un vienkārši iztīrīt aizsērējumu, nedemontējot izsmidzinātāju, ja daļiņas vai netirumi ir aizsprostojuši izsmidzinātāja uzgali.

Papildu informāciju skat. sadaļā **Krāsas filtrēšana**, 12. lpp.

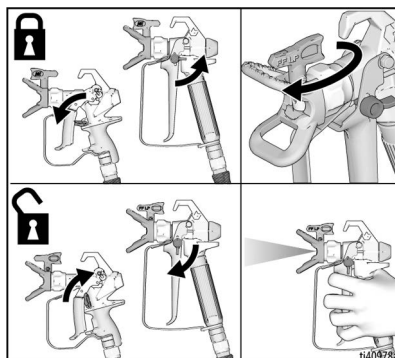
1. Atbrīvojiet sprūdu. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi. Pagrieziet izsmidzināšanas uzgali līdz atbloķēšanas pozīcijai. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi. Iedarbiniet pistoli atkritumiem paredzētā vietā, lai atbrīvotu pistoli no aizsērējuma.

### Atbloķēšana



2. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi. Pēc tam pagrieziet uzgali atpakaļ izsmidzināšanas pozīcijā. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi un turpiniet izsmidzināt.

### Izsmidzināšana

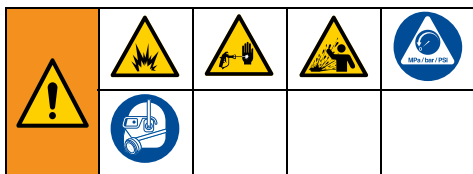




# Tīršana

Iztīrot izsmidzinātāju pēc katras lietošanas reizes, nākamajā lietošanas reizē to varēs iedarbināt bez problēmām.

- Norādījumus par ilgstošu uzglabāšanu skatiet sadaļā **Uzglabāšana**, 32. lpp.
- Skatiet sadaļu **Tīršanas šķidrumu saderība**, 33. lpp., un sadaļu **Ātrās uzziņas**, 34. lpp.



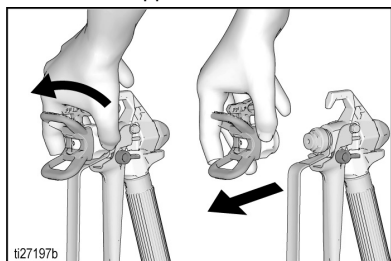
Lai izvairītos no nopietnām traumām, kas var rasties ugunsgrēka un sprādziena dēļ, lietojot materiālus uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošus materiālus, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus.

- Neizsmidziniet šķīdinātājus caur sprauslas uzgali. Pirms skalošanas obligāti noņemiet uzgaļa aizsargu un sprauslas uzgali. Tīriet uzgaļa aizsargu un sprauslas uzgali spainī ar saderīgu šķīdinātāju.
- Veiciet tīršanu labi vēdināmā telpā. Nodrošiniet pietiekamu svaiga gaisa cirkulāciju šajā zonā.
- Skalojot ar šķīdinātājiem, vienmēr zemējiet izsmidzinātāju un atkritumu tvertni.

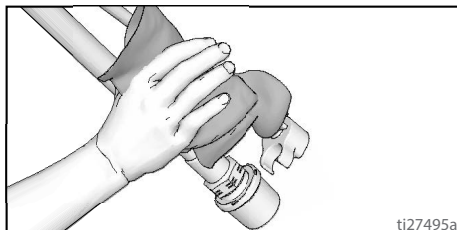
## Tīršana no spaiņa (stativa modeļi)

Spaiņa skalošanu var lietot tikai ar modeļiem, kuriem ir sūkšanas caurule.

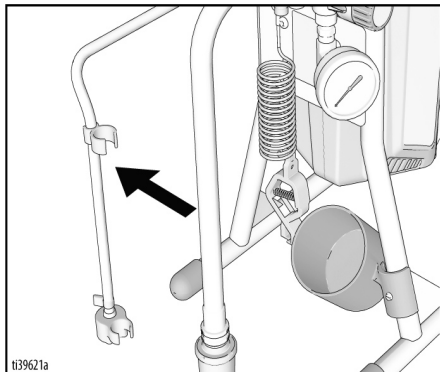
1. Ja izmantojat materiālu uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošu materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.
2. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 14. lpp.
3. Noņemiet uzgaļa aizsargu un sprauslas uzgali. Papildinformāciju skatiet sadaļā **Pistoles tīršana**, 31. lpp.



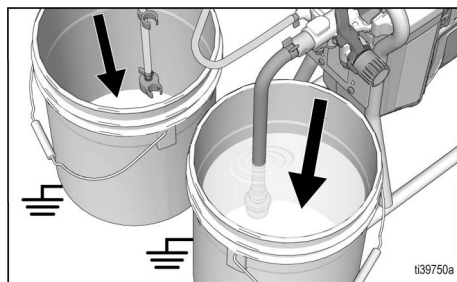
4. Izņemiet sūkšanas cauruli un iztukšošanas cauruli no krāsas, notīriet ārpusē pāri palikušu krāsu.



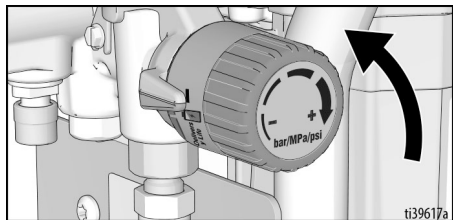
5. Atdaliet iztukšošanas cauruli (mazāko) no sūkšanas caurules (lielākās).



6. Novietojiet tukšo atkritumu spaini un skalošanas šķidruma spaini vienu otram blakus.
7. Ievietojiet sūkšanas cauruli skalošanas šķidrumā. Informāciju par atbilstošu skalošanas šķidruma lietošanu skatiet sadaļā **Tīršanas šķidrumu saderība**, 33. lpp. Ievietojiet noplūdes cauruli atkritumu spainī.



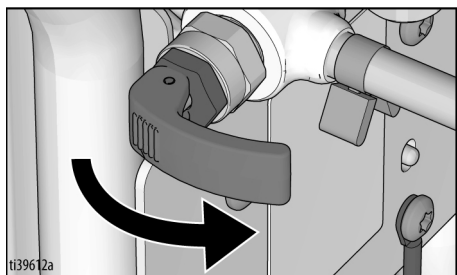
8. Pagrieziet spiediena regulēšanas pogu uz sagatavošanas/tīrīšanas iestatījumu (zemākais iestatījums, pie kāda sūkņis darbosies).



9. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana).
10. Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.
11. Skalojiet, līdz apmēram 1/3 no skalošana šķidruma tiek iztukšota no spaiņa.
12. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā OFF (Izslēgta), tā nav izgaismota.

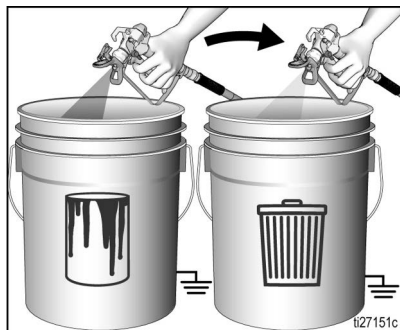
**PIEZĪME.** 13. darbība ir paredzēta, lai atgrieztu bezgaisa krāsas šļūtenē palikušo krāsu spainī. Vienā 15 m (50 pēdu) šļūtenē ir apmēram 1 litrs (1 kvarta) krāsas.

13. Lai atgūtu krāsu, kas atrodas šļūtenē:
- Stingri turiet pistoli
  - Vērsiet pistoli pret krāsas spaini.
  - Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi.
  - Pavelciet un turiet pistoles sprūdu.
  - Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu SPRAY (izsmidzināšanas) pozīcijā.

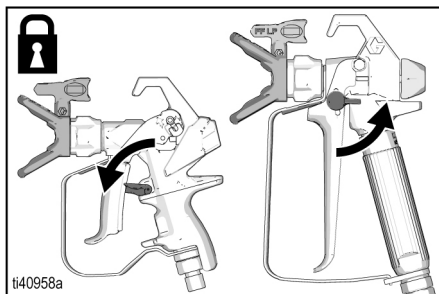


- Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.
- Turpiniet turēt pistoles sprūdu, līdz redzams, ka no pistoles nāk ārā krāsa, kas atšķaidīta ar skalošanas šķidrumu.

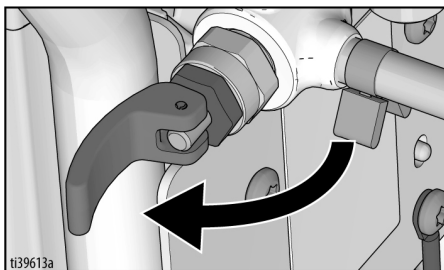
14. Turpinot darbināt pistoli, ātri pārvietojiet to, lai novirzītu strūklu uz iezemētu atkritumu spaini. Turpiniet darbināt pistoli atkritumu spainī, līdz skalošanas šķidrumš, kas nāk ārā no pistoles, kļūst relatīvi skaidrs.



15. Pārtrauciet darbināt pistoli. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



16. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana).



17. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā OFF (Izslēgta), tā nav izgaismota.
18. Iztīriet filtru. Skatiet sadaļu **InstaClean™ šķidruma filtra tīrīšana**, 31. lpp.
19. Piepildiet vienību ar Pump Armor™ šķidrumu. Skatiet sadaļu **Uzglabāšana**, 32. lpp.
20. Izņemiet akumulatoru.

## Elektriskā skalošana

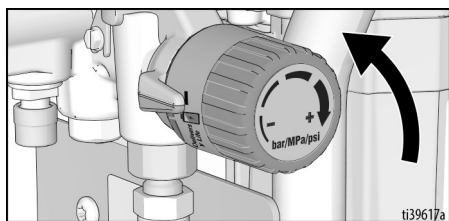
(GX21, tikai materiāli uz ūdens bāzes)

Elektriskā skalošana ir ātrāka skalošanas metode. To var veikt tikai tad, ja veikta materiālu uz ūdens bāzes izsmidzināšana.

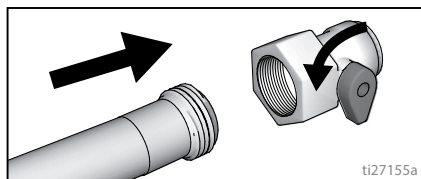
1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 14. lpp.
2. Noņemiet sprauslas uzgali un uzgaļa aizsarga bloku no pistoles un novietojiet atkritumu spainī. Papildinformāciju skatiet sadaļā **Pistoles tīršana**, 31. lpp.
3. Novietojiet tukšo atkritumu spaini un krāsas spaini vienu otram blakus.



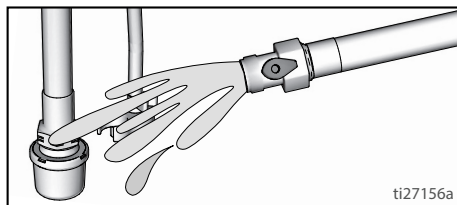
4. Paceliet sūkšanas un iztukšošanas caurules no krāsas spainī. Ļaujiet krāsai ietecēt spainī.
5. Novietojiet sūkšanas un iztukšošanas cauruli atkritumu spainī.
6. Pagrieziet spiediena regulēšanas pogu uz sagatavošanas/tīršanas iestatījumu (zemākais sūkņa darbības iestatījums).



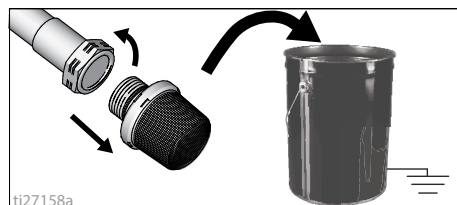
7. Pieskrūvējiet elektriskās skalošanas piederumu pie dārza šļūtenes. Aizveriet vārstu.



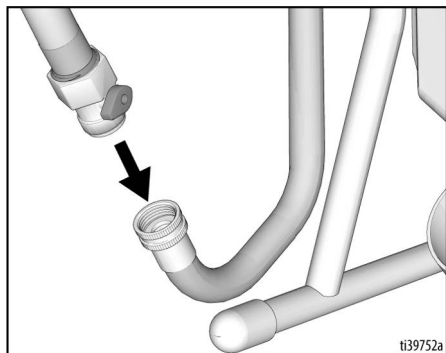
8. Atgrieziet ūdens krānu. Atveriet vārstu. Noskalojiet krāsu no sūkšanas caurules, iztukšošanas caurules un iepļūdes filtra, tad aizveriet vārstu.



9. Atskrūvējiet iepļūdes filtru no sūkšanas caurules. Novietojiet iepļūdes filtru atkritumu spainī.

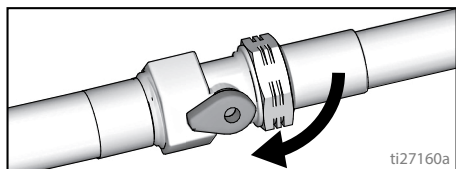


10. Pievienojiet dārza šļūteni pie sūkšanas caurules, izmantojot elektriskās skalošanas piederuma vārstu. Atstājiet noplūdes cauruli atkritumu spainī.



11. Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.

12. Atveriet elektriskās skalošanas piederuma vārstu.



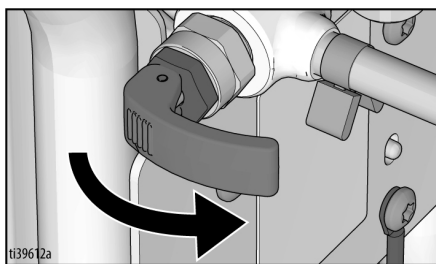
13. Cirkulējiet ūdeni caur filtru un atkritumu spaini, 20 sekundes.

14. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā OFF (izslēgta), tā nav izgaismota.

**PIEZĪME.** 15. ir paredzēta, lai atgrieztu šļūtenē palikušo krāsu spainī. Vienā 15 m (50 pēdu) šļūtenē ir apmēram 1 litrs (1 kvarta) krāsas.

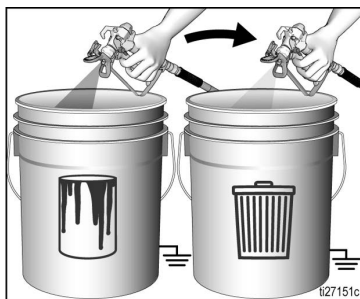
15. Lai atgūtu krāsu, kas atrodas šļūtenē:

- Stingri turiet pistoli.
- Vērsiet pistoli pret krāsas spaini.
- Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi.
- Pavelciet un turiet pistoles sprūdu.
- Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu SPRAY (izsmidzināšanas) pozīcijā.



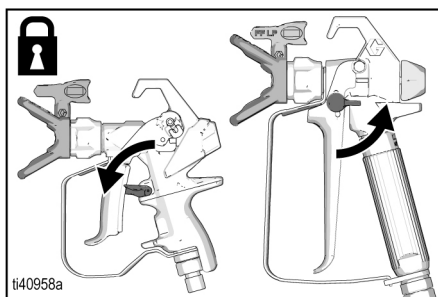
- Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja ieslēgšanas poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.
- Turpiniet turēt pistoles sprūdu, līdz redzams, ka no pistoles nāk ārā krāsa, kas atšķaidīta ar skalošanas šķidrumu.

16. Turpinot darbināt pistoli, ātri pārvietojiet to, lai novirzītu strūklu uz atkritumu spaini. Turpiniet darbināt pistoli atkritumu spainī, līdz skalošanas šķidrums, kas nāk ārā no pistoles, kļūst relatīvi skaidrs.

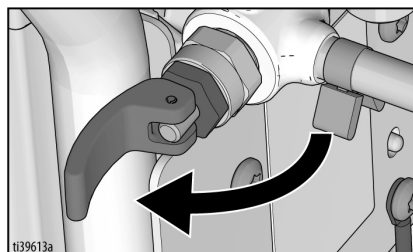


17. Pagrieziet spiediena regulēšanas pogu uz sagatavošanas/tīrīšanas iestatījumu.

18. Pārtrauciet darbināt pistoli. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



19. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana).



20. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā OFF (izslēgta), tā nav izgaismota.

21. Ja lietojat izsmidzinātāju ar filtru, skatiet sadaļu **InstaClean™ šķidruma filtra tīrīšana**, 31. lpp.

22. Piepildiet vienību ar Pump Armor™ uzglabāšanas šķidrumu. Skatiet sadaļu **Uzglabāšana**, 32. lpp.

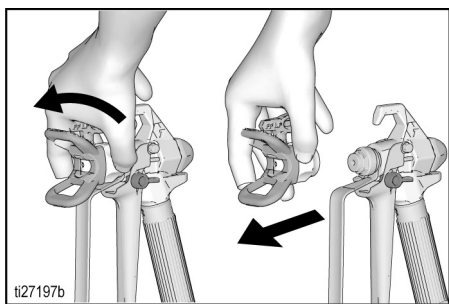
23. Izņemiet akumulatoru.

## Tilpnes skalošana

(tikai tilpnes modeļiem)

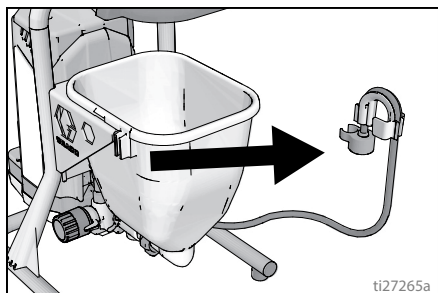
Skatiet sadaļu **Tīršanas šķidrumu saderība**, 33. lpp. Ja izmantojat materiālu uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošu materiālu, ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 14. lpp.
2. Izlejiet atlikušo materiālu ārā no tilpnes.
3. Noņemiet uzgaļa aizsargu un sprauslas uzgali. Papildinformāciju skatiet sadaļā **Pistoles tīršana**, 31. lpp.



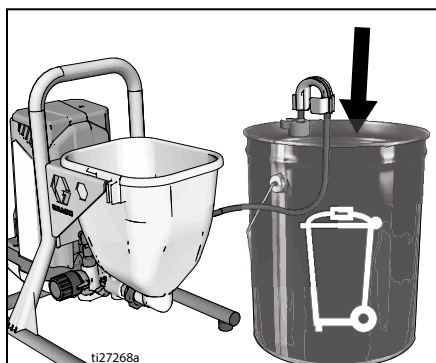
ti27197b

4. Izņemiet iztukšošanas cauruli no krāsas tilpnes, notīriet pāri palikušo krāsu ārpusē.



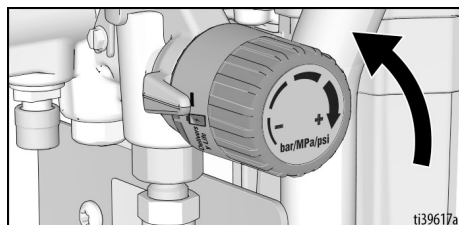
ti27265a

5. Ievietojiet noplūdes cauruli atkritumu spainī.



ti27268a

6. Ielejiet tilpnē skalošanas šķidrumu. Izmantojiet ūdeni ūdenskrāsai un vaišpirtu eļļas krāsai.
7. Pagrieziet spiediena regulēšanas pogu uz sagatavošanas/tīršanas iestatījumu (zemākais sūkņa darbības iestatījums).

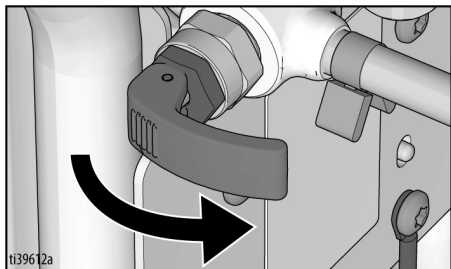


ti39617a

8. Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.
9. Skalojiet, līdz apmēram 1/3 no skalošana šķidruma tiek iztukšota no tilpnes.
10. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā OFF (izslēgta), tā nav izgaismota.

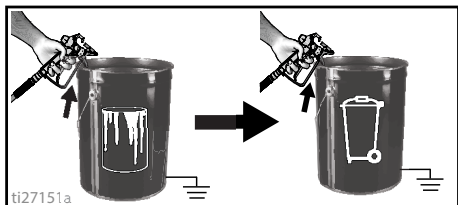
**PIEZĪME.** 11. ir paredzēta, lai atgrieztu šļūtenē palikušo krāsu spainī. Vienā 15 m (50 pēdu) šļūtenē ir apmēram 1 litrs (1 kvarta) krāsas.

11. Lai atgūtu krāsu, kas atrodas šļūtenē:
  - a. Vērsiet pistoli pret krāsas spaini.
  - b. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi.
  - c. Pavelciet un turiet pistoles sprūdu.
  - d. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu SPRAY (izsmidzināšanas) pozīcijā.



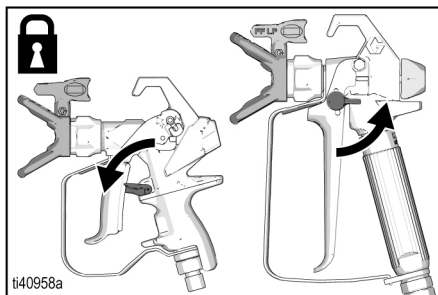
ti39612a

- e. Lai **ieslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā ON (ieslēgta), tā ir izgaismota.
  - f. Turpiniet turēt pistoles sprūdu, līdz redzams, ka no pistoles nāk ārā krāsa, kas atšķaidīta ar skalošanas šķidrumu.
12. Turpinot darbināt pistoli, ātri pārvietojiet to, lai novirzītu strūklu uz atkritumu spaini. Turpiniet darbināt pistoli atkritumu spainī, līdz skalošanas šķidrums, kas nāk ārā no pistoles, kļūst relatīvi skaidrs.



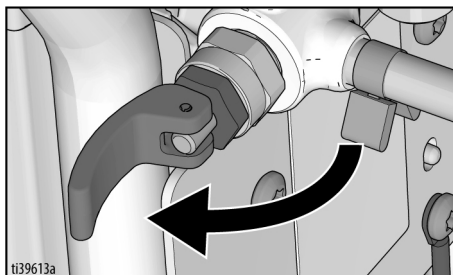
ti27151a

13. Pārtrauciet darbināt pistoli. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



ti40958a

14. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā PRIME (Gruntēšana).



ti39613a

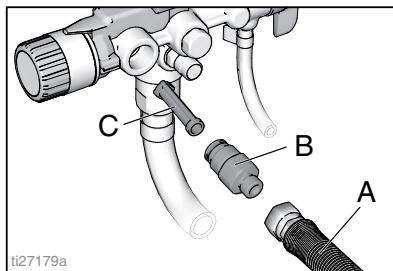
15. Lai **izslēgtu**, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi. Ja poga ir pozīcijā OFF (Izslēgta), tā nav izgaismota.
16. Ja lietojat izsmidzinātāju ar filtru, skatiet sadaļu **InstaClean™ šķidruma filtra tīrīšana**, 31. lpp.
17. Piepildiet vienību ar Pump Armor™ uzglabāšanas šķidrumu. Skatiet sadaļu **Uzglabāšana**, 32. lpp.
18. Uztādiēti akumulatoru; skatiet sadaļu **Akumulatora uzstādīšana un noņemšana**, 13. lpp.

## InstaClean™ šķidruma filtra tīršana

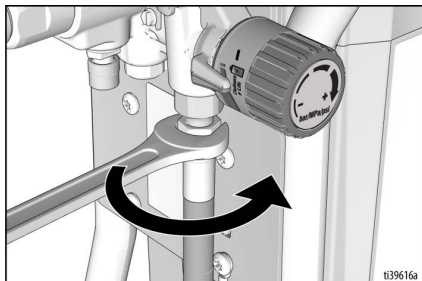
(Papildaprīkojums)

InstaClean šķidrumu filtrs novērš daļiņu iekļūšanu krāsas šļūtenē. Pēc katras lietošanas reizes noņemiet un iztīriet to, lai nodrošinātu optimālu sniegumu.

1. Veiciet sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp. norādītās darbības un izņemiet akumulatoru, skatiet sadaļu **Akumulatora uzstādīšana un noņemšana**, 13. lpp.
2. Atvienojiet bezgaisa izsmidzināšanas šļūteni (A) no izsmidzinātāja.
3. Atskrūvējiet izejas īscauruli (B).
4. Noņemiet InstaClean šķidruma filtru (C).

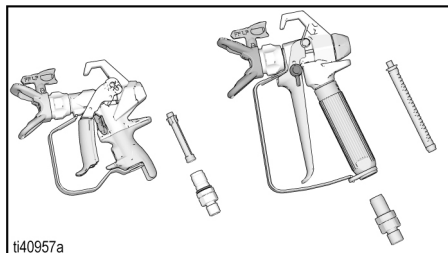


5. Pārbaudiet, vai InstaClean šķidruma filtrs (C) nesatur netīrumus. Ja nepieciešams, iztīriet filtru ar ūdeni vai skalošanas šķīdinātāju un mīkstu suku.
  - a. Montējiet slēgto (kvadrāta) InstaClean šķidruma filtra (C) galu izsmidzinātājā.
  - b. Ieskrūvējiet izejas īscauruli (B) izsmidzinātājā.
6. Pievelciet izejas īscauruli un atkal savienojiet šļūteni (A) ar izsmidzinātāju. Izmantojiet uzgriežņu atslēgu, lai stingri to pievilktu.

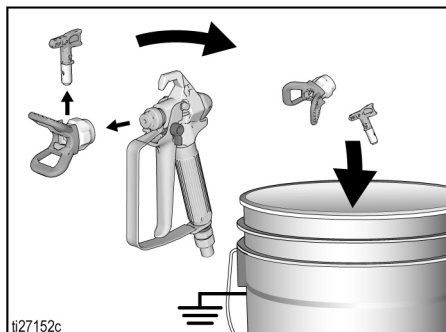


## Pistoles tīršana

1. Veiciet sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp. norādītās darbības un izņemiet akumulatoru, skatiet sadaļu **Akumulatora uzstādīšana un noņemšana**, 13. lpp.
2. Iztīriet pistoles šķidruma filtru ar ūdeni vai skalošanas šķidrumu suku katru reizi, kad tiek veikta sistēmas skalošana. Nomainiet pistoles filtru, ja tas ir bojāts.



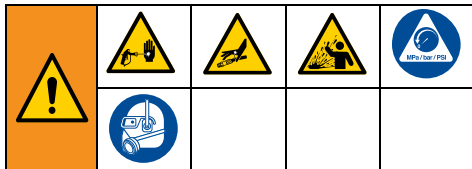
3. Noņemiet izsmidzināšanas uzgali un aizsargu un iztīriet ar ūdeni vai skalošanas šķidrumu un suku.



4. Ar mīkstu, ūdeni samērcētu drāniņu vai skalošanas šķidrumu noslaukiet krāsu no izsmidzinātāja ārpusēs.

## Uzglabāšana

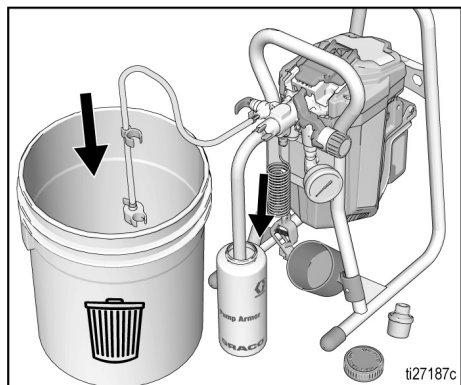
Pareizi uzglabājot, izsmidzinātājs būs gatavs lietošanai nākamreiz, kad tas būs nepieciešams.



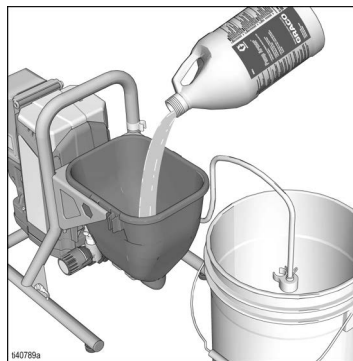
Vienmēr cirkulējiet Pump Armor uzglabāšanas šķidrumu caur sistēmu pēc tīrīšanas. Izsmidzinātājā palikušais ūdens radīs rūsu un sabojās sūkni. Pēc tam veiciet darbības, kas norādītas sadaļā **Tīrīšana**, 25. lpp. vai **Elektriskā skalošana**, 27. lpp.

- Pirms izsmidzinātāja uzglabāšanas pārlicinieties, vai no izsmidzinātāja un šļūtenēm ir izlaists viss ūdens.
  - Neļaujiet ūdenim sasalt izsmidzinātājā vai šļūtenē.
  - Neuzglabājiet izsmidzinātāju zem spiediena.
  - Uzglabājiet izsmidzinātāju telpās.
1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp.

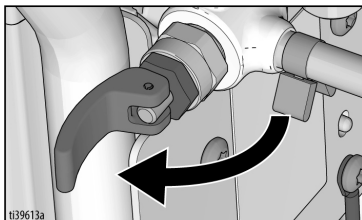
- a. **Statīva modeļiem** Novietojiet sūkšanas cauruli Pump Armor šķidruma pudelē un iztukšošanas cauruli — atkritumu spainī.



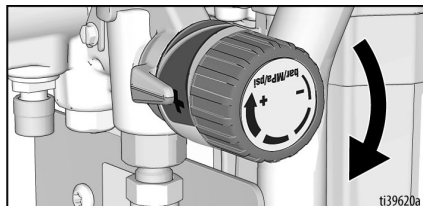
- b. **Tilpnes modeļiem** Ielejiet Pump Armor tilpnē un novietojiet iztukšošanas cauruli atkritumu spainī.



2. Pagrieziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu pozīcijā **PRIME** (Gruntēšana).



3. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts). Ja poga ir pozīcijā **ON** (ieslēgta), tā ir izgaismota.
4. Pagrieziet spiediena regulatora pogu pulkstenrādītāju kustības virzienā, līdz sūknis ieslēdzas.



5. Kad no iztukšošanas caurules tek uzglabāšanas šķidrums (5–10 sekundes), pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (Izslēgts).
6. Pārslēdziet sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu Izsmidzināšanas pozīcijā, lai saglabātu uzglabāšanas šķidrumu izsmidzinātājā uzglabāšanas laikā.
7. Nostipriniet plastmasas maisiņu ap sūkšanas un iztukšošanas cauruli, lai uztvertu jebkādas noplūdes vai pīles.
8. Izņemiet akumulatoru.



## Atsauces

### Izsmidzināšanas uzgaļa izvēle

#### Uzgaļa izmēra izvēle

Sprauslas uzgaļi pieejami ar dažādiem atveres izmēriem, lai varētu izsmidzināt dažādus šķidrumus. Jūsu smidzinātājs tiek piegādāts ar uzgali, kas derīgs vairāku krāsas izsmidzināšanas uzdevumu. Lai noteiktu ieteikto uzgaļa atveres izmēru diapazonu katram šķidruma veidam, izmantojiet seguma tabulas 22. lpp.

#### Padomi:

- Izsmidzināšanas laikā uzgalis nodilst un palielinās. Sākot izsmidzināšanu ar uzgaļa atveres lielumu, kas ir mazāks par maksimālo, tiks nodrošināta izsmidzināšana nominālajā plūsmas jaudā.
- Izmantojiet lielākus atveres izmērus ar biežākiem segumiem un mazākus izmērus ar šķidrākiem segumiem.
- Uzgaļi nodilst un tie regulāri jāmaina.
- Uzgaļa atveres izmērs nosaka plūsmas ātrumu, proti, krāsas daudzumu, kas nāk ārā no pistoles.

#### Strūklas vēdekļa platums

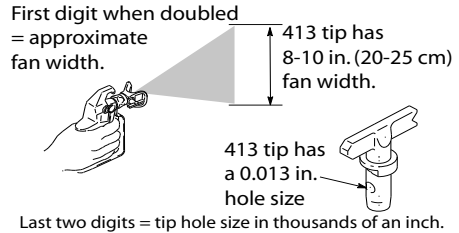
Strūklas vēdekļa platums ir izsmidzinātā materiāla izmērs, kas nosaka platību, kas tiek nosepta ar katru darba gājienu.

#### Padomi:

- Izvēlieties vēdekļa platumu, kas ir optimāli piemērots apstrādātajai virsmai.
- Platāki „vēdekļi” ļauj sasniegt labāku segumu platām, atklātām virsmām.
- Šaurāki „vēdekļi” ļauj precīzāk kontrolēt segumu šaurām, ierobežotām virsmām.

### Uzgaļa numura nozīme

Pēdējie trīs uzgaļa numura cipari (piemēram, 221413) ietver informāciju par atveres izmēru un vēdekļa platumu, kad pistole tiek turēta 30,5 cm (12 collu) attālumā no apsmidzināmās virsmas.



### Tīrīšanas šķidrumu saderība

- Ja jāizsmidzina materiāli **uz ūdens bāzes**, rūpīgi izskalojiet smidzinātāju ar ūdeni.
- Izsmidzinot **materiālus uz eļļas bāzes vai ugunsnedrošus** materiālus, rūpīgi izskalojiet sistēmu ar vaišpirtu vai saderīgu skalošanas šķīdinātāju. Ja veicat skalošanu ar šķīdinātājiem, vienmēr ievērojiet norādījumus sadaļā **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.
- Ja jāizsmidzina materiāli **uz ūdens bāzes pēc tam, kad izsmidzināti materiāli uz eļļas bāzes vai ugunsnedroši** materiāli, vispirms rūpīgi izskalojiet sistēmu ar ūdeni. Ūdenim, kas plūst ārā no iztukšošanas caurules, jābūt skaidram un bez šķīdinātājiem, **pirms** jūs sākat izsmidzināt materiālus uz ūdens bāzes.
- Ja jāizsmidzina materiāli **uz eļļas bāzes vai ugunsnedroši** materiāli **pēc tam, kad izsmidzināti materiāli uz ūdens bāzes**, vispirms rūpīgi izskalojiet sistēmu ar vaišpirtu vai saderīgu skalošanas šķīdinātāju. Šķīdinātājs, kas plūst ārā no iztukšošanas caurules, nedrīkst saturēt ūdeni. Ja veicat skalošanu ar šķīdinātājiem, obligāti ievērojiet **Norādījumi par zemēšanu**, 10. lpp.
- Lai izvairītos no šķidruma nokļūšanas uz ādas vai acis, vienmēr tēmējiet pistoli uz spaiņa iekšējo sienu.

## Ātrās uzziņas

8. lpp.	Nosaukums	Apraksts
A	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis	Ieslēdz vai izslēdz izsmidzinātāju.
B	Spiediena vadības poga	Palielina (pulksteņa rādītāja virzienā) vai samazina (pretēji) šķidruma spiedienu sūkni, šļūtenē un izsmidzinātāja pistolē. Lai atlasītu funkciju, saskaņojiet simbolu uz spiediena regulēšanas pogas ar iestatījuma indikatoru, 14. lpp.
C	Pistoles šķidruma ieejas iscaurule	Vitnes savienojums bezgaisa šļūtenei.
D	Galvenais vārsts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozīcijā PRIME (Sagatavošana) novirza šķidrumu uz iztukšošanas cauruli.</li> <li>• IZSMIDZINĀŠANAS pozīcijā novirza šķidrumu zem spiediena uz krāsas šļūteni.</li> <li>• Automātiski samazina sistēmas spiedienu situācijās, kad spiediens ir pārāk augsts.</li> </ul>
E	Poga PushPrime	Nospiešanas gadījumā pakustina ieklūdes lodī, lai to padarītu vaļīgu.
F	Uzgaļa aizsargs	Samazina šķidruma injekcijas traumas risku.
G	Reversais izsmidzināšanas uzgalis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sadala izsmidzināmo šķidrumu, izveido izsmidzināšanas „rakstu” un kontrolē šķidruma plūsmu atbilstoši atveres izmēram.</li> <li>• Reversā pozīcijā iztīra aizsērējušus uzgaļus, neveicot demontāžu.</li> </ul>
H	Bezgaisa izsmidzināšana	Padod šķidrumu.
J	Bezgaisa šļūtene	Transportē augsta spiediena šķidrumu no sūkņa uz izsmidzinātāja pistolī.
K	Akumulators	Nodrošina enerģiju izsmidzinātājam (saderīgos akumulatorus skatiet <b>3. lpp.</b> ).
L	Pistoles sprūda drošības slēdzis (9. lpp.)	Novērš nejaušu izsmidzinātāja pistoles nostrādi.
M	Iztukšošanas caurule	Iztukšo šķidrumu sistēmā sagatavošanas laikā un spiediena samazināšanas laikā.
N	Šķidruma ieklūdes (iesūkšanas) caurule/tilpne	Iesūc šķidrumu no krāsas spaiņa sūkni.
P	ProXChange™ sūknis	Sūknē šķidrumu un palielina tā spiedienu un padod to uz krāsas šļūteni.
Q	Pistoles šķidruma filtrs	Novērš šķidruma iekļūšanu izsmidzinātāja pistolē, lai samazinātu uzgaļa bloķēšanu.
R	Šķidruma izvades iscaurule	Vitnes savienojums bezgaisa šļūtenei.
S	Zemējuma vads ar spaili	Nodrošina nepārtrauktu saņemšanu.
T	Ieklūdes vārsta noņemšanas rīks	Izgriezums rāmī ļauj ātri demontēt/montēt ieklūdes vārstu bez papildu rīkiem.
U	Zemējuma adaptera izvade	Nodrošina iespēju pievienot zemējuma kabeļa skavu iezemētajai elektrības rozetei.
V	Vieglās piekļuves durtiņas	Vieglās piekļuves durtiņas ļauj ātri piekļūt sūknim. Atveriet sūkņa durtiņas, izvelkot tapas, vienlaicīgi velkot durvis prom no sūkņa ieejas.
W	Sūkšanas/iztukšošanas caurules kauss	Tur sūkšanas un iztukšošanas šļūtenes.
X	InstaClean™ šķidruma filtrs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtrē šķidrumu, kas nāk ārā no sūkņa, lai samazinātu uzgaļa bloķēšanu un uzlabotu krāsas klāšanos.</li> <li>• Automātiski sevi tīra spiediena samazināšanas laikā.</li> </ul>
Y	Ieklūdes filtrs	Novērš netīrumu nonākšanu sūkni.
Z	Sūkņa demontēšanas rīks	Izmantojiet izgriezumu rāmī, lai demontētu/montētu sūkņa bloku.
AA	Akumulatora pārsegs	Nodrošina akumulatora aizsardzību
	Elektriskās skalošanas piederums	Savieno dārza šļūteni ar sūkšanas cauruli, lai veiktu elektrisko skalošanu šķidrumiem uz ūdens bāzes.

# Apkope

Ir svarīgi veikt regulāru apkopi, lai nodrošinātu izsmidzinātāja pareizu darbību.



Darbība	Intervāls
Pārbaudiet/tīriet InstaClean filtru, šķidrums iekļūšanas filtru un pistoles filtru.	Katru dienu vai katrā izsmidzinātāja lietošanas reizē
Pārbaudiet, vai motora pārsega atveres nav bloķētas.	Katru dienu vai katrā izsmidzinātāja lietošanas reizē

## PIEZĪME

**Nepieļaujiet ūdens iekļūšanu šī izsmidzinātāja piedziņas iekšējās daļās.** Apvalka atveres nodrošina iekšējo mehānisko daļu un elektronisko bloku dzesēšanu. Ja šajās atverēs iekļūst ūdens, tad izsmidzinātājs var darboties ar traucējumiem vai arī tikt pilnīgi sabojāts.

## Bezgaisa šļūtenes

Pārbaudiet, vai šļūtene nav bojāta katru izsmidzināšanas reizi. Nemēģiniet labot šļūteni, ja ir bojāts šļūtenes apvalks vai iscaurules. Neizmantojiet šļūtenes, kas īsākas par 7,6 m (25 pēdām). Pievelciet, izmantojot divas uzgriežņu atslēgas.

## Sprauslas uzgaļi

- Pēc izsmidzināšanas vienmēr notīriet uzgaļus ar savietojamu tīrīšanas šķidrumu un suku.
- Uzgaļiem var būt nepieciešama nomaina pēc katriem 57 litriem vai arī tie var izturēt līdz pat 227 litriem, atkarībā no krāsas īpašībām.

## Sūkņa remonts

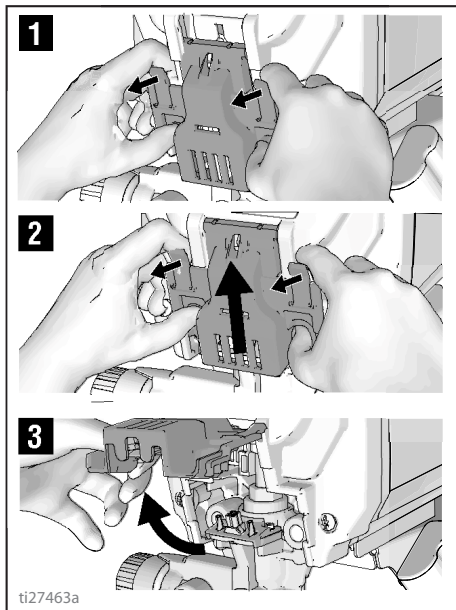
Ja nodilst sūkņa blīves, krāsa sāks noplūst sūkņa ārpusē.

- Iegādājieties sūkņa remontēšanas komplektu un montējiet to saskaņā ar komplekta instrukcijām pirms nākamā darba veikšanas.
- Skatiet sadaļu **Sūkņa bloks**, 46. lpp. vai konsultējieties ar Graco pilnvaroto mazumtirgotāju, izplatītāju vai servisa centru.

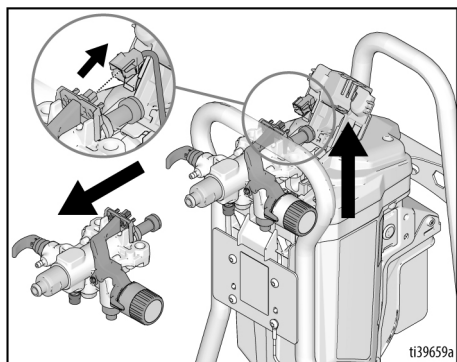
## Sūkņa demontēšana

Pirms sūkņa remonta noteikti veiciet sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp. norādītās darbības un izņemiet akumulatoru, skatiet sadaļu **Akumulatora uzstādīšana un noņemšana**, 13. lpp.

- Izvelciet tapas abās pusēs vieglās piekļuves durvīm virzienā uz sevi, vienlaicīgi stumjot durtiņas prom no sūkņa iekļūšanas gala.
- Tad paceliet durtiņas, līdz tās var novirzīt nost.

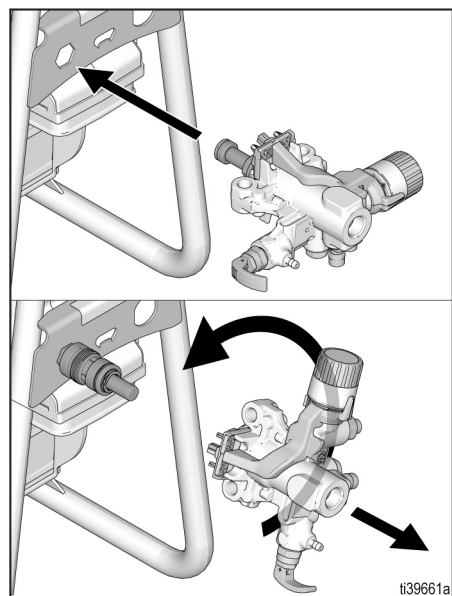


3. Novelciet sūkņa bloku nost no montāžas tapām.



## ProXChange demontēšanas rīks

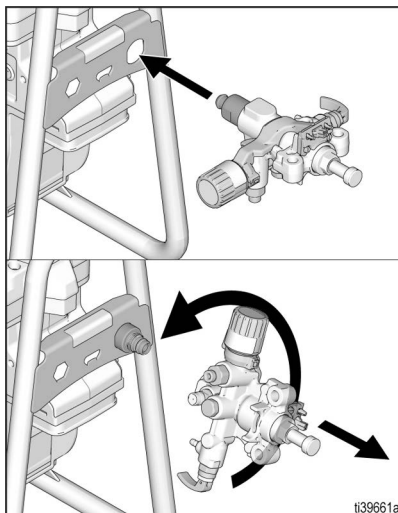
Rāmī ir iekļauts iebūvēts rīks, kas ļauj demontēt ProXChange blīves bloku. Pilnas remonta instrukcijas ir dotas sūkņa remonta rokasgrāmatā.



## Ieplūdes vārsta noņemšana

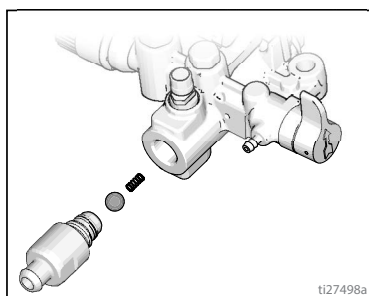
Rāmī ir iekļauts iebūvēts rīks, kas ļauj demontēt ieplūdes vārsta bloku no sūkņa. Ja jums ir aizdomas, ka ieplūdes vārsts ir piesārņots vai iesprūdis, demontējiet vārsta bloku un notīriet vai nomainiet to.

1. Noņemiet sūkšanas cauruli vai tilpni no izsmidzinātāja.
2. Ievietojiet sūkņa ieeju rāmī un atlaidiet ieplūdes vārstu. Noņemiet ieplūdes vārstu.



## PIEZĪME

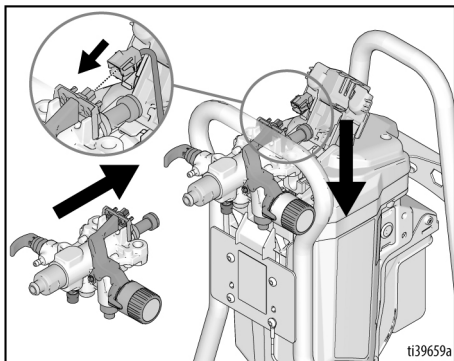
Nepazaudējiet lodīti un atsperi, kas atrodas ieplūdes vārsta bloka iekšpusē. Tas var izkrist, ja ieplūdes vārsts tiek demontēts. Sūknis nevar veikt piepildīšanu bez lodītes un atsperes.



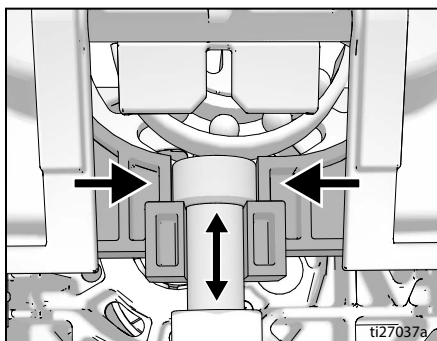
3. Iztīriet visus netīrumus un sažuvošo krāsu no dobuma un ievietojiet atpakaļ lodīti un atsperi. Pievelciet ieplūdes vārstu pie sūkņa, izmantojot iebūvēto rīku, kas atrodas pie rāmja.

## Sūkņa uzstādīšana

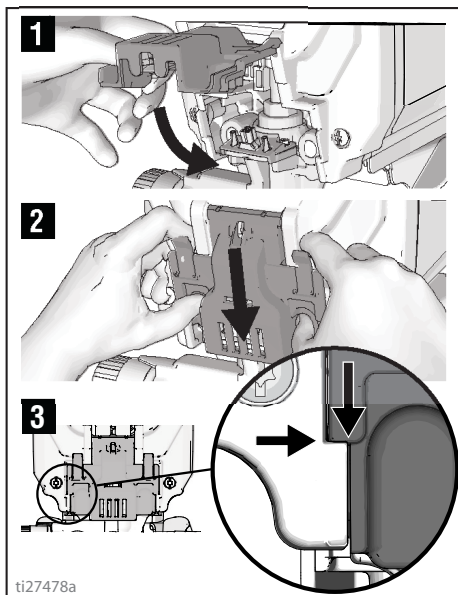
1. Novietojiet sūkņa bloku uz montāžas tapām.



2. Pārvietojiet sūkņa virzuļa stieni uz augšu vai uz leju, līdz vāciņš ir vienā līmenī ar atveri aptverē.

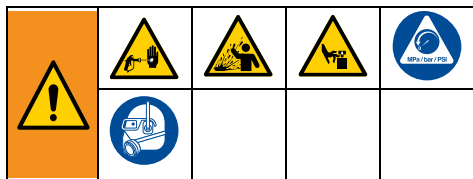


3. Aizveriet sūkņa vieglās piekļuves durtiņas, vienlaicīgi stumjot durtiņas sūkņa iekšējās daļas virzienā.



**PIEZĪME.** Durtiņām ir jābūt pilnībā slēgtām un nofiksētām pirms izsmidzinātāja lietošanas.

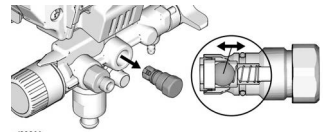
## Problēmu novēršana



1. Pirms pārbaudēm un remontiem izpildiet **Spiediena samazināšanas procedūra**, 14. lpp.
2. Katras problēmas apraksta sākumā minētie risinājumi ir visbiežāk nepieciešamie. Lai atrastu risinājumu, sāciet no saraksta sākuma un turpiniet veikt darbības sarakstā norādītajā secībā.
3. Pirms izsmidzinātāja nogādāšanas pilnvarotā apkalpošanas centrā pārbaudiet, vai bojājuma apraksts nav atrodams šajā traucējumu meklēšanas tabulā.

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Motors nedarbojas. (Pārbaudiet, vai akumulators ir uzstādīts pareizi, pilnībā uzlādēts un vai ir ieslēgts ieslēgšanas slēdzis)	Vieglās piekļuves durtiņas nav pilnībā aizvērtas.	Pārlicinieties, vai vieglās piekļuves durtiņas ir aizvērtas un fiksētas. Skatiet 37. lpp.
	Spiediena regulēšanas poga ir iestatīta uz nulles spiedienu.	Pagrieziet spiediena regulēšanas rokturi pulksteņrādītāja kustības virzienā, lai palielinātu spiedienu.
	Sūknis ir nobloķēts (krāsa sūknī ir sacietējusi vai sūknī ir sasalis ūdens)	Izslēdziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi un izņemiet akumulatoru. Sasalšanas gadījumā NEMĒĢINIET iedarbināt izsmidzinātāju, līdz tas ir pilnībā atkusis — tas var sabojāt motoru, vadības paneli un/vai piedziņu. Novietojiet izsmidzinātāju siltā vietā uz vairākām stundām. Ja nav sasalis, pārbaudiet, vai sūknī nav sažuvusi krāsa. Ja krāsa ir sažuvusi sūknī. Skatiet sadaļu <b>Sūkņa demontēšana</b> , 35. lpp. Ja motors nedarbojas ar salabotu sūknī, sazinieties ar Graco pilnvaroto mazumtirgotāju, izplatītāju vai servisa centru.
	Motors vai vadības elements bojāts.	Sazinieties ar Graco pilnvaroto mazumtirgotāju, izplatītāju vai servisa centru.
	Akumulatora uzlādes līmenis nav pietiekams.	Uzlādējiet akumulatoru.
Akumulators ir bojāts.	Nomainiet akumulatoru.	

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Izsmidzinātājs darbojas, tomēr sūknis neveic gruntēšanu vai zaudē darba spiedienu lietošanas laikā. (Sūknis veic darba gājienu, tomēr nesūknē krāsu un neveido spiedienu.)	Iestrēgusi ieplūdes vārsta pārbaudes lode.	Nošpietiet pogu PushPrime, lai atbrīvotu lodī, ļaujot sūknim strādāt pareizi, VAI veiciet izsmidzinātāja elektrisko skalošanu, skatiet 27. lpp.
	Sagatavošanas/izsmidzināšanas vārsts atrodas pozīcijā SPRAY (Izsmidzināšana).	Pagrieziet Sagatavošanas/izsmidzināšanas vārstu uz Sagatavošanas pozīciju, līdz no iztukšošanas caurules tek ārā krāsa. Sūknis ir sagatavots.
	Sūknis nav piepildīts ar skalošanas šķidrumu. (Ja nav veikta sākotnējā piepildīšana ar skalošanas šķidrumu, biežāku šķidrumu piepildīšana var būt neiespējama).	Izņemiet sūkšanas cauruli no krāsas. Piepildiet sūkni ar skalošanas šķidrumu uz eļļas vai ūdens bāzes. Skatiet 15. lpp.
	Gruži krāsā.	Veiciet krāsas filtrēšanu Skatiet 12. lpp.
	Bieza vai lipīga krāsa	Daži šķidrumi ļauj veikt sagatavošanu ātrāk, ja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis tiek uz brīdi izslēgts, lai sūknis varētu samazināt ātrumu un apstāties. Ja nepieciešams, pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi vairākas reizes.
	Ieplūdes filtrs ir piesārņots vai sūkšanas caurule nav iegremdēta krāsā.	Iztīriet netīrumus no ieplūdes filtra un pārliecinieties, vai sūkšanas caurule ir iegremdēta krāsā.
	Netīra ieplūdes vārsta pārbaudes lode vai ligzda.	Noņemiet ieplūdes iscauruli. Notīriet vai nomainiet lodī un ligzdu. Skatiet 36. lpp.
	Sūkšanas caurulē ir noplūde.	Pārbaudiet, vai sūkšanas caurules savienojumam nav plisumu vai vakuuma noplūdes.
	Iestrēgusi izejas vārsta pārbaudes lode.	Atskrūvējiet izejas vārstu, demontējiet un notīriet bloku. Skatiet sadaļu <b>Sūkņa remonts</b> , 35. lpp. Pēc tam no jauna uzpildiet sūkni. Noņemiet ieejas un/vai izejas vārstus un iztīriet, pēc tam uzstādiat atpakaļ un uzpildiet no jauna. Skatiet sadaļu <b>Pildīšanas sūknis</b> , 18. lpp. Nodrošiniet, lai netiktu nozaudēta ieejas vārsta lodīte un atspere, jo pretējā gadījumā smidzinātājs nedarbosies. Skatiet sadaļu <b>Ieplūdes vārsta noņemšana</b> , 36. lpp. Pirms uzstādīšanas atpakaļ pārliecinieties, vai izplūdes lodīte brīvi pārvietojas korpusā.
	Sagatavošanas/izsmidzināšanas vārsts ir nodilis vai piesārņots ar netīrumiem.	Aizvediet izsmidzinātāju uz Graco pilnvarotā servisa centru.



1033201a

# Problēmu novēršana

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Sūknis ir piepildīts, tomēr nevar nodrošināt kvalitatīvu izsmidzināšanas strūklu.	iespējams, ka sprauslas uzgalis ir daļēji piesārņots.	Iztīriet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa aizsērējuma tīrīšana</b> , 24. lpp.
	Reversais izsmidzināšanas uzgalis atrodas ATBLOKĒŠANAS pozīcijā.	Pagrieziet bultas formas rokturi uz sprauslas uzgaļa, lai tas rādītu uz izsmidzināšanas pozīciju. Skatiet 24. lpp.
	Gruži krāsā.	Veiciet krāsas filtrēšanu Skatiet 12. lpp.
	Iestatīts pārāk zems spiediens.	Pagrieziet spiediena regulēšanas pogu uz vēlamo izsmidzināšanas iestatījumu. Skatiet 22. lpp.
	InstaClean šķidrums filtrs ir aizsērējis.	Iztīriet vai nomainiet InstaClean šķidrums filtru. Skatiet 31. lpp.
	Izsmidzinātāja pistoles šķidrums filtrs ir aizsērējis.	Iztīriet vai nomainiet pistoles šķidrums filtru. Skatiet 31. lpp.
	Izvēlētais sprauslas uzgalis ir pārāk liels, ņemot vērā izsmidzinātāja kapacitāti.	Nomainiet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Sprauslas uzgaļa uzlikšana</b> , 20. lpp.
	Izvēlētais sprauslas uzgalis ir pārāk nodilis, ņemot vērā izsmidzinātāja kapacitāti.	Nomainiet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Sprauslas uzgaļa uzlikšana</b> , 20. lpp.
	Nodilusi vai trūkstoša sprauslas uzgaļa paplāksne vai blīve.	Nomainiet paplāksni un blīvi. Skatiet 20. lpp.
	Ieplūdes filtrs ir piesārņots vai sūkšanas caurule nav iegremdēta krāsā.	Iztīriet netīrumus no ieplūdes filtra un pārliecinieties, ka sūkšanas caurule ir iegremdēta krāsā.
	Akumulatora uzlādes līmenis nav pietiekams uzgaļa atbalstam.	Uzlādējiet akumulatoru vai lietojiet mazāku uzgali.
	Ieplūdes sūkņa vārsts vai izejas sūkņa vārsts ir nodilis vai piesārņots.	Pārbaudiet, vai ieplūdes vai izejas vārsts nav nodilis vai piesārņots. - Piepildiet izsmidzinātāju ar krāsu - Uz brīdi darbiniet pistoli - Kad sprūds tiek atlaists, sūknim vajadzētu uz brīdi nostrādāt un tad apstāties - Ja sūknis turpina darboties, iespējams, ka sūkņa vārsti ir nodiluši vai piesārņoti - Notīriet vai nomainiet vārstus, izmantojot piemērotus komplektus. Skatiet 46. lpp.
	Materiāls ir pārāk biezs.	Plāns materiāls. Ievērojiet ražotāja ieteikumus.
Bezgaisa šļūtene ir pārāk gara (ja pievienota papildu daļa).	Noņemiet bezgaisa šļūtenes daļu.	
Izsmidzinātāja pistole nesmidzina, kad tiek nospiests sprūds.	Sprauslas uzgalis ir aizsērējis.	Iztīriet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa aizsērējuma tīrīšana</b> , 24. lpp.
	Izsmidzinātājs zaudējis spiedienu.	Skatiet problēmu novēršanas sadaļu „Izsmidzinātājs darbojas, tomēr sūknis neveic piepildīšanu vai zaudē darba spiedienu lietošanas laikā” 39. lpp.
Kad krāsa tiek izsmidzināta, tā notek gar sienu vai nav stingra.	Materiāls ir pārāk biezs.	Pārvietojiet pistoli ātrāk.
		Izvēlieties sprauslas uzgali ar mazāku atveres izmēru.
		Izvēlieties sprauslas uzgali ar platāku „vēdekli”.
Kad krāsa tiek izsmidzināta, segums nav pietiekams.	Materiāls ir pārāk plāns.	Pārvietojiet pistoli lēnāk.
		Izvēlieties sprauslas uzgali ar lielāku atveres izmēru.
		Izvēlieties sprauslas uzgali ar šaurāku „vēdekli”.
		Pārliecinieties, ka pistole atrodas pietiekami tuvu virsmai.

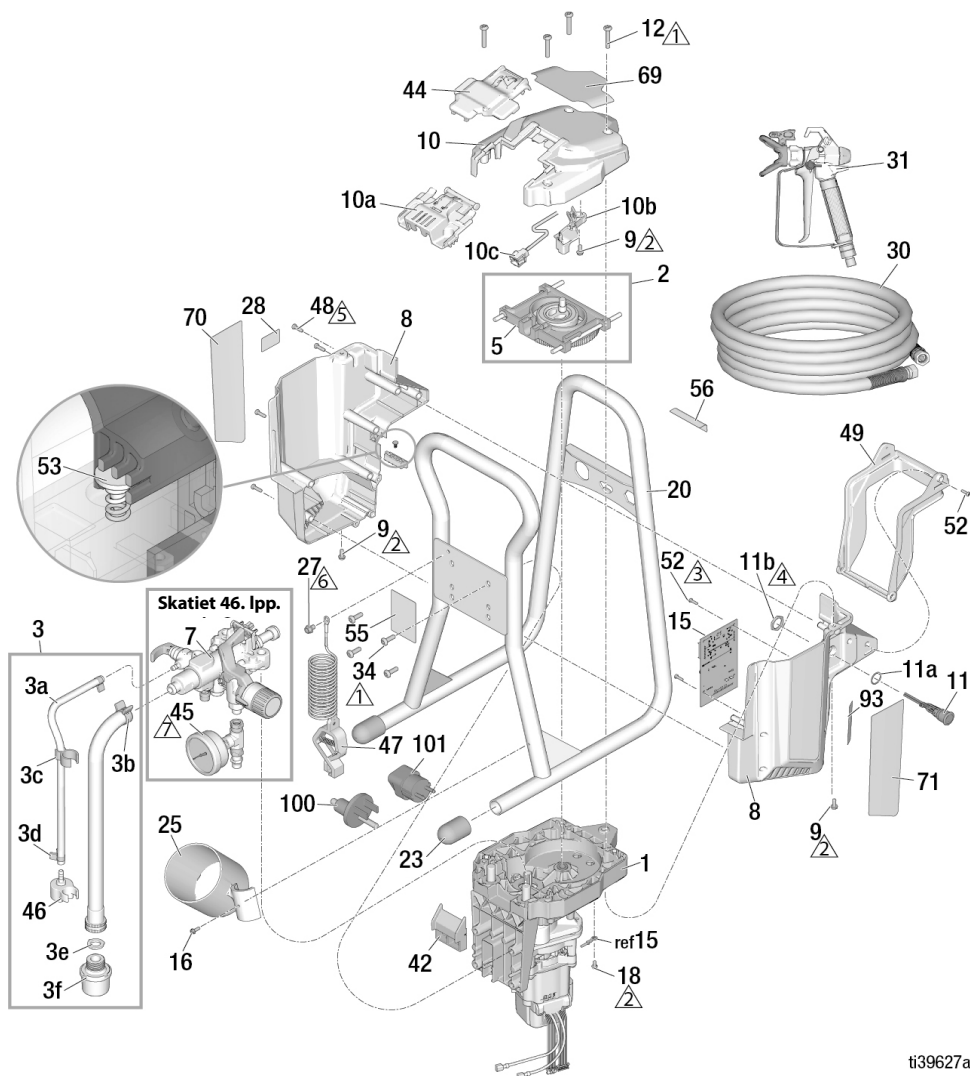


Problēma	Cēlonis	Risinājums	
Vēdekļa rakstam ir būtiskas izmaiņas izsmidzināšanas gaitā.	Nodilis spiediena regulēšanas slēdzis, kas izraisa pārliekas spiediena izmaiņas.	Aizvediet izsmidzinātāju uz Graco pilnvarotu servisa centru.	
Nevar aktivizēt izsmidzinātāja pistoli.	Ir aktivizēts pistoles sprūda fiksators.	Pagrieziet sprūda fiksatoru, lai to deaktivizētu. Skatiet 9. lpp.	
No spiediena regulatora nāk ārā krāsa.	Spiediena regulators ir nodilis.	Aizvediet izsmidzinātāju uz Graco pilnvarotu servisa centru.	
Krāsa noplūst caur iztukšošanas cauruli.	Izsmidzinātājam ir pārāk augsts spiediens.	Aizvediet izsmidzinātāju uz Graco pilnvarotu servisa centru.	
Krāsa plūst ārā no sūkņa.	Sūkņa blīvējumi ir nodiluši.	Nomainiet sūkņa blīves ar jaunu ProXChange moduli. Skatiet 35. lpp.	
Motors ir karsts un darbojas ar pārtraukumiem. Motors automātiski izslēdzas pārlieka karstuma rezultātā. Ja cēlonis netiek novērsts, var rasties bojājumi.	Ventilācijas atveres korpusā ir piesārņotas vai izsmidzinātājs ir nosegts.	Ventilācijas atveres nedrīkst būt nosegtas un izsmidzinātājam jābūt pieeja gaisam.	
	Akumulatora uzlādes līmenis nav pietiekams.	Uzlādējiet akumulatoru.	
	Motors ir jānomaina.	Aizvediet izsmidzinātāju Graco pilnvarotam mazumtirgotājam, izplatītājam vai uz servisa centru.	
Izsmidzinātājs nerada troksni, ja spiediena regulators ir pozīcijā ON (ieslēgts) un ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir pozīcijā ON (ieslēgts, izgaismots).	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža gaismas indikators mirgo divas reizes, ja spiediena regulators ir pozīcijā ON (ieslēgts). Norāda, ka ir nepareizs spriegums.	Nomainiet akumulatoru pret uzlādētu akumulatoru. Akumulators ekspluatācijas laiks ir beidzies. Nomainiet akumulatoru. Motors ir bojāts, nomainiet motora bloku.	
	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža gaismas indikators mirgo trīs reizes, ja spiediena regulators ir pozīcijā ON (ieslēgts). Norāda, ka akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai pārāk zema.	Atļaujiet akumulatoram atdzist vai sasilt līdz istabas temperatūrai.	
	Slēdža ON/OFF (ieslēgts/izslēgts) gaismas indikators mirgo četras reizes, ja spiediena regulators ir pozīcijā ON (ieslēgts). Norāda, ka rotors ir nobloķējies.	Nomainiet sūkņa un/vai motora mezglu.	
	Slēdža ON/OFF (ieslēgts/izslēgts) gaismas indikators mirgo piecas reizes, ja spiediena regulators ir pozīcijā ON (ieslēgts). Norāda, ka motora temperatūra ir pārāk augsta.	Ļaujiet motoram atdzist līdz istabas temperatūrai.	
	Slēdzis ON/OFF (ieslēgts/izslēgts) pēc nospiešanas neiedegas.	Norāda, ka akumulators nav uzstādīts, tā uzlādes līmenis nav pietiekams vai akumulators ir bojāts.	Uzstādiet akumulatoru pareizi, pārliecinieties, vai akumulators ir pilnībā uzlādēts, vai nomainiet akumulatoru.
		Vadības panelis ir bojāts.	Nomainiet vadības paneli.
	Barošanas slēdzis ir bojāts.	Nomainiet barošanas slēdzi.	
ON/OFF (ieslēgšanas/izslēgšanas) slēdzis ir pastāvīgi izgaismots (neizslēdzas).	Vadības panelis ir bojāts.	Nomainiet vadības paneli.	

# GX21 bezvadu bezgaisa izsmidzinātāja daļas

## GX21 bezvadu bezgaisa izsmidzinātāja daļas

Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
1	12-14 N·m (110-120 in·lb)	4	4,0-5,0 N·m (35-45 in·lb)	7	20,3 -24,9 N·m (180-220 in·lb)
2	3,5-4,0 N·m (30-35 in·lb)	5	2,6-3,0 N·m (23-27 in·lb)		
3	0,9-1,2 N·m (8-10 in·lb)	6	9,0-10,2 N·m (80-90 in·lb)		



ti39627a

3A8443D

# GX21 bezvadu bezgaisa izsmidzinātāja daļas

## GX21 bezvadu bezgaisa izsmidzinātāja daļu saraksts

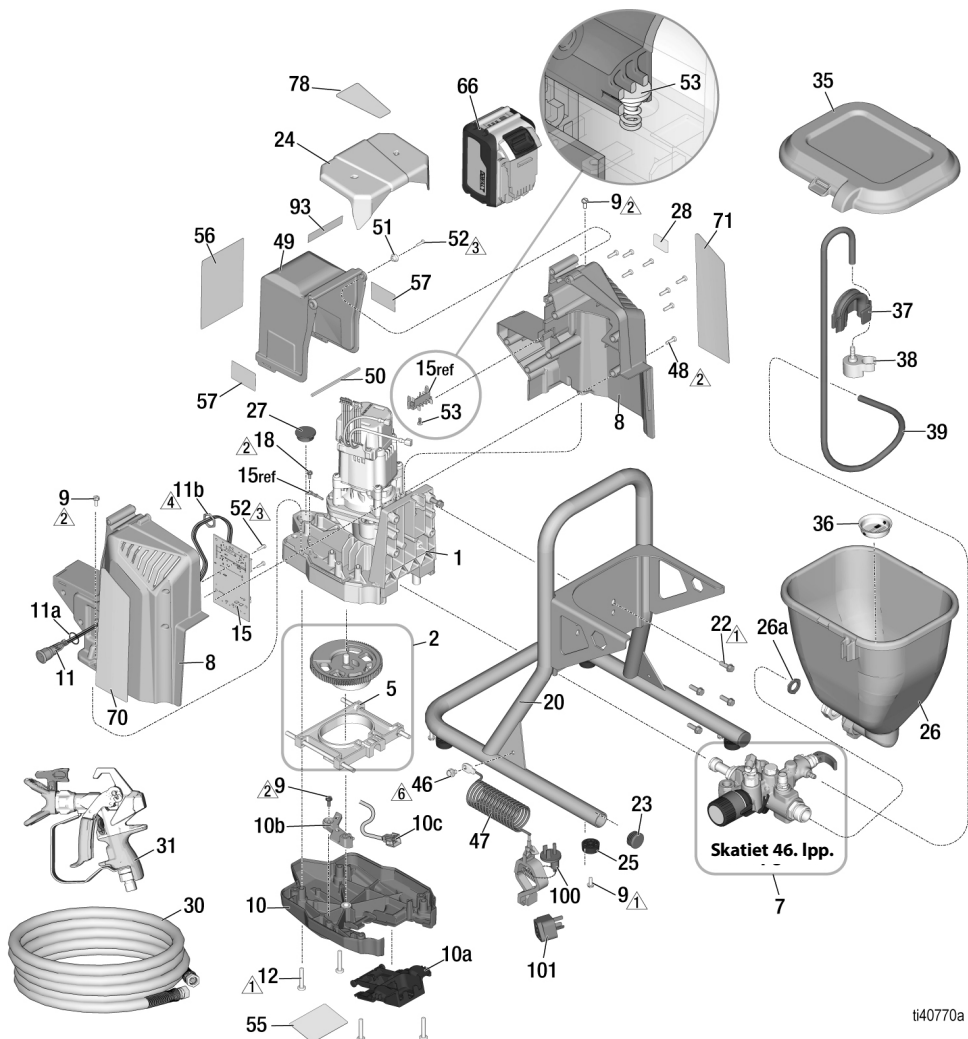
Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
1*	20A066	KOMPLEKTS, motors, <i>ietver 34</i>	1	46	244035	DEFLEKTORS, atskabargainais	1
2	17J869	KOMPLEKTS, zobpārvalds un aptvere <i>ietver 5</i>	1	47	237686	VADS, zemējuma, montāža	1
3	17D161	CAURULE, sūkšanas, bloks <i>ietver 3a-3f, 46</i>	1	48	115477	SKRŪVE, mašīnu, torx, plakana galviņa	8
3a	195108	CAURULE, iztukšošanas	1	49	20A387	EKRĀNS, akumulatora	1
3b	116295	SKAVA, caurules	1	52	119236	SKRŪVE, pielāgošanas	5
3c	195400	FIKSATORS, caurules	1	53	25V553	KOMPLEKTS, atspere un tapa, <i>ietver 53a</i>	1
3d	115489	SKAVA, iztukšošanas caurules	2	53a		ATSPERE, tapa, montāža	1
3e	115099	Paplāksne, šļūtenes	1	55		ETIĶETE, identifikācijas	1
3f	288716	FILTRS	1	56 ▲	20A480	UZLĪME, brīdinājuma	1
5	17J864	KOMPLEKTS, aptvere	1	57 ▲		KARTĪTE, medicīniskie brīdinājumi (nav attēlota)	1
7	17J908	SŪKNIS, darba tilpums	1		222385	EN, ES, FR	1
8	20A566	KOMPLEKTS, aizsargs, motors, <i>ietver 9, 28, 48, 70, 71, 93</i>	1		17A134	EN, ZH, KO	1
9	118444	SKRŪVE, mach, hwhd 10-24 x 0,5 collas	2	58		AKUMULATORA, DEWALT, 54 V, (nav attēlots)	1
10	17J866	KOMPLEKTS, pārsegs, priekšējais, <i>ietver 9, 10a, 10b, 10c, 12</i>	1		20A163	EMEA	1
10a	17F233	PĀRSEGS, sūknis, bloķēšana	1		20A036	ANZ	1
10b	17F262	PĀRSEGS, vads	1		18H272	KO	1
10c	128551	KABELIS, dators, pārslēgs	1	59		LĀDĒTĀJS, ātrs, DEWALT, 54 V, (nav attēlots)	1
11	19D610	SLĒDZIS, ON/OFF (IESLĒGT/IZSLĒGT)	1		20A166	EMEA	1
11a		GREDZENBLĪVE, strāvas slēdzis	1		20A039	ANZ	1
11b		UZGRIEZNIS, strāvas slēdzis	1		18H251	KO	1
12	115478	SKRŪVE, mach, Torx, pan hd	4	69	20A529	UZLĪME, priekšējā	1
15	20A542	KOMPLEKTS, vadība, <i>ietver 18, 52</i>	1	70	20A530	ETIĶETE, kreisā puse	1
16	117501	SKRŪVE, urbja, HWH	1	71	20A531	ETIĶETE, labā puse	1
18	115498	SKRŪVE, mach, slot, hex whd	1		2002834	UZLĪME, brīdinājuma, tikai modeļiem 18H247, 18H252	1
20	25U282	RĀMIS, tiešas iegremdēšanas	1	▲			1
23	15G857	VĀCIŅŠ, kājas	2	75	115648	VĀRSTS, izslēgts, elektriskā skalošana (nav attēlots)	1
25	15G838	KAUSS, sūkšanas/iztukšošanas	1	76	246187	ĪSCAURULE, dārza šļūtene, Eiropa (nav attēlota)	1
27	112798	SKRŪVE, vītņota	1	93	17P925	ETIĶETE, A+	1
28	16D576	UZLĪME, ražots ASV	1	100	25U295	ADAPTERIS, zemējums, kontaktligzda	1
30	247340	ŠĻŪTENE, savienota, 1/4 collas x 50 pēdas	1	101	16H592	ADAPTERIS, kontaktligzda, sazemēta, CEE/7	1
31	17J910	PISTOLE, izsmidzināšana tikai modeļiem 18H247, 18H252	1	110	16H593	ADAPTERIS, kontaktligzda, sazemēta, AK, modelis 25T973 (nav attēlots)	1
34	128795	SKRŪVE, hwh, vītnes veidošana	4	111	124507	ADAPTERIS, UK spriegums, modelis 25T973 (nav attēlots)	1
41	17J444	SIKSNA, nešanai (nav attēlota)	1				
42	17J277	Paplāte, pilēm	1				
44	17J618	EKRĀNS, krāsa	1				
45	245856	KOMPLEKTS, mērierīce, spiediēns	1				

▲ Rezerves brīdinājuma etiķetes, birkas un kartītes ir pieejamas bez maksas.

# GX19 un GX FF portatīvā tilpnes smidzinātāja daļas

## GX19 un GX FF portatīvā tilpnes smidzinātāja daļas

Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
	12 - 14 N·m (110-120 in·lb)		4 - 5 N·m (35-45 in·lb)		
	2,4 - 4 N·m (30-35 in·lb)		2,6 - 3 N·m (23-27 in·lb)		
	0,9 - 1,1 N·m (8-10 in·lb)		9 - 10,2 N·m (80-90 in·lb)		



ti40770a

# GX19 un GX FF portatīvā tilpnes smidzinātāja daļas

## GX19 un GX FF portatīvā tilpnes smidzinātāja daļu saraksts

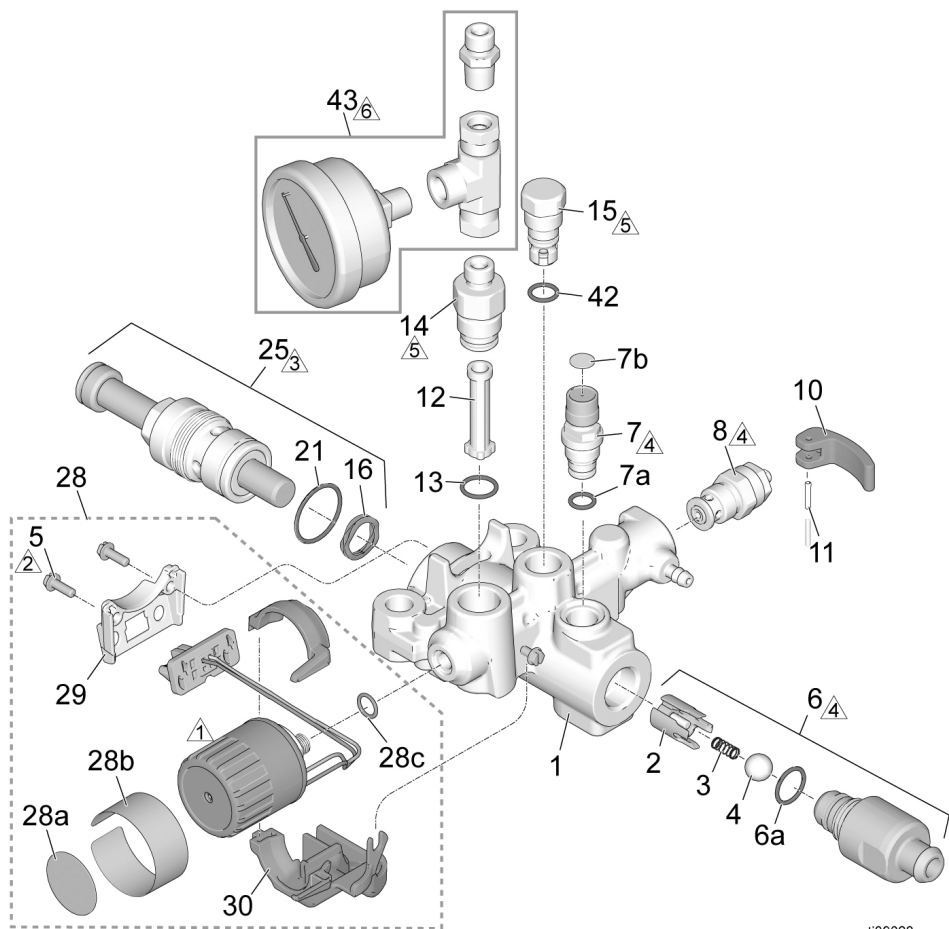
Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
1	20A066	KOMPLEKTS, motors	1	49	20A544	KOMPLEKTS, vāks, akumulators, <i>ietver 51, 52</i>	1
		KOMPLEKTS,	1	51	20A010	POGA, vāka vira	1
2	17J863	zobpārvalds un aptvere <i>ietver 5</i>		52	119236	SKRŪVE, mašīnu, torx, plakana galviņa	3
5	175864	KOMPLEKTS, aptvere	1	55		ETIKETE, identifikācijas	1
7	17J909	KOMPLEKTS, sūknis, tilpne	1	56 ▲		UZLĪME, drošības,	1
8		KOMPLEKTS, pārsegs, motors, <i>ietilpst 9, 48 un uzlīmes</i>	1		20A795	brīdinājuma	
	20A944	NA/ANZ modeļi 25U341, 25U855			20A480	Modelis 25U341	
	20A945	EMEA/AK modeļi 25U466, 25U570			20B081	Modeli 25U466, 25U570	
9	118444	SKRŪVE, sešstūra galviņa	7	59		Modelis 25U855, 18H246	1
		KOMPLEKTS, pārsegs,	1			LĀDĒTĀJS, ātrais, DEWALT	
10	17J866	priekšpuse <i>ietver 9, 10a, 10b, 10c, 12</i>			20A165	(nav attēlots)	
10a	17F233	PĀRSEGS, sūknis, bloķēšana	1		20A166	60 V, ASV/CA, modelis 25U341	
10b	17F262	PĀRSEGS, vads	1		20A167	54 V, EMEA/AK,	
10c	128551	KABELIS, dators, pārslēgs	1	66	18H250	modeli 25U466, 25U570	
11	19D610	SLEDZIS, ON/OFF (IESLĒGT/IZSLĒGT), barošana	1		20A167	54V, ANZ, modelis 25U855	
					20A162	54V, JA, modelis 18H246	
11a		GREDZENBLĪVE, strāvas slēdzis	1		20A162	AKUMULATORS, DEWALT	1
					20A163	60 V, ASV/CA, modelis 25U341	
11b		UZGRIEZNIS, strāvas slēdzis	1		20A163	54 V, EMEA/AK,	
					20A164	modeli 25U466, 25U570	
12	115478	SKRŪVE, mašīnu, torx, plakana galviņa	1	70	18H271	54V, ANZ, modelis 25U855	
					20A857	54V, KO, modelis 18H247	
15	20A542	KOMPLEKTS, vadības panelis, <i>ietver 18, 52</i>	1		20A861	UZLĪME, labā, GX19	
					20A857	Modeli 25U341, 25U855	
18	115498	SKRŪVE, mašīnu, šķelta, sešstūra galviņa	1	71	20A861	Modeli 25U466, 25U570	
20	17H426	RĀMIS, mezgls	1			UZLĪME, kreisā, GX19	1
22	260212	SKRŪVE, sešstūra galviņa	4		20A856	Modeli 25U341, 25U855	
23	120151	FIKSATORS, vāciņa spraudnis	2		20A860	Modeli 25U466, 25U570	
24	17H593	PĀRSEGS, atveres pārsegs	1	78	20A858	UZLĪME, augšējā, GX19,	1
25	17K640	SLĀPĒTĀJS, kājiņas	4			bezvadu	
26	17J244	KOMPLEKTS, tilpne, 1,5 galoni, <i>ietver 26a, 35</i>	2	93		A+ pakalpojuma uzlīme	1
					17P924	Modelis 25U341	
26a	115099	Paplāksne, šļūtenes	1		17P925	Modeli 25U570, 25U466,	
27	175819	SPRAUDNIS	1	100	25U295	25Y855	1
28	16D576	UZLĪME, ražots ASV	1			ADAPTERIS, zemējums,	
30	214698	ŠĻŪTENE, 3/16 collas x 25 pēdas	1	101	16H592	kontaktlīdzda	1
						ADAPTERIS, spraudnis,	
31	19Y443	PISTOLE, contractor PC compact	1		16H835	sazemēts, modeļi 25U466,	1
						25U570	
35	17H417	VĀKS, tilpne	1			ADAPTERIS, spraudnis,	1
36	112133	EKRĀNS, tilpnes	1	110	16H593	sazemēts, AS3112/ANZ,	1
37	17H419	FIKSATORS, iztukšošanas šļūtene	1			modelis 25U855	
38	244035	DEFLEKTORS, atskabargainais	1			ADAPTERIS, kontaktlīdzda,	1
39	17K336	CAURULE, noteces, <i>ietver 37, 38</i>	1	111	124507	sazemēta, AK, modelis	1
						25U570 (nav attēlots)	
46	112798	SKRŪVE, vītņu, sešstūra galviņa	1	▲	222385	ADAPTERIS, UK spriegums,	1
						modelis 25U570 (nav attēlots)	
47	237686	VADS, zemēšanas mezgls ar spaili	1	▲	17A134	KARTĪTE, medicīniskie	1
						brīdinājumi (nav attēlota),	
48	115477	SKRŪVE, mašīnu, torx, plakana galviņa	8			NA/EMEA	
						KARTĪTE, medicīniskie	1
						brīdinājumi (nav attēlota),	
						ANZ	

▲ Rezerves brīdinājuma etiķetes, birkas un kartītes ir pieejamas bez maksas.

# Sūkņa bloks

## Sūkņa bloks

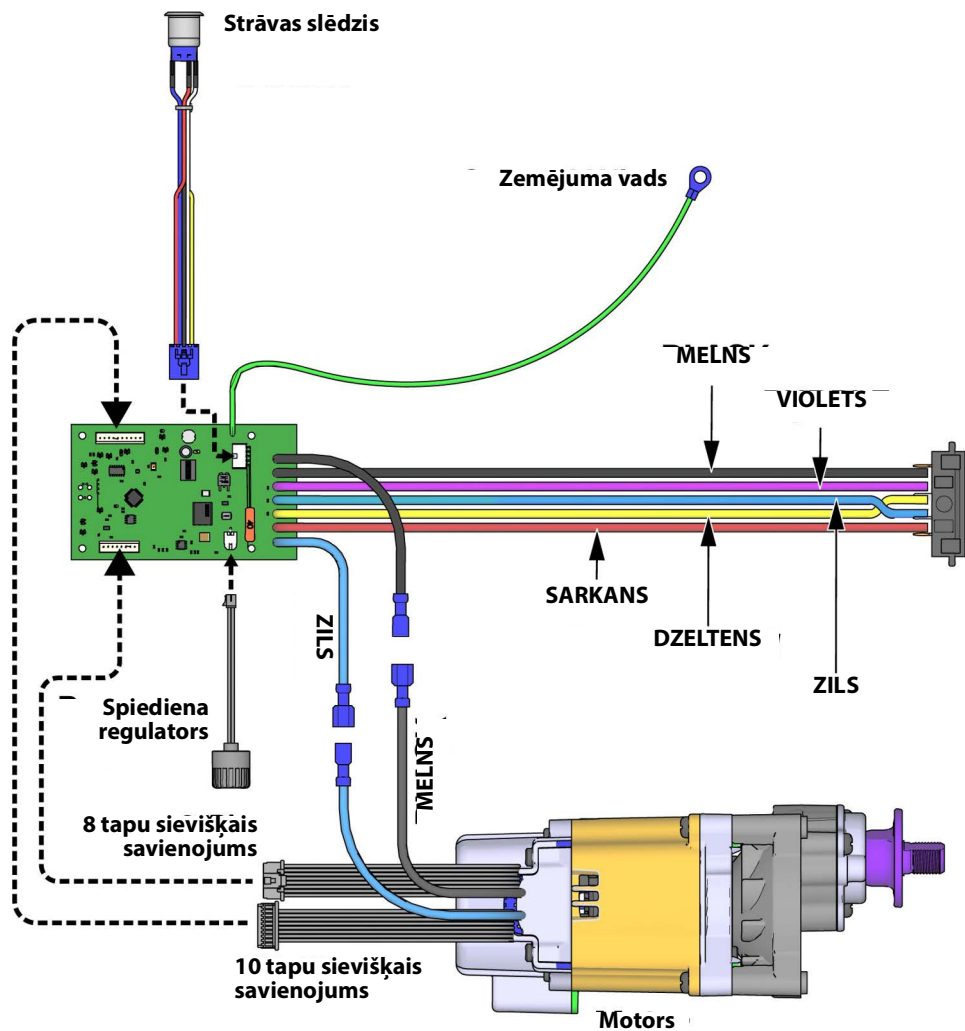
Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
△1	16–18 N·m (140–160 in-lb)	△4	25–28 N·m (220–250 in-lb)
△2	30–37 N·m (270–330 in-lb)	△5	36–43 N·m (320–380 in-lb)
△3	40–48 N·m (30–35 ft-lb)	△6	20–25 N·m (180–220 in-lb)



## Sūkņa bloka detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
1		KORPUSS, sūkņa	1
	17G447	GX21 statīva modeļi	
	17H605	GX19 tilpnes modeļi	
2	17D364	VADOTNE, lodes	1
3	128336	ATSPERE, kompresijas	1
4	105445	LODE, 0,5 collu	1
5	117501	SKRŪVE, mach, slot HWH	2
6		KOMPLEKTS, ieejas korpuss, <i>ietver 2, 3, 4, 6a</i>	1
	17J876	GX21 statīva modeļi	
	17J924	GX19 tilpnes modeļi	
6a	124582	BLĪVE, blīvgredzens	1
7	17J878	KOMPLEKTS, PushPrime, <i>ietver 7a, 7b</i>	1
7a	16P303	BLĪVE, blīvgredzens	1
7b	17K420	ETIĶETE, PushPrime	1
8	17J925	KOMPLEKTS, vārsta, iztukšošanas, <i>ietver 9, 10, 11</i>	1
10	15Y185	ROKTURIS, vārsts, iztukšošanas	1
11	111600	TAPA, ar rievu	1
		KOMPLEKTS, filtra	1
12	288747	(nav montēts visiem modeļiem.)	
13	120776	BLĪVE, blīvgredzens	1
14	24Y327	KOMPLEKTS, remonta vārsts, <i>ietver 12, 13</i>	1
		KOMPLEKTS,	1
15	17J880	remonta vārsta remontam, <i>ietver 42</i>	
16	128323	ATSPERE, vārsts	1
21	16D531	BLĪVE, blīvgredzens	1
25	24Y472	KOMPLEKTS, remonta, virzuļsūknis, <i>ietver 16, 21</i>	1
		KOMPLEKTS,	1
28	20A567	spiediena regulēšana <i>ietver 5, 28a, 28b, 28c, 29, 30</i>	
28a	20A474	ETIĶETE, regulēšanas	1
28b	20A475	ETIĶETE, regulēšanas	1
28c	106555	O gredzens	1
29	17F227	KRONŠTEINS, elektriskais savienotājs	1
30	17J882	KOMPLEKTS, ekrāns, vada	1
42	122486	BLĪVE, blīvgredzens	1
43		MODULIS, montāža, spiediena mērītājs	1
	17K219	GX21 statīva modeļi	
	16X147	GX19 tilpnes modeļi	

## Elektroinstalācijas shēmas



ti39598a



# Tehniskās specifikācijas

Bezvadu smidzinātāji GX21, GX19 un GX FF				
	ASV		Metriskās mērvienības	
Smidzinātājs	GX21	GX19 un GX FF	GX21	GX19 un GX FF
Maksimālais šķidruma darba spiediens	3000 psi		207 bāri, 20,7 MPa	
Maksimālā padeve	0,47 galoni minūtē	0,38 galoni minūtē	1,8 l/min	1,4 l/min
Maksimālais uzgaļa izmērs	0,021 colla	0,019 collas	0,053 mm	0,048 mm
Šķidruma izplūde, mehāniskais savienojums ar taisnu vītņi	1/4 colla		1/4 colla	
Prasības barošanas avotam	Prasības barošanas avotam skatiet sadaļā <b>Modeļi</b> , 3. lpp.			
<b>Izmēri</b>				
Augstums	22 collas	19,6 collas	55,9 cm	49,8 cm
Garums	18,4 collas	20,2 collas	46,7 cm	51,3 cm
Platums	12 collas	13,5 collas	30,5 cm	34,3 cm
Svars (ar akumulatoru)	28,5 mārciņas (31 mārciņa)	32,5 mārciņas (35 mārciņas)	12,9 kg (14,1 kg)	14,7 kg (15,9 kg)
Uzglabāšanas temperatūras diapazons ❖❖	no -30 ° līdz 160 °F		no -35 ° līdz 71 °C	
Darba temperatūras diapazons ✓	no 40 ° līdz 115 °F		no 4 ° līdz 46 °C	
<b>Troksnis**</b>				
Skaņas spiediens	83 dBa*			
Skaņas jauda	93 dBa*			
<b>Ražošanas materiāli</b>				
Mitrināti materiāli visiem modeļiem	nerūsējošais tērauds, misiņš, āda, īpaši augsta molekulārā svara polietilēns (UHMWPE), karbīds, neilons, alumīnijs, PVC, polipropilēns, fluora elastomērs			
<b>Piezīmes</b>				
* <i>Palaidēs spiediens un izspiešana ciklā var atšķirties atkarībā no iesūkšanas stāvokļa, izlādes gala, gaisa spiediena un šķidruma veida.</i>				
** <i>Skaņas spiediena mērījums veikts 1 metra (3 pēdu) attālumā no ierīces. Skaņas jauda tiek mērīta atbilstoši ISO-9614.</i>				
❖ <b>Ja sūkņis tiek glabāts ar nesasalstošu šķidrumu, sūkņa bojājums radīsies, ūdenim vai lateksa krāsai sūknī sasilstot.</b>				
❖ <i>Ja zemā temperatūrā rodas trieciens, var tikt bojātas plastmasas daļas.</i>				
✓ <i>Ļoti zemā vai ļoti augstā temperatūrā krāsas viskozitātes izmaiņas var ietekmēt izsmidzinātāja veiktspēju.</i>				

## Kalifornijas 65. priekšlikums

### KALIFORNIJAS IEDZĪVOTĀJI

 **BRĪDINĀJUMS.** Vēzis un reproduktīvās sistēmas bojājumi — [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov).

## Graco standarta garantija

Graco garantē sākotnējam pircējam un izmantotājam visa šajā rokasgrāmatā minētā aprīkojuma, ko ražojis Graco un kas marķēts ar šī uzņēmuma nosaukumu, materiālu un apdares kvalitāti iegādes datumā. Izņemot jebkādu īpašu, pagarinātu vai ierobežotu garantiju, ko publicējis uzņēmums Graco, uzņēmums Graco 12 mēnešu laikā pēc iegādes datuma salabos vai nomainīs jebkuru aprīkojuma daļu, kuras bojājumu būs konstatējis. Šī garantija ir spēkā tikai tad, ja aprīkojums ir uzstādīts, izmantots un uzturēts atbilstoši Graco rakstiskajiem ieteikumiem.

Šī garantija neattiecas uz vispārēju nodilumu un nolietojumu, darbības traucējumiem, kas radušies nepareizas uzstādīšanas, nepareizas izmantošanas, noberzuma, korozijas, nepiemērotas vai nepareizas apkopes, nolaidības, nelaiemes gadījuma rezultātā vai veicot izmaiņas vai nomainot detaļas pret tādām, kuras nav izgatavojis uzņēmums Graco, un Graco par to neuzņemas atbildību. Graco nebūs atbildīgs arī par nepareizu darbību, bojājumu vai nodilumu, kas radies Graco aprīkojuma nepiemērotības dēļ tām struktūrām, piederumiem, aprīkojumam vai materiāliem, ko nav piegādājis Graco, vai to struktūru, piederumu, aprīkojuma vai materiālu, ko nav piegādājis Graco, nepareizas konstrukcijas, izgatavošanas, uzstādīšanas, darbības vai apkopes dēļ.

Šīs garantijas ietvaros tiek izvirzīts nosacījums, ka šķietami defektīvais aprīkojums, iepriekš samaksājot par atpakaļnosūtīšanu, jānogādā norādītā bojājuma pārbaudei pie pilnvarota Graco izplatītāja. Ja norādītais defekts tiks apstiprināts, Graco bez maksas salabos vai nomainīs bojāto detaļu. Aprīkojums tiks nosūtīts atpakaļ sākotnējam pircējam viņa iepriekš apmaksātajā piegādes veidā. Ja aprīkojuma pārbaudes rezultātā netiks konstatēts neviens materiāla vai apdares defekts, tad remonts tiks veikts par saprātīgu samaksu, kas var ietvert maksu par detaļām, darbu un transportēšanu.

**ŠĪ GARANTĪJA IR EKSKLUZĪVA UN PIEMĒROJAMA VISU CITU TIEŠU VAI NETIEŠU GARANTĪJU VIETĀ, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR KOMERCĀRĪBĪBAS GARANTĪJU VAI PIEMĒROTĪBAS GARANTĪJU NOTEIKTAM MĒRĶIM.**

Graco vienpersonisks pienākums un pircēja vienīgais tiesiskās aizsardzības līdzeklis būs iepriekš norādītais. Pircējs piekrīt, ka nebūs pieejami nekādi citi tiesiskās aizsardzības līdzekļi (tostarp (bet ne tikai) par nejaušiem vai izrietošiem zaudējumiem saistībā ar zaudētu peļņu, nenotikušiem darījumiem, traumām vai īpašuma bojājumiem vai par citiem nejaušiem vai izrietošiem zaudējumiem). Visas prasības par garantijas noteikumu pārkāpšanu jāizvirza divu (2) gadu laikā no pārdošanas datuma.

**GRACO NEDOD NEKĀDU GARANTĪJU UN ATSAUC VISAS NETIEŠĀS KOMERCĀRĪBĪBAS UN PIEMĒROTĪBAS ZINĀMAM MĒRĶIM GARANTĪJAS, KAS SAISTĪTAS AR PIEDERUMIEM, APRĪKOJUMU, MATERIĀLIEM VAI SASTĀVDAĻĀM, KO PĀRDOD, BET NERAŽO GRACO.** Uz lietām, ko pārdod, bet neražo Graco (piemēram, elektromotoriem, slēdžiem, šļūtenēm utt.), attiecas to ražotāju garantija, ja tāda ir. Graco sniegs pircējam pamatotu palīdzību prasības iesniegšanai par šo garantiju pārkāpšanu.

Graco nekādā gadījumā nebūs atbildīgs par Graco piegādātā aprīkojuma vai tā apdares un veiktspējas vai jebkuru pārdoto produktu vai preču netiešiem, nejaušiem, tīšiem vai izrietošiem bojājumiem līguma laušanas, garantijas pārkāpšanas, Graco nolaidības vai cita iemesla dēļ.

## Informācija par Graco

Lai aplūkotu jaunāko informāciju par Graco produktiem, apmeklējiet vietni [www.graco.com](http://www.graco.com).

Informāciju par patentiem skatiet vietnē [www.graco.com/patents](http://www.graco.com/patents).

**LAI NOFORMĒTU PASŪTĪJUMU**, sazinieties ar Graco izplatītāju vai zvaniet uz tālruna numuru 1-800-690-2894, lai noskaidrotu, kur atrodas jums tuvākais izplatītājs.

*Visi šajā dokumentā esošie rakstiskie un vizuālie dati atspoguļo jaunāko informāciju par izstrādājumu, kāda pieejama publikācijas brīdī. Graco patur tiesības veikt izmaiņas bez iepriekšēja brīdinājuma.*

Oriģinālo instrukciju tulkojums. This manual contains Latvian. MM 3A8429

**Graco galvenais birojs:** Minneapolis

**Starptautiskie biroji:** Beļģijā, Ķīnā, Japānā un Korejā

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

**Autortiesības 2021, Graco Inc. Visas Graco ražotnes ir sertificētas atbilstoši ISO 9001.**

[www.graco.com](http://www.graco.com)

Versija D, Oktobris 2023