

## Rokā turams noslēguma apdares krāsas izsmidzinātājs

# 3A1721H

LV

- *Tikai pārnēsājama izsmidzinātāja lietojumiem darbā ar celtniecības krāsām un pārklājumiem -*
- *Nav apstiprināts lietošanai sprādzienbīstamā atmosfērā vai bīstamās vietās -*
- *Tikai profesionālai lietošanai -*






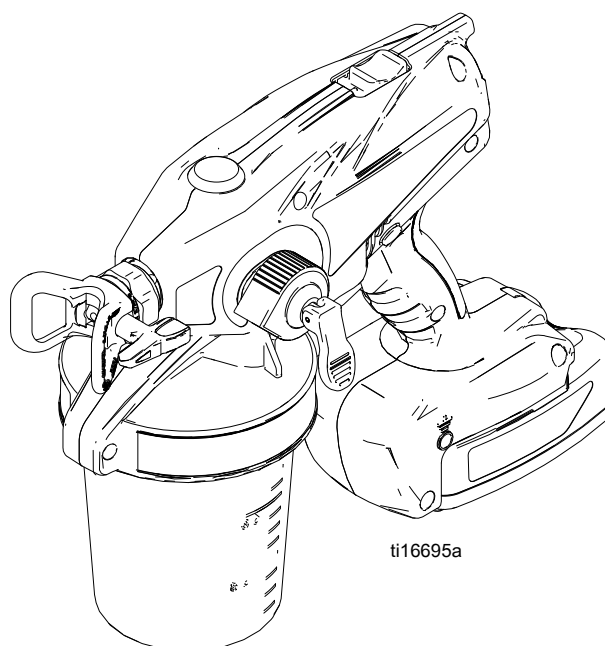
### SVARĪGAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Izlasiet visus šajā rokasgrāmatā un atbilstošajās rokasgrāmatās iekļautos brīdinājumus un norādījumus. Iepazīstieties ar vadības ierīcēm un apgūstiet iekārtas pareizu izmantošanu. Saglabājiet šīs instrukcijas.

### Visi modeļi:

Maksimālais darba spiediens 1700 psi (117 bar, 11,7 MPa)

Modelis			
16F887	✓		
16H240	✓		
16H241		✓	✓
16H242		✓	
16H243		✓	
262612		✓	
16H245		✓	
16H829		✓	



# Saturis

Saturis	2	Uzgaļa/aizsarga mezgla uzstādīšana (ja nav uzlikts)	14
Svarīga lietotāja informācija	2	Darba uzsākšana, izmantojot galvenos tehniskos	
Brīdinājumi	3	pagēmienu	14
ZEMĒŠANAS INSTRUKCIJAS	3	Izsmidzinātāja aktivizēšana	14
Zemējuma vada remonts	3	Izsmidzinātāja notēmēšana	14
Komponentu identifikācija	6	Izsmidzināšanas uzgaļa/ aizsarga aizsērējuma	
Akumulators un uzlādes ierīce	7	iztīrīšana	15
Lādētāja statusa indikatora lampiņas	8	Izslēgšana un tīrīšana	16
Izsmidzinātāja statusa indikators	8	Izsmidzinātāja skalošana	16
Parastas procedūras	9	Izsmidzinātāja ārpusē tīrīšana	18
Sprūda drošības slēdzis	9	Noslēguma apdares uzgaļa nodilums	18
Ieplūdes/pārplūdes vārsta stāvoklis	9	Uzglabāšana	18
Spiediena pazemināšanas procedūra	9	Rezerves daļas un komplekti	19
Smidzinātājsprauslas stāvoklis	9	Daļu saraksts	20
Hi/Lo (augsts/zems) slēdža iestatīšana (motora		Alternatīva iepildes metode	23
apgrīzieni)	10	Ieplūdes vārsta noņemšana/ apkope	24
Spiediena regulēšana	10	Izplūdes vārsta remonts	25
Salikšana	11	Traucējumu meklēšana	26
Elastīgā nosūkšanas caurule	11	Tehniskie dati	29
Izsmidzinātāja iestatīšana	12	Ieteicamo materiāla iestatījumu saraksts	30
Jauna darba sākšana		Graco standarta garantija	32
(vai trauka uzpilde)	13		
Reversīvā uzgaļa izvēles tabula	13		

## Svarīga lietotāja informācija

Lai saņemtu visus norādījumus par pareizu izmantošanu un drošības brīdinājumu informāciju, pirms izsmidzinātāja izmantošanas izlasiet šo ekspluatācijas rokasgrāmatu.

### NENESIET ŠO IZSMIDZINĀTĀJU ATPAKAĻ UZ VEIKALU!

Ja jums radušās problēmas, lūdzu, sazinieties ar Graco klientu apkalpošanas dienestu vietnē [www.graco.com](http://www.graco.com).

Apsveicam! Jūs esat iegādājies augstas kvalitātes krāsas izsmidzinātāju, kas izgatavots Graco Inc. Šis izsmidzinātājs ir paredzēts izcilas izsmidzināšanas veikspējas nodrošināšanai, izmantojot visas celtniecības krāsas un pārklājumus. Šī lietotāja informācijas lapa jums palīdzēs saprast, kāda veida materiālus varat izmantot ar savu izsmidzinātāju.

Pirms šī aprīkojuma izmantošanas noteikti izlasiet un ņemiet vērā informāciju uz tvertnes etiķetes, kā arī pieprasiet drošības datu lapu (SDS) no sava piegādātāja. Uz tvertnes etiķetes un SDS būs paskaidrots materiāla sastāvs un īpašie ar materiālu saistītie piesardzības pasākumi.

Krāsas, pārklājumi un tīrīšanas materiāli parasti ietilpst vienā no šīm 3 pamatkategorijām:



**UZ ŪDENS BĀZES:** Uz tvertnes etiķetes vajadzētu būt norādei, ka šis materiāls var tikt tīrīts ar ziepēm un ūdeni. Šis izsmidzinātājs ir savietojams ar šī tipa materiālu. Izsmidzinātājs **NAV** savietojams tikai ar ļoti spēcīgiem tīrīšanas līdzekļiem, tādiem kā hlora balinātājs.





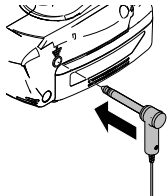
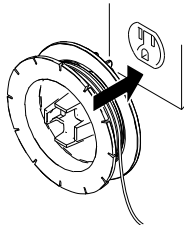
**UZ EĻĻAS BĀZES:** Uz tvertnes etiķetes vajadzētu būt norādei, ka šis materiāls ir viegli uzliesmojošs un to var notīrīt ar vaļspirtu vai krāsas atšķaidītāju. SDS vajadzētu norādīt, ka šī materiāla uzliesmošanas temperatūra ir augstāka par 100 °F (38 °C). Šis izsmidzinātājs ir saderīgs ar šāda veida materiālu. Lietojiet materiālus uz eļļas bāzes ārpus telpām vai labi ventilētās iekštelpās — vietās, kur iekļūst svaiga gaisa plūsma. Skatiet šajā rokasgrāmatā sniegtos drošības brīdinājumus.



**UGUNSNEDROŠS:** Šī tipa materiālu sastāvā ir ugunsnedroši šķīdinātāji, tādi kā ksilols, toluols, ligoīns, MEK, lakas atšķaidītājs, acetons, denaturāts un terpentīns. Uz tvertnes etiķetes vajadzētu būt norādei, ka šis materiāls ir UGUNSNEDROŠS. Šis izsmidzinātājs ir savietojams ar šī tipa materiālu. Viegli uzliesmojošus materiālus izmantojiet ārvidē vai labi vēdināmās iekštelpās, kur ir nodrošināta svaiga gaisa plūsma. Skatiet šajā rokasgrāmatā sniegtos drošības norādījumus.

# Brīdinājumi

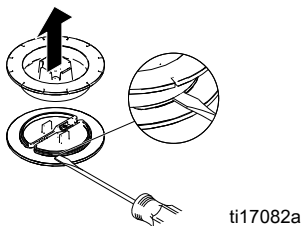
Šie brīdinājumi attiecas uz šī aprīkojuma uzstādīšanu, lietošanu, apkopi un remontu. Izsaukuma zīmes simbols vērš jūsu uzmanību uz vispārējo bīstamību, bet riska simboli attiecas uz procedūru specifiskiem riskiem. Kad šie simboli parādās šīs rokasgrāmatas tekstā vai uz brīdinājuma uzlīmēm, informācijas saņemšanai atgriezieties atpakaļ pie šiem brīdinājumiem. Produktam raksturīgie riska simboli un brīdinājumi, kas nav aprakstīti šajā sadaļā, nepieciešamības gadījumā var parādīties jebkur citur šīs rokasgrāmatas tekstā.

 <b>BRĪDINĀJUMS</b>	
	<p><b>UGUNSGRĒKA UN EKSPLOZIJAS RISKS (ZEMĒŠANA)</b></p> <p>Daži viegli uzliesmojoši materiāli uz eļļas bāzes izsmidzinot rada statisko elektrību. Statiskā elektrība rada eksplozijas un aizdegšanās risku. Jūsu izsmidzinātājam ir zemējuma vads, kas novadīs statisko elektrību uz zemēto kontaktligzdu. Izsmidzinātājam un visiem objektiem, kas atrodas izsmidzināšanas zonā, ir jābūt pareizi zemētiem, lai novērstu statiskās elektrības izlādi, dzirksteļu veidošanos un strāvas triecienus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Izsmidzinot viegli uzliesmojošus vai statisko elektrību veidojošus materiālus uz eļļas bāzes, pievienojiet zemējuma vadu.</li> <li>Ja statiskās elektrības dēļ rodas dzirksteles vai ja jūtat strāvas triecienu, nekavējoties pārtrauciet izsmidzināšanu un pievienojiet izsmidzinātāju pareizi zemētai barošanas kontaktligzdai, izmantojot pievienoto zemējuma vadu.</li> </ul> <p><b>ZEMĒŠANAS INSTRUKCIJAS</b></p> <p>Pārvietojiet izsmidzinātāju prom no izsmidzināšanas zonas uz drošu zonu. Pievienojiet zemējuma vadu izsmidzinātājam.</p>  <p>Atraisiet zemējuma vadu no tinuma un pievienojiet to pareizi zemētai barošanas kontaktligzdai.</p> <p>Ja zemējuma vads nav pietiekami garš, lai sasniegtu zemēto barošanas kontaktligzdu, var izmantot 3 dzīslu zemējuma vada pagarinātāju, lai sasniegtu zemēto kontaktligzdu.</p> 

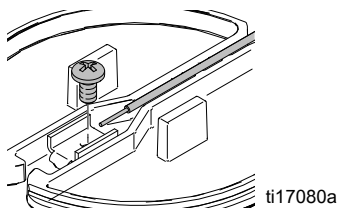
## Zemējuma vada remonts

Ja zemējuma vads pārplīst **galā pie tinuma**, veiciet šādas darbības:

- Notiniet vadu no zemējuma tinuma un izmantojiet plakano skrūvgriezi, lai to atdalītu no zemējuma tinuma.



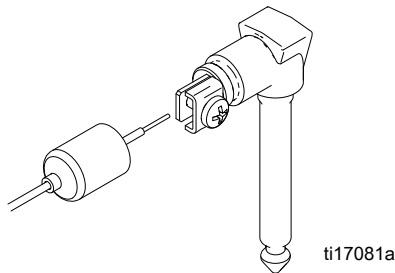
- Atslābiniet spailis skrūvi un noņemiet bojāto vadu. Atplēsiet no zemējuma vada izolāciju, ievietojiet spailē un pievelciet skrūvi.



- Salieciet zemējuma tinumu atkal kopā.




Ja zemējuma vads pārplīst pie **zemējuma vada spraudņa**, veiciet šādas darbības:

- Novelciet gumijas uzgali nost no vada pie zemējuma spraudņa un bīdīet uzgali pār zemējuma vadu.












- Atslābiniet skrūvi un noņemiet saplīsušo vadu. Ievietojiet zemējuma vadu, kuram noplēsās izolāciju, un pievelciet skrūvi.
- Uzlieciet atpakaļ gumijas uzgali uz zemējuma spraudņa.

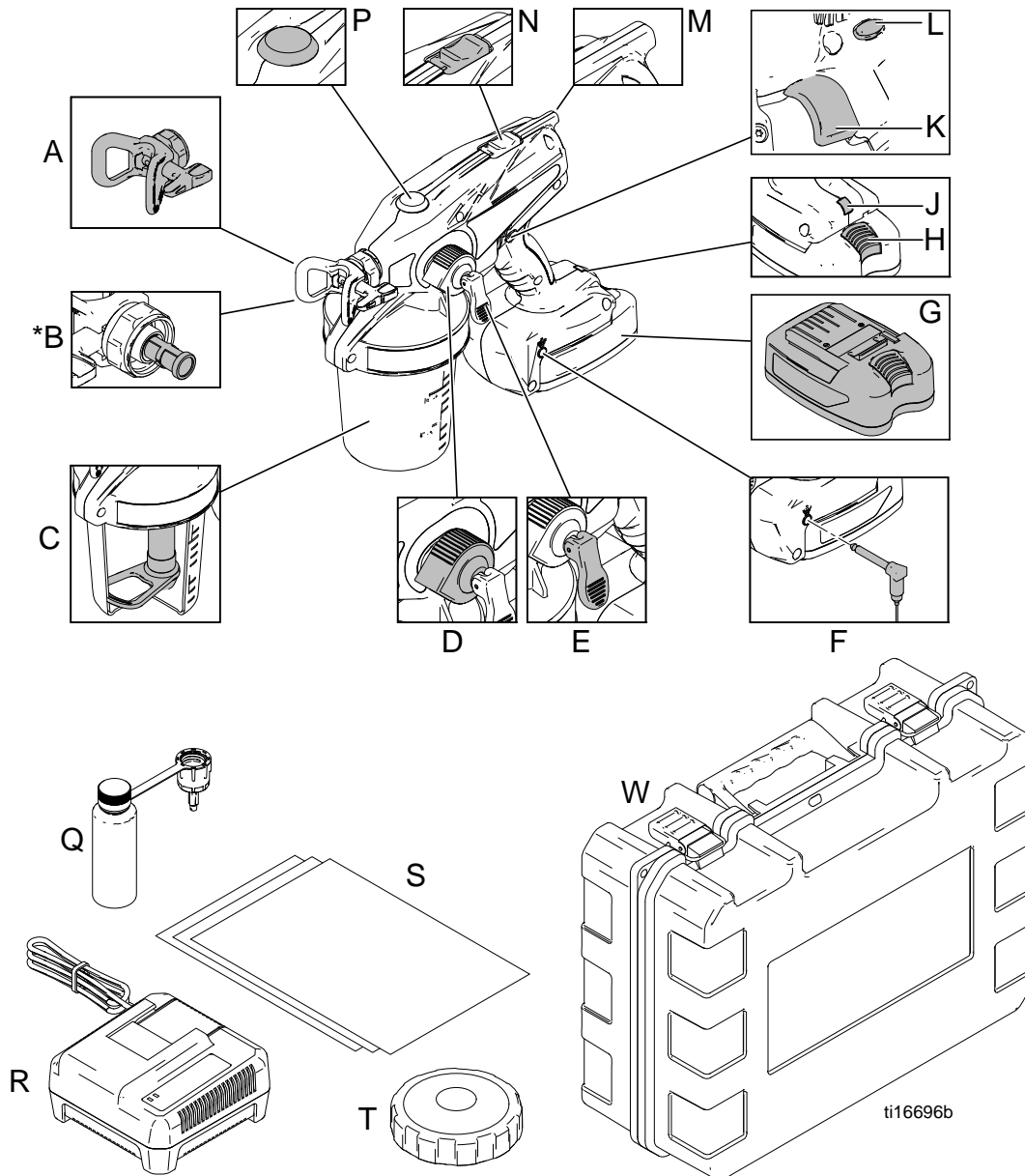
# ! WARNING

	<p><b>UZLIESMOŠANAS UN EKSPLOZIJAS RISKS</b></p> <p>Ugunsnedroši izgarojumi, piemēram, no šķīdinātāja vai krāsas, darba zonā var aizdegties vai eksplodēt. Lai nepieļautu aizdegšanos vai eksploziju:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neizsmidziniet viegli uzliesmojošus un gaistošus šķidrumus šaurā telpā.</li> <li>• Nodrošiniet, lai šī zona tiktu labi ventilēta. Nodrošiniet pietiekamu svaigā gaisa cirkulāciju šajā zonā.</li> <li>• Krāsa vai šķīdinātājs, kas plūst caur izsmidzinātāju, var radīt statisko elektrību. Krāsas vai šķīdinātāja izgarojumu klātbūtnē statiskā elektrība rada ugunsgrēka vai sprādziena risku. Lai novērstu statiskās elektrības izlādi, dzirksteles vai strāvas triecienus, izsmidzinātājam un visiem izsmidzināšanas zonā esošajiem objektiem ir jābūt pareizi zemētiem.</li> <li>• Izsmidzinot viegli uzliesmojošus vai statisko elektrību veidojošus materiālus uz eļļas bāzes, vienmēr pievienojiet komplektācijā iekļauto zemējuma vadu. Skatīt <b>Zemēšanas instrukcijas</b>, 3. lpp.</li> <li>• Ja statiskās elektrības dēļ rodas dzirksteles vai ja jūtat strāvas triecienu, nekavējoties pārtrauciet darbu un pievienojiet izsmidzinātāju pareizi zemētai barošanas kontaktligzdai, izmantojot pievienoto zemējuma vadu.</li> <li>• Neizsmidziniet viegli uzliesmojošus un degošus materiālus atklātas liesmas vai aizdegšanās avotu, piemēram, cigarešu, ārējo motoru un elektroaprīkojuma, tuvumā.</li> <li>• Neizmantojiet apgaismojuma slēdžus, dzinējus vai līdzīgas dzirksteles radošas ierīces izsmidzināšanas zonā.</li> <li>• Nesmēķējiet izsmidzināšanas zonā un nesmidziniet vietās, kur ir dzirksteles vai liesma.</li> <li>• Nesmēķējiet izsmidzināšanas zonā.</li> <li>• Turiet izsmidzināšanas zonu tīru un neglabājiet tajā krāsas vai šķīdinātāja tvertnes, lupatas un citus viegli uzliesmojošus materiālus.</li> <li>• Iepazīstieties ar izsmidzināto krāsu un šķīdinātāju sastāvu. Izlasiet informāciju, kas sniegta krāsām un šķīdinātājiem pievienotajās materiālu drošības datu lapās (SDS) un uz tvertņu etiķetēm. Ievērojiet krāsu un šķīdinātāju ražotāja sniegtos drošības norādījumus.</li> <li>• Tuvumā jāatrodas ugunsdzēsšanas aprīkojumam labā darba kārtībā.</li> </ul>
	<p><b>IEŠĻIRCINĀŠANAS ĀDĀ RISKS</b></p> <p>Augstspiediena izsmidzinātājs var ievadīt ķermenī toksīnus un izraisīt nopietnu traumu. Ja notiek iešļircināšana, <b>nepieciešama neatliekama ķirurģiska ārstēšana.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nevērsiet izsmidzinātāju pret cilvēkiem un dzīvniekiem, kā arī neizsmidziniet uz tiem materiālu.</li> <li>• Neturiet rokas un citas ķermeņa daļas izplūdes vietas tuvumā. Piemēram, nemēģiniet aizkavēt noplūdi ar kādas ķermeņa daļas palīdzību.</li> <li>• Kamēr netiek veikta smidzināšana, vienmēr izmantojiet sprūda drošības slēdzi. Pārbaudiet, vai sprūda drošības slēdzis pareizi darbojas.</li> <li>• Vienmēr izmantojiet sprauslas uzgaļa aizsargu. Neveiciet smidzināšanu, kad sprauslas uzgaļa aizsargs nav savā vietā.</li> <li>• Uzmanieties, veicot sprauslas uzgaļu tīrīšanu un maiņu. Ja sprauslas uzgalis aizsērē smidzināšanas laikā, veiciet <b>spiediena atbrīvošanas procedūru</b>, lai atbrīvotu spiedienu, pirms maināt plūsmas virzienu vai noņemat sprauslas galu tīrīšanai.</li> <li>• Neatstājiet aktivizētu vai zem spiediena esošu ierīci bez uzraudzības. Kad ierīce netiek izmantota, veiciet <b>Spiediena atbrīvošanas procedūru</b> un aktivējiet sprūda drošības slēdzi.</li> <li>• Pārbaudiet, vai detaļām nav bojājuma pazīmju. Nomainiet visas bojātās daļas ar oriģinālajām Graco rezerves daļām.</li> <li>• Šī sistēma spēj nodrošināt 1700 psi. Izmantojiet rezerves daļas un piederumus, kas paredzētas vismaz 1700 psi lielumam spiedienam.</li> <li>• Kamēr netiek veikta izsmidzināšana, vienmēr izmantojiet sprūda drošības slēdzi. Pārbaudiet, vai sprūda drošības slēdzis darbojas pareizi. Nenesiet instrumentu, turot pirkstu uz sprūda.</li> <li>• Pirms ierīces izmantošanas pārbaudiet, vai visi savienojumi ir droši.</li> <li>• Noskaidrojiet, kā ātri apturēt un atbrīvot no spiediena ierīci. Pilnībā pārziniet kontrolierīces.</li> </ul>
	<p><b>RISKS, NEPAREIZI IZMANTOJOT IEKĀRTU</b></p> <p>Nepareiza izmantošana var izraisīt nāvi vai nopietnu savainojumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Krāsošanas laikā vienmēr lietojiet piemērotus cimdus, aizsargbrilles un respiratoru vai masku.</li> <li>• Neizmantojiet ierīci un nesmidziniet bērnu tuvumā. Nekad neļaujiet bērniem atrasties aprīkojuma tuvumā.</li> <li>• Lietotājam, kas darbina iekārtu, jābūt mentāli un fiziski spējīgam ievērot iekārtas ekspluatācijas noteikumus.</li> <li>• Nesniedzieties pārāk tālu un nestāviet uz nestabilas pamatnes. Visu laiku stāviet stabili uz kājām un saglabājiet līdzsvaru.</li> <li>• Esiet modri – sekojiet līdzi tam, ko darāt.</li> <li>• Neizmantojiet ierīci, kad esat noguris vai atrodaties narkotisko vielu vai alkohola ietekmē.</li> <li>• Vienmēr nekavējoties nomainiet iepļūsušas, bojātas vai trūkstošas daļas ar Graco oriģinālajām rezerves daļām. Skatiet detaļu sarakstu 21. lappusē.</li> <li>• Neizmainiet vai nemoģificējiet ierīci. Pārveides un izmaiņu dēļ var tikt atcelti aģentūras apstiprinājumi un radīts drošības apdraudējums.</li> <li>• Pārliecinieties, ka viss aprīkojums atbilst nomināliem un ir apstiprināts izmantošanai vidē, kādā to izmantojat.</li> </ul>

# ! WARNING

	<p><b>AKUMULATORA RADĪTAIS RISKS</b></p> <p>Nepareizas rīcības rezultātā akumulators var iztecēt, eksplodēt, radīt apdegumus vai eksploziju. Atvērta akumulatora sastāvs var radīt nopietnu kairinājumu un/vai ķīmiskos apdegumus. Ja nonāk uz ādas, nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Ja nokļūst acīs, vismaz 15 minūtes skalojiet ar ūdeni un nekavējoties vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mainiet akumulatoru tikai labi ventilējamā zonā un atstatu no uzliesmojošiem vai degošiem materiāliem, tajā skaitā krāsām un šķīdinātājiem.</li> <li>• Kad akumulators netiek izmantots, uzglabājiet to atstatu no metāla priekšmetiem, piemēram, atslēgām, naglām, skrūvēm vai citiem metāla priekšmetiem, kas var izraisīt īsslēgumu akumulatora spailēm.</li> <li>• Izsmidzinot viegli uzliesmojošus materiālus, izmantojiet tikai Graco SlimLine akumulatoru 16G610. Neizmantojiet Graco premium akumulatoru 16D558, izsmidzinot viegli uzliesmojošus materiālus.</li> <li>• Neievietojiet ugunī.</li> <li>• Uzlādējiet tikai ar Graco apstiprināto lādētāju, kas norādīts šajā rokasgrāmatā.</li> <li>• Neuzglabājiet temperatūrā, kas zemāka par 32°F vai augstāka par 113°F (0°C vai 45°C).</li> <li>• Neizmantojiet temperatūrā, kas zemāka par 40°F vai augstāka par 90°F (4°C līdz 32°C).</li> <li>• Neļaujiet akumulatoram kļūt slapjam vai salīt.</li> <li>• Akumulatoru neizjauciet, nespiediet un necaurduriet.</li> <li>• Ievērojiet vietējos rīkojumus un/vai noteikumus par atbrīvošanos no atkritumiem.</li> </ul>
    	<p><b>LĀDĒTĀJA RADĪTS ELEKTROŠOKA, AIZDEĢŠANĀS UN EKSPLOZIJAS RISKS</b></p> <p>Nepareiza iestatīšana vai izmantošana var radīt elektrošoku, aizdeģšanos vai sprādzienu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzlādi veiciet tikai labi ventilējamā zonā un atstatu no uzliesmojošiem vai degošiem materiāliem, tajā skaitā krāsām un šķīdinātājiem.</li> <li>• Non caricare su una superficie combustibile o infiammabile.</li> <li>• Non lasciare incustodita la batteria mentre si trova in carica.</li> <li>• Scollegare immediatamente il caricatore e rimuovere la batteria a ricarica completata.</li> <li>• Caricare soltanto le batterie approvate da Graco elencate nel presente manuale; le altre batterie possono esplodere.</li> <li>• Usare solo in luoghi di lavoro asciutti. Non esporre all'acqua o alla pioggia</li> <li>• Non utilizzare un caricatore che presenti crepe o altri danni.</li> <li>• Se il cavo di alimentazione è danneggiato, sostituire il caricatore o il cavo, a seconda del modello.</li> <li>• Non inserire a forza la batteria nel caricatore.</li> <li>• Quando si utilizza un caricatore all'aperto, farlo sempre in un luogo asciutto e utilizzare un cavo di prolunga adatto all'uso in ambienti aperti.</li> <li>• Scollegare il caricatore dalla presa prima di pulire.</li> <li>• Assicurarsi che la superficie esterna della batteria sia pulita e asciutta, prima di collegarla al caricatore.</li> <li>• Non cercare di ricaricare batterie non ricaricabili.</li> <li>• Non smontare il caricatore. Se si necessita di assistenza o riparazioni, portare il caricatore in un centro autorizzato.</li> </ul>
	<p><b>ZEM SPIEDIENA ESOŠU ALUMĪNIJA DAĻU RADĪTAIS RISKS</b></p> <p>Ar zem spiediena esoša aprīkojuma alumīniju nesavietojamu šķidrums izmantošana var radīt nopietnu ķīmisku reakciju un aprīkojuma iepīšanu. Šī brīdinājuma neievērošanas sekas var būt nāve, nopietna trauma vai īpašuma bojājums.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neizmantojiet 1,1,1-trihloretāna, metilēna hlorīda un citus halogenētus oglekļaūdeņražu šķīdinātājus vai šķidrums, kas satur šādus šķīdinātājus.</li> <li>• Neizmantojiet balinātāju, kura sastāvā ir hlors.</li> <li>• Daudzu citu šķidrumu sastāvā var būt ķīmiskas vielas, kas reaģē ar alumīniju. Noskaidrojiet savietojamību pie savu materiālu piegādātāja.</li> </ul>
	<p><b>TOKSISKU ŠĶIDRUMU VAI IZGARĀJUMU RISKS</b></p> <p>Toksiski šķidrums vai izgarojumi, tos iešļakstot acīs, uzšļakstot uz ādas, ieelpojot vai norijot, var izraisīt nāvi vai nopietnu ievainojumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izlasiet drošības informācijas lapas (SDS), lai iepazītos ar izmantoto šķidrumu iespējamajiem specifiskajiem riskiem.</li> <li>• Uzglabājiet bīstamus šķidrums apstiprinātās tvertnēs un utilizējiet saskaņā ar spēkā esošajiem norādījumiem.</li> </ul>
	<p><b>PERSONĀLIE AIZSARGLĪDZEKĻI</b></p> <p>Strādājot, veicot apkopi vai atrodoties iekārtu darbināšanas vietā, jums ir jālieto atbilstoši aizsarglīdzekļi, lai palīdzētu aizsargāt jūs no nopietnām traumām, tai skaitā acu traumām, dzirdes zaudēšanas, toksisku izgarojumu ieelpošanas, apdegumiem un dzirdes zaudējuma. Šie aizsarglīdzekļi ir, bet ne tikai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aizsargbrilles un dzirdes aizsarglīdzekļi.</li> <li>• Respiratori, aizsargapģērbs un cimdi saskaņā ar šķidrumu un šķīdinātāja ražotāja ieteikumiem.</li> </ul>

# Komponentu identifikācija



A	Noslēguma apdares uzgalis/aizsarga mezgls
*B	Uzgaļa filtrs (ar vītņi uz pretējo pusi)
C	Elastīgā nosūkšanas caurule
D	Spiediena vadības poga
E	Ieplūdes/pārplūdes vārsts
F	Zemēšanas spraudnis
G	SlimLine akumulators
H	Akumulatora atbrīvošanas poga
J	Indikatora lampiņa
K	Sprūds

L	Sprūda drošības slēdzis
M	Statiskās elektrības izlādētājs
N	Hi/Lo (augsts/zems) slēdzis (motora apgriezieni)
P	Izplūdes vārsta piekļuves aizgrieznis
Q	Starta / uzglabāšana Kit
R	Litija jonu akumulatora lādētājs
S	Kauss Liner nomaiņa (10 Pack)
T	kauss Lid
W	glabāšanas lietā

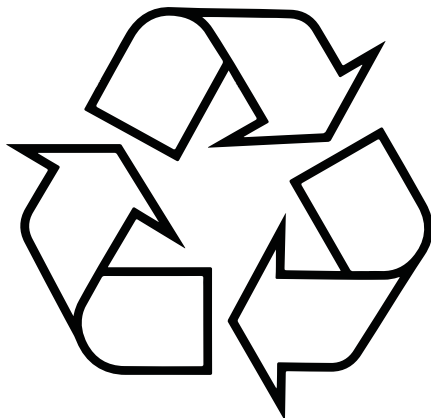
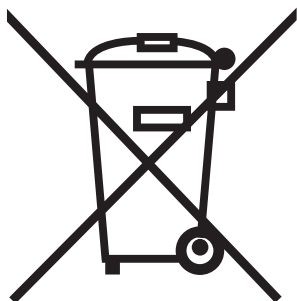
**\*PIEZĪME:** Uzgaļa filtrs ir ar vītņi uz pretējo pusi. Griežiet pa kreisi (vai pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam), lai pievilktu, un griežiet pa labi (vai pulksteņrādītāju kustības virzienā), lai palaistu vaļīgāk.

## Akumulators un uzlādes ierīce

- **Litija akumulatoru komplekti.** Akumulatoriem nepieciešamais apkopes apjoms ir minimāls. Tos var izmantot ar jebkādu uzlādes līmeni, neizraisot "atmiņas efektu".
- **Akumulatoru aizsardzības funkcijas.** Akumulators ir konstruēts, izmantojot aizsardzības funkcijas, kas maksimāli pagarina akumulatora darbības ilgumu. Ja smidzinātājs pārstāj darboties, skatiet smidzinātāja un akumulatora gaismas indikatorus, lai noteiktu pareizo veicamo darbību.
- **Akumulatora darbības ilgums.** Lai maksimāli pagarinātu akumulatora darbības laiku, smidziniet, izmantojot zemāku spiedienu, lielākus uzgaļus, biežākus materiālus un smidziniet zemākā temperatūrā.
- **Auksta vai karsta akumulatora uzlāde.** Akumulatoru drīkst uzreiz ievietot uzlādes ierīcē. Uzlāde netiks sākta līdz brīdim, kad akumulatora temperatūra būs atļautajā temperatūras diapazonā. Uzlāde tiks sākta automātiski, kad akumulatora temperatūra būs sasniegusi atļautās temperatūras diapazonu.
- **Akumulatora darbība aukstā laikā.** Akumulatorus drīkst izmantot aukstos laikapstākļos. Tomēr, ja smidzinātāja gaismas indikators norāda, ka akumulatora temperatūra ir pārāk zema, akumulatoru ir iespējams sasildīt, vienu minūti darbinot smidzinātāju sagatavošanas režīmā ar ūdeni. Kad akumulators ir uzsilis līdz ekspluatācijas temperatūrai, smidzinātājs darbojas normāli.
- **Akumulatora glabāšana.** Lai maksimāli pagarinātu akumulatora darbības ilgumu starp lietošanas reizēm, akumulatorus glabājiet pilnībā uzlādētus 32–70 °F (0–22 °C) temperatūrā, vietā ar zemu mitruma līmeni. Glabāšanas laikā akumulatoriem jābūt pilnībā uzlādētiem.
- **Akumulatora nomainīšana.** Ja akumulators ir bijis pilnībā uzlādēts, bet ar to var izsmidzināt ne vairāk kā vienu vāciņu materiāla vai smidzinātājs nedarbojas, akumulators ir jānomaina.

## Akumulatora utilizācija

Neizmetiet akumulatoru kopā ar pārējiem atkritumiem. Lai noskaidrotu atkārtotās pārstrādes vietu ASV un Kanādā, zvaniet 1-800-822-8837 vai skatiet [www.call2recycle.org](http://www.call2recycle.org).



ti25930a

## Akumulatora uzlāde

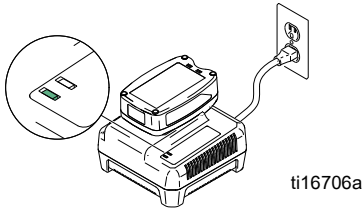
Sostituire e caricare la batteria soltanto in un'area ben ventilata e lontano da materiali infiammabili o combustibili, inclusi solventi e vernici.		

Piegādes brīdī akumulatori ir daļēji uzlādēti, lai nodrošinātu optimālu kalpošanas laiku, un pirms to pirmās izmantošanas reizes tie ir jāuzlādē. Lai pilnībā izlādējušos akumulatoru uzlādētu līdz 80%, kad to var izmantot, nepieciešamas apmēram 45 minūtes. Lai pilnībā uzlādētu izlādējušos akumulatoru, vajadzīgas apmēram 75 minūtes.

1. Collocare il caricatore in un'area asciutta e ben ventilata e lontano da materiali infiammabili o combustibili, inclusi solventi e vernici.





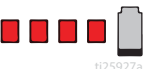


2. Pievienojiet lādētāju barošanas kontaktligzdai un bīdiet akumulatoru lādētājā, kā parādīts attēlā (lampiņa iedegsies 5 sekunžu laikā).



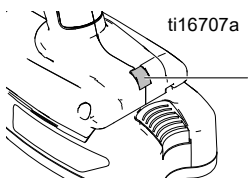
3. Quando la batteria è completamente carica, scollegare immediatamente il caricatore dall'alimentazione e rimuovere la batteria dal caricatore.

## Lādētāja statusa indikatora lampiņas

**PIEZĪME.** Kad uzlādes ierīce ir iesprausta, uzlādes ierīces statusa gaismas indikatori vairākas reizes pārslēgsies no zaļas uz sarkanu krāsu un tad izslēgsies, norādot, ka uzlādes ierīce ir gatava akumulatora uzlādēšanai.

Apzīmējums	Izskats	Apraksts
 ti25925a	Nepārtraukta zaļa gaisma	Norāda uz pilnu uzlādes līmeni. Akumulatoru var izmantot.
 ti25926a	Mirgojoša zaļa gaisma	Akumulators lādējas, norāda uz 80% uzlādes līmeni. Akumulatoru var izmantot.
 ti25927a	Mirgojoša sarkana gaisma	Akumulators lādējas, norāda uz uzlādes līmeni, kas ir mazāks par 80%. NEIZMANTOJIET akumulatoru.
 ti25928a	Nepārtraukta sarkana gaisma	Akumulators ir pārāk karsts vai pārāk auksts, lai to uzlādētu. Pirms uzlādes noņemiet akumulatoru un ļaujiet tam atdzist vai uzsilt.
 ti25929a	Pārmaiņus zaļa/sarkana gaisma	Ja pēc akumulatora izņemšanas gaisma pārstāj mirgot, tas norāda uz nepieciešamību nomainīt akumulatoru. Ja pēc akumulatora izņemšanas gaisma turpina mirgot, nomainiet uzlādes ierīci.

## Izsmidzinātāja statusa indikators




Lampiņa*	Izskats	Apraksts
 ti16707a	Nav gaismas	Parasta darbība.
	Nepārtraukta sarkana	Akumulatora uzlādes līmenis ir zems un tas ir jāuzlādē, vai akumulators ir pārāk auksts un pirms izsmidzināšanas tas ir jāuzsilda.
	Mirgojoša sarkana	Akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai arī uzgalis ir aizsērējis. Skatiet sadaļu <b>Traucējumu meklēšana</b> , 26. lpp.

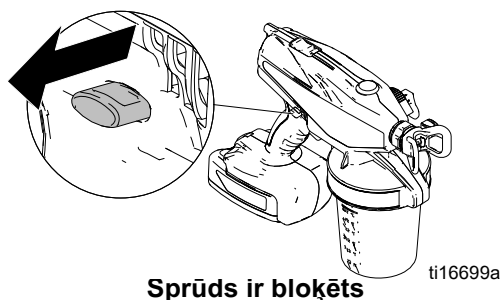
\***PIEZĪME:** Izsmidzinātāja statusa indikatora lampiņa ir redzama 10 sekundes pēc tam, kad sprūds ir atbrīvots.



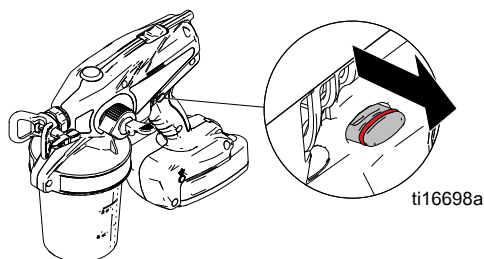
## Parastas procedūras

### Sprūda drošības slēdzis

			
Lai novērstu izsmidzinātāja nejaušu ieslēgšanu rokas pieskāriena, kritiena vai trieciena rezultātā, pēc izsmidzināšanas pabeigšanas vienmēr aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.			






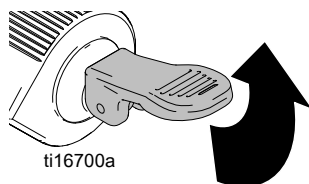
Sprūds ir bloķēts



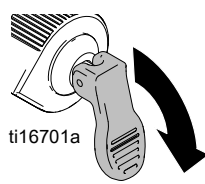
Sprūds nav bloķēts  
(redzams sarkanais gredzens)

### Ieplūdes/pārplūdes vārsta stāvoklis

			
--	---	---	--







Stāvoklis UZ AUGŠU  
(iepilei un atbrīvošanai  
sūkņa spiedienam)

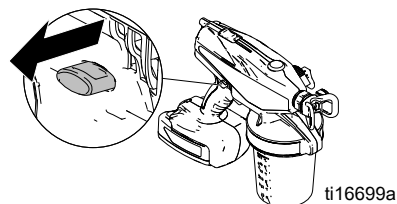


Stāvoklis UZ LEJU  
(gatavs veikt smidzināšanu)

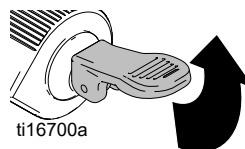
### Spiediena pazemināšanas procedūra

			
Neizmantojiet un neveiciet smidzināšanu bērnu tuvumā. Nevērsiet izsmidzinātāju pret cilvēkiem un dzīvniekiem, kā arī neizsmidziniet uz tiem materiālu. Neturiet rokas un citas ķermeņa daļas izsmidzinātāja priekšā. Piemēram, nemēģiniet aizkavēt krāsas plūsmu ar kādas ķermeņa daļas palīdzību.			
Šī izsmidzinātāja darbības laikā tā iekšējais spiediens paaugstinās līdz 1700 psi (11,72 MPa, 117 bāri). Izņemiet akumulatoru un veiciet šo spiediena atbrīvošanas procedūru vienmēr pēc izsmidzināšanas pabeigšanas un pirms iekārtas tīrīšanas, pārbaudes, apkopes vai iekārtas transportēšanas, lai novērstu nopietnu traumu.			




4. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.



5. Novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārsta UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



### Smidzinātājsprauslas stāvoklis

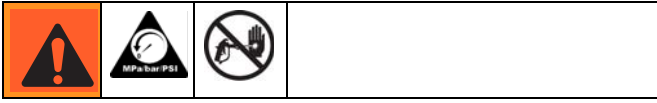
			
Pirms izsmidzināšanas uzgaļa stāvokļa noregulēšanas vienmēr veiciet <b>spiediena pazemināšanas procedūru</b> .			



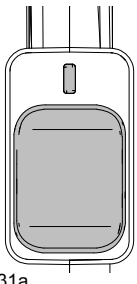
Uzgalis pavērsts uz priekšu  
(stāvoklis IZSMIDZINĀŠANAI)

Uzgalis pavērsts atpakaļ  
(stāvoklis AIZSĒRĒJUMA  
IZTĪRĪŠANAI)

## Hi/Lo (augsts/zems) slēdža iestatīšana (motora apgriezieni)

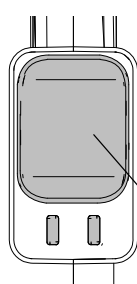


### Zemi apgriezieni



ti16731a

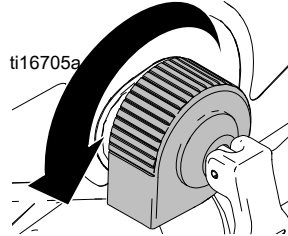
### Augsti apgriezieni



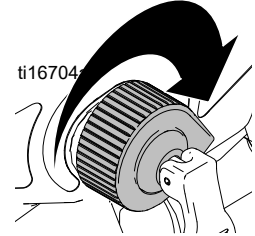
Apgriezienu  
vadība  
Slēdzis

1. Lai pagarinātu akumulatora darbības laiku, mēģiniet izsmidzināt ar zemiem motora apgriezieniem, lai iegūtu pieņemamu izsmidzināšanas kvalitāti.
2. Pārslēdziet uz augstiem apgriezieniem, ja tas nepieciešams, lai iegūtu pieņemamu izsmidzināšanas kvalitāti.

## Spiediena regulēšana



Minimālais spiediena iestatījums



Maksimālais spiediena iestatījums

1. Lai izvairītos no pārmērīgas izsmidzināšanas, vienmēr izsmidziniet pie zemākā spiediena, kas nodrošina pieņemamu izsmidzināšanas kvalitāti.
2. Izsmidziniet testa paraugu un noregulējiet spiedienu, lai iegūtu vēlamo pārklājumu.
3. Dažiem materiāliem, ja ir iestatīts pārāk zems spiediens, materiāls var neizsmidzināties. Iestatiet spiediena regulatoru uz augšu.

# Salikšana

--	--	--	--	--	--	--

Ugunsnedroši izgarojumi, piemēram, no šķīdinātāja vai krāsas, darba zonā var aizdegties vai uzsprāgt.

Skatīt **Zemēšanas instrukcijas**, 3. lpp.

Neizsmidziniet viegli uzliesmojošus vai viegli degošus šķidrumus šaurā telpā.

**Nodrošiniet, lai šī zonu tiktu labi ventilēta.** Nodrošiniet pietiekamu svaigā gaisa cirkulācijas šajā zonā.

## PIEZĪME

Izsmidzinātājs **NAV** savietojams tikai ar ļoti spēcīgiem tīrīšanas līdzekļiem, tādiem kā hlora balinātājs. Šo tīrīšanas līdzekļu izmantošana radīs bojājumu izsmidzinātājam.

## PIEZĪME

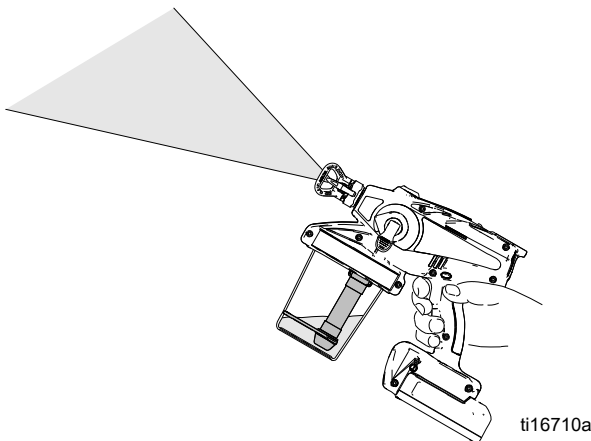
**NEKRATIET materiālus, ko paredzēts izmantot ar šo smidzinātāju.** Dažās noslēguma apdares lakās un emaljās sakratot iekļūst gaiss, kas var ietekmēt izsmidzinātāja veiktspēju. Samaisiet materiālu vai pārbaudiet ražotāja specifikācijas par materiāla izsmidzināšanu.

## Elastīgā nosūkšanas caurule

Šī izsmidzinātāja komplektācijā ir nosūkšanas caurule, ko var noregulēt izsmidzināšanai vairākos virzienos.

## Izsmidzināšana uz griestiem, sienām un karnīžu maliņām

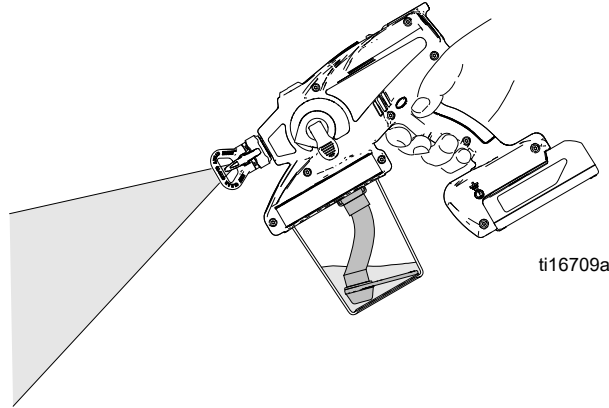
Izsmidzinot uz griestiem vai sienām, pagrieziet nosūkšanas caurules ieliktni pret materiāla trauka priekšpusi.



ti16710a

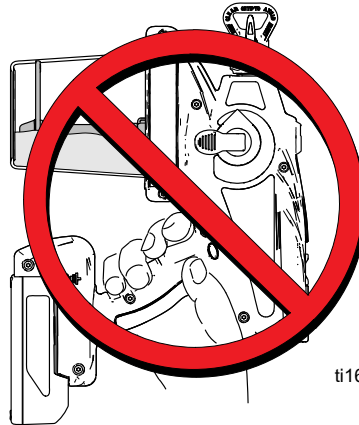
## Izsmidzināšana uz grīdām un grīdlīstēm

Izsmidzinot uz grīdām, pagrieziet nosūkšanas caurules ieliktni pret materiāla trauka aizmuguri.



ti16709a

**PIEZĪME:** Ja izsmidzinātājs atrodas pārāk lielā slīpumā vai ir pārāk noliekts, iesūkšanas caurule zaudēs saskari ar materiālu un izsmidzinātājs pārtrauks darboties.

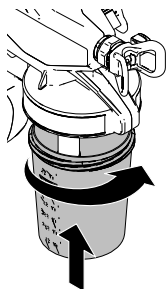


ti16711a

## Izsmidzinātāja iestatīšana

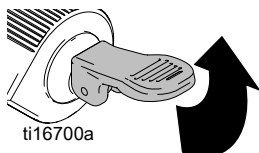
Šis izsmidzinātājs tiek saņemts no rūpnīcas ar nelielu testēšanas materiāla daudzumu sistēmā. **Pirms pirmās izmantošanas reizes šo materiālu ir noteikti jāizvada no sistēmas:**

1. Uzpildiet materiāla trauku ar ūdeni vai saderīgu šķīdinātāju, uzskrūvējiet to izsmidzinātājam un ar roku pievelciet.



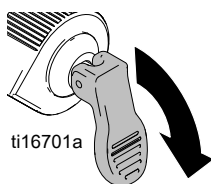
ti16712a

2. Novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu stāvoklī UZ AUGŠU, pēc tam turiet sprūdu 10 sekundes nospiestu.



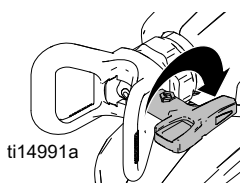
ti16700a

3. Novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī, UZ LEJU.

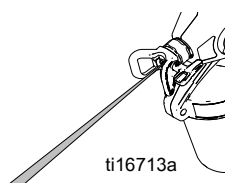


ti16701a

4. Apgrīziet smidzināšanas uzgali stāvoklī AIZSĒRĒJUMU IZTĪRĪŠANA un darbiniet izsmidzinātāju atkritumu zonā 10 sekundes.

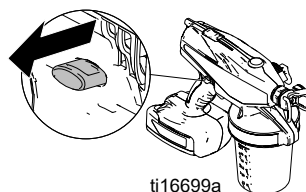


ti14991a

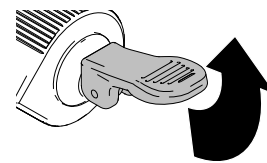


ti16713a

5. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.

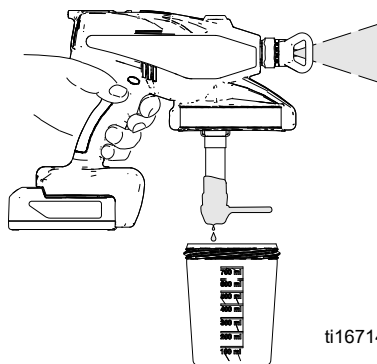


ti16699a



ti16700a

6. Noskrūvējiet un noņemiet materiāla trauku.
7. Atveriet sprūda drošības slēdzi, pārvietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu stāvoklī UZ LEJU, turiet izsmidzinātāju mazliet virs materiāla trauka un pavelciet sprūdu, lai no sūkņa izlaistu šķidrumu.



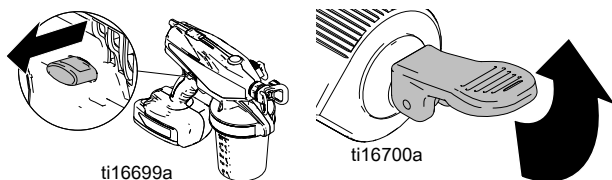
ti16714a

8. Iestatiet ieplūdes/pārplūdes vārstu stāvoklī UZ AUGŠU un pavelciet sprūdu, lai pabeigtu materiāla izplūdi.
9. Atbrīvojieties no traukā esošā materiāla.

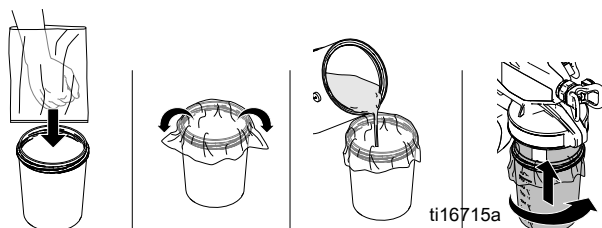
## Jauna darba sākšana (vai trauka uzpilde)

Izsmidzinot viegli uzliesmojošus vai degošus materiālus:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzpildot pārvietojiet visu izsmidzinātāju ārā no bīstamās zonas.</li> <li>• Vienmēr uzpildot zemējiet materiāla trauku.</li> <li>• Starp trauka uzpildes reizēm materiāla konteineri ir jāuzglabā noslēgti.</li> </ul>		

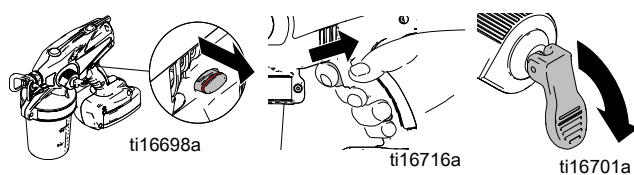
1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



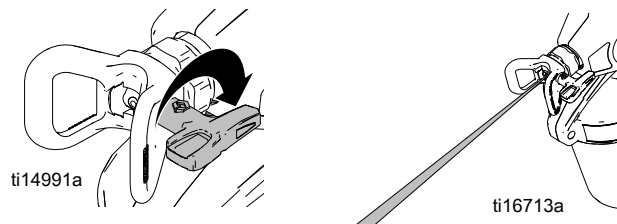
2. Uzstādiet materiālu trauka starpliku, iepildiet materiālu un pieskrūvējiet materiālu trauku izsmidzinātājam.



3. Lai iepildītu šķidrumsūkni, atveriet sprūda drošības slēdzi un sprūda sprauslu uz 10 sekundēm. Pēc tam atlaidiet sprūdu un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī UZ LEJU.

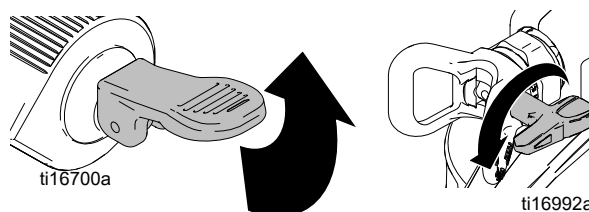


4. Apgrieziet smidzināšanas uzgali stāvoklī AIZSĒRĒJUMU IZTĪRĪŠANAI un piecas sekundes veiciet izsmidzināšanu netīrajā vietā.



5. Novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu. Pēc tam pagrieziet uzgali atpakaļ IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.

**PIEZĪME:** Šīs darbības neveikšana var izraisīt nevienmērīgas izsmidzināšanas strūkļas veidošanos.



**PIEZĪME:** Ja izsmidzinātāja iepilde neizdodas, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem sadaļā **Alternatīva iepildes metode** (23. lpp.).

## Reversīvā uzgaļa izvēles tabula

Noslēguma apdares materiāli un uzgaļu izmēri			
Ventilatora platums	ŠĶIDRAS krāsas	VIDĒJI BIEZAS lakas, pernicas	BIEZAS emaljas
4 collas (10 cm)	208	210	
6 collas (15 cm)	308	310	312
8 collas (20 cm)		410	412

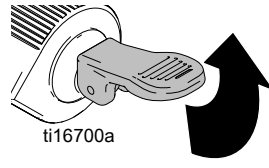
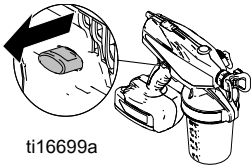
Izmanto ar visiem noslēguma apdares materiāliem, tostarp "karstajiem" šķīdinātājiem.

## Uzgaļa/aizsarga mezgla uzstādīšana (ja nav uzlikts)

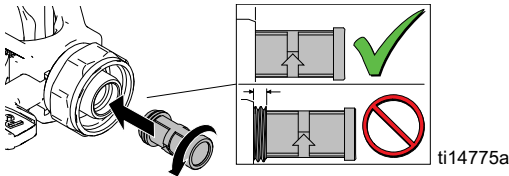
**PIEZĪME:** Izmantojiet tikai oriģinālos Graco noslēguma apdares uzgaļu/aizsargu mezglus.



1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



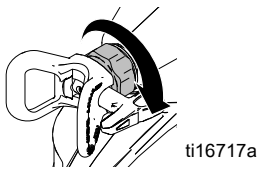
2. Uzstādiet filtru izsmidzināšanas uzgaļa/aizsarga mezglam. **PIEZĪME:** Filtra vītne iet uz kreiso pusi. Lai uzstādītu, **grieziet uz kreiso pusi** (vai pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam). Lai noņemtu, **grieziet uz labo pusi** (vai pulksteņrādītāju kustības virzienā).



### PIEZĪME

Lai izvairītos no filtra bojājumiem, pārliedziniet, ka filtrs ir pilnībā ieskrūvēts uzgalim/aizsargam. Neizmantojiet bojātu filtru, citādi var būt slikta izsmidzinātāja veiktspēja.

3. Uzskrūvējiet uzgali/aizsargu izsmidzinātājam. Pievelciet stiprinājuma uzgriezni, līdz tas ir pilnībā ieskrūvēts izsmidzinātājā. Nepievelciet uzgriezni pārāk cieši.



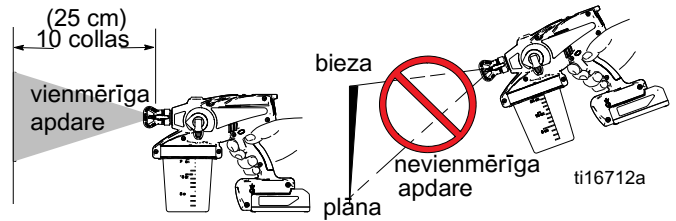
### PIEZĪME

Uzgalis ir stingri piestiprināts uzgalim/aizsargam. Tā noņemšana radīs bojājumu.

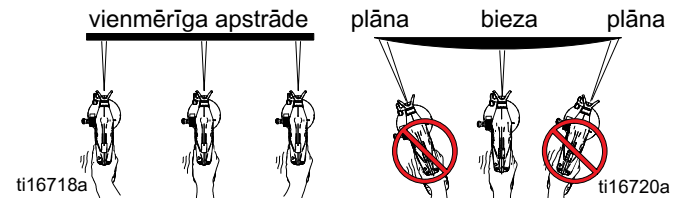
## Darba uzsākšana, izmantojot galvenos tehniskos paņēmienus

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

- Turiet izsmidzinātāju 25 cm (10 collu) attālumā no virsmas un pavērsiet tieši pret virsmu. Izsmidzinātāja noliekšana tiešā izsmidzināšanas leņķī rada nevienmērīgu virsmas pārklājumu.



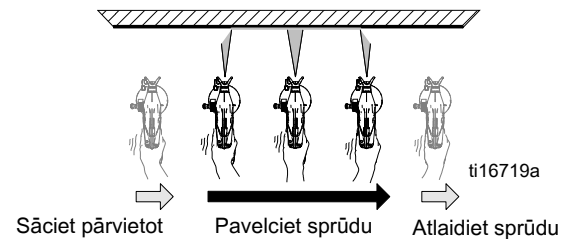
- Atlieciet roku, lai varētu noturēt izsmidzinātāju taisni. Izsmidzinātāja virzīšana ar vēdekļveida kustībām, lai veiktu izsmidzināšanu tiešā leņķī, rada nevienmērīgu virsmas pārklājumu.



**PIEZĪME:** No izsmidzinātāja pārvietošanas ātruma ir atkarīgs izsmidzinātā materiāla radītais pārklājums. Ja, izsmidzinot materiālu, veidojas plankumi, tad kustaties pārāk ātri. Ja izsmidzinātais materiāls pil no virsmas, tad kustaties pārāk lēni. Skatiet sadaļu **Traucējumu meklēšana 26. lpp.**

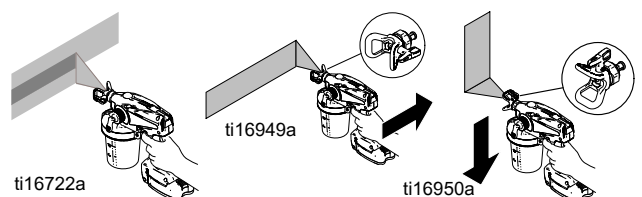
## Izsmidzinātāja aktivizēšana

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



## Izsmidzinātāja notēmēšana

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

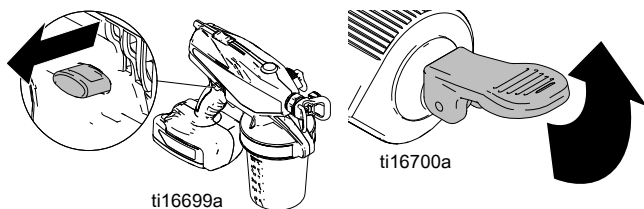


## Izsmidzināšanas uzgaļa/ aizsarga aizsērējuma iztīrīšana

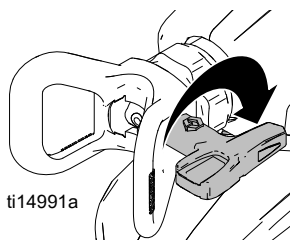
--	--	--	--	--	--	--

Neizmantojiet un neveiciet smidzināšanu bērnu tuvumā. Nevērsiet izsmidzinātāju pret cilvēkiem un dzīvniekiem, kā arī neizsmidziniet uz tiem materiālu. Neturiet rokas un citas ķermeņa daļas izplūdes vietas tuvumā. Piemēram, nemēģiniet aizkavēt noplūdi ar kādas ķermeņa daļas palīdzību.

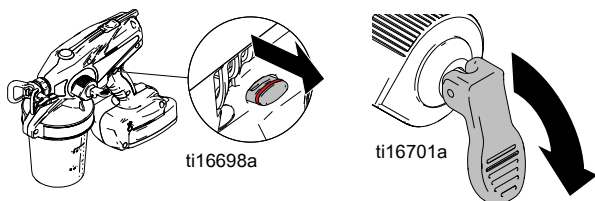
1. Lai iztīrītu uzgaļa aizsērējumu, fiksējiet sprūda drošības slēdzi un pavelciet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



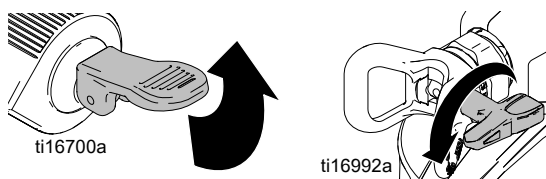
2. Apgrieziet izsmidzināšanas uzgali stāvoklī AIZSĒRĒJUMA IZTĪRĪŠANAI.



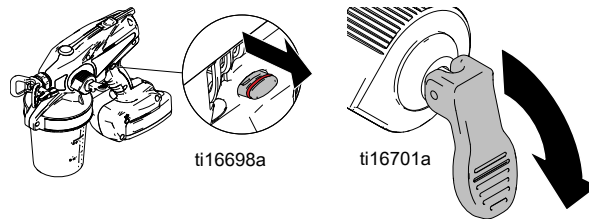
3. Pavērsiet izsmidzinātāju pret atkritumu zonu, atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī, UZ LEJU. Pavelciet sprūdu, lai iztīrītu aizsērējušo vietu.



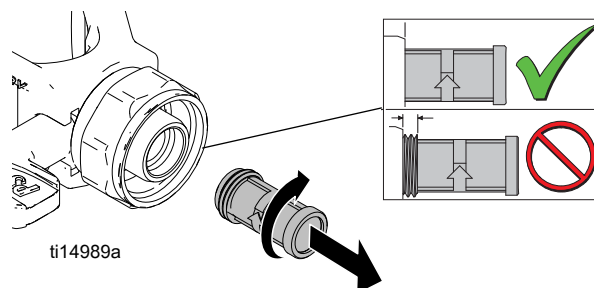
4. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi. Novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu stāvoklī UZ AUGŠU, lai izlaistu spiedienu, un pagrieziet izsmidzināšanas uzgali atpakaļ IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.



5. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi, novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī UZ LEJU un atsāciet izsmidzināšanu.



6. Ja uzgalis joprojām ir aizsērējis, var rasties nepieciešamība atkārtot 1.-5. darbību un vairākas reizes pagriezt uzgali no IZSMIDZINĀŠANAS stāvokļa AIZSĒRĒJUMA IZTĪRĪŠANAS stāvoklī. Atkārtojiet 1. darbību, lai izlaistu spiedienu, noņemiet un iztīriet filtru vai arī nomainiet uzgali.

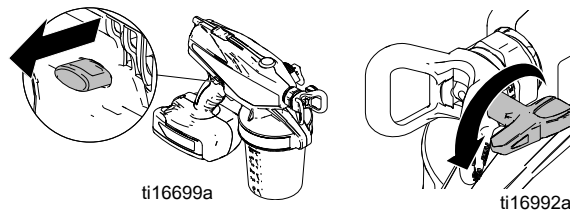


**Piezīme:** Filtra vītne iet uz kreiso pusi. Lai uzstādītu, **grieziet pa kreisi** (vai pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam). Lai noņemtu, **grieziet pa labo** (vai pulksteņrādītāju kustības virzienā).

### PIEZĪME

Lai izvairītos no filtra bojājumiem, pārlicinieties, ka filtrs ir pilnībā ieskrūvēts uzgalim/aizsargam. Neizmantojiet bojātu filtru, citādi var būt slikta izsmidzinātāja veiktspēja.

7. Kad aizsērējums ir novērsts, aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un pagrieziet bultas formas rokturi atpakaļ IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.





# Izslēgšana un tīrīšana

## PIEZĪME

Ja izsmidzinātājs pēc ikvienas izmantošanas reizes netiks pareizi iztīrīts, tad tajā sakaltīs materiāli un radīs bojājumus izsmidzinātājam, un garantija vairs nebūs spēkā. Neuzglabājiet izsmidzinātājā citus šķīdinātājus, izņemot vaitspirtu. Pirms uzglabāšanas vienmēr skalojiet ar Graco sūkņa skalošanas šķīdumu.

## Izsmidzinātāja skalošana



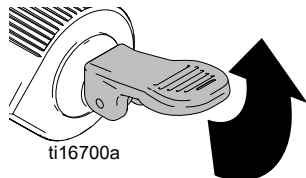
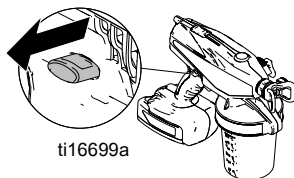
Neizsmidziniet šķīdinātājus caur sprauslas uzgali. Tīriet uzgali spainī ar saderīgu šķīdinātāju.

**Nodrošiniet, lai šī zonu tiktu labi ventilēta.** Nodrošiniet pietiekamu svaigā gaisa cirkulācijas šajā zonā.

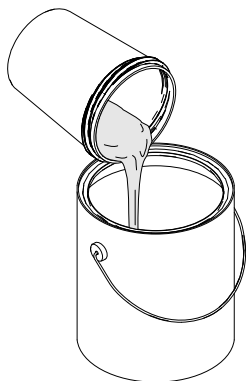
## PIEZĪME

**Nepieļaujiet ūdens iekļūšanu izsmidzinātāja iekšējās daļās.** Neiegremdējiet izsmidzinātāju tīrīšanas šķīdumā. Apvalka atveres nodrošina iekšējo mehānisko daļu un elektronisko bloku dzesēšanu. Ja šajās atverēs iekļūst ūdens vai tīrīšanas šķīdums, tad izsmidzinātājs var darboties ar traucējumiem vai arī tikt neatgriezeniski sabojāts.

1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet iepildes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.

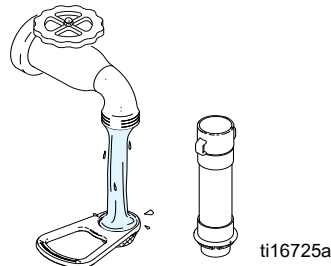


2. Noņemiet materiāla trauku un atlikušo materiālu atgrieziet pareizajā tvertnē. Ja trauka ieliktnis ir nolietots, pareizi likvidējiet to.

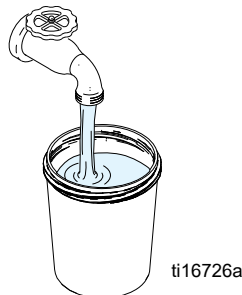


ti16724a

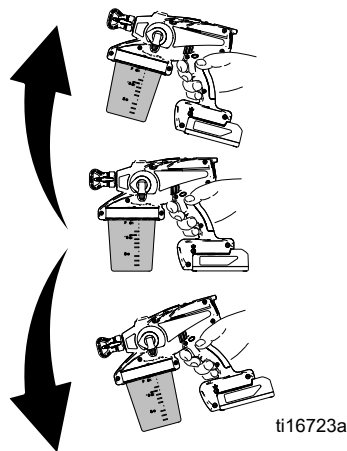
3. Noņemiet un notīriet ar ūdeni (vai skalošanas šķīdumu) izsmidzinātāja iepildes cauruli un sietu; notīriet tos ar suku katrā izsmidzinātāja skalošanas reizē. Pievienojiet atpakaļ iepildes cauruli.



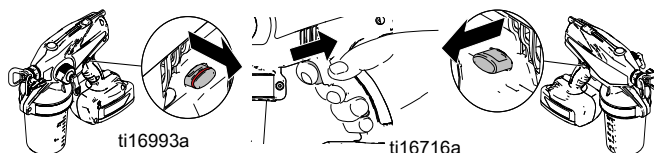
4. Ja netiek izmantots ieliktnis, iztīriet trauku, izmantojot ūdeni vai piemērotu skalošanas šķīdumu.



5. Pievienojiet atpakaļ materiāla trauku un sakratiet izsmidzinātāju, lai tīrais ūdens iztīrītu visas vietas trauka iekšpusē.

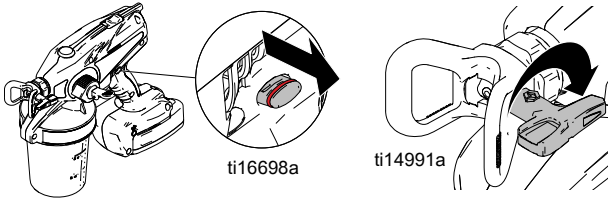


6. Atvienojiet sprūda drošības slēdzi un sprūda sprauslu uz aptuveni 15 sekundēm. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi.

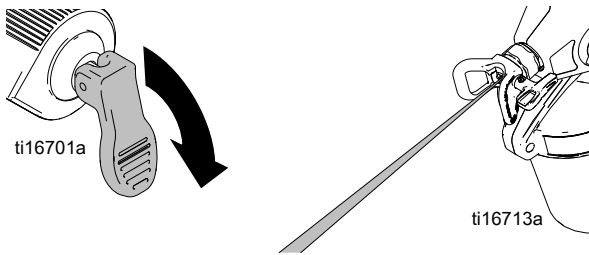


7. Atbrīvojieties no piesārņotā šķīduma un iepildiet piemērotu skalošanas šķīdumu.

8. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi, pagrieziet uzgali AIZSĒRĒJUMU TĪRĪŠANAS stāvoklī un pavelciet sprūdu uz 5 sekundēm, lai šķidrumu iepildītu izsmidzinātājā.



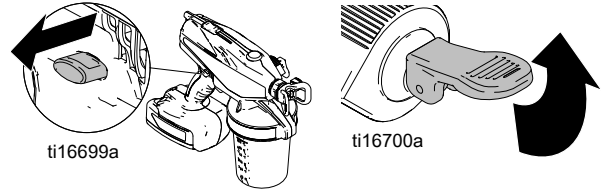
9. Novietojiet iepļūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī, UZ LEJU. Darbiniet izsmidzinātāju, pavēršot pret netīro vietu, līdz ūdenī vai skalošanas šķīdumā vairs nav redzamas krāsas daļiņas.



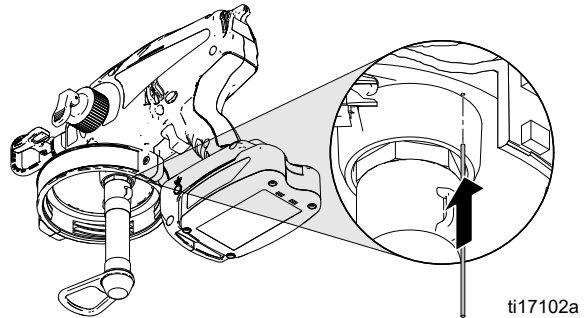
10. Ja izsmidzinātājs nav pilnīgi tīrs, atkārtojiet 4.-9. darbību.

 	
<p>Lai izvairītos no nopietnas traumas vai aprīkojuma bojājuma, neskalojiet izsmidzinātāja elektroniku ar šķīdinātājiem. Skalošanas laikā turiet izsmidzinātāju vismaz <b>10 collu</b> augstumā virs tvertnes malas.</p>	
	 <p>ti16727a</p>
<p>Nodrošiniet, lai šī zonu tiktu labi ventilēta. Nodrošiniet pietiekamu svaigā gaisa cirkulāciju šajā zonā. Skalojot ar šķīdinātājiem, vienmēr zemējiet izsmidzinātāju un atkritumu tvertni.</p>	

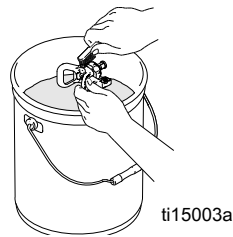
11. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet iepļūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



12. Noņemiet materiāla trauku un izlejiet izmantoto šķidrumu.
13. Izmantojiet stingru stiepli, piemēram, kā papīra skavu, lai pārliecinātos, ka ventilācijas atvere ir atvērta.



14. Noņemiet izsmidzināšanas uzgali/aizsargu un iztīriet ar ūdeni vai skalošanas šķīdumu. Nepieciešamības gadījumā var izmantot mīkstu suku, lai notīrītu piekaltušās materiāla daļiņas.



### PIEZĪME

Uzgalis ir piestiprināts aizsargam un nav noņemams. Ja noņemsiet uzgali no aizsarga, tas sabojās uzgali.

Neuzglabājiet uzgaļa/aizsarga mezglu vai nosūkšanas cauruli citos šķīdinātājos, izņemot lakbenzīnā. Bojājums daļas var notikt.

## Izsmidzinātāja ārpuses tīrīšana

- Ar mīkstu, ūdenī samērcētu drāniņu vai skalošanas šķīdumu noslaukiet krāsu no izsmidzinātāja ārpuses. **NEIEGREMDĒJIET** izsmidzinātāju.



ti16728a

<p>Šis izsmidzinātājs ir aprīkots ar statiskās elektrības izlādētāju, kas samazina statiskās elektrības uzkrāšanos, samazinot ugunsgrēka un eksplozijas risku. <b>UZTURIET ŠO VIRSMU TĪRU NO LIEKĀ IZSMIDZINĀTĀ MATERIĀLA.</b></p>		
		ti16951a

## Noslēguma apdares uzgaļa nodilums

- Noslēguma apdares uzgaļa/aizsarga mezglu var būt nepieciešams mainīt atkarībā no krāsas abrazīvuma.
- Neveiciet smidzināšanu ar nodilušu uzgali. Skatiet sadaļu **Traucējumu meklēšana** 26. lpp.

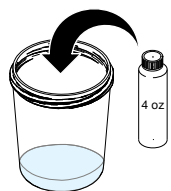
## Uzglabāšana



### PIEZĪME

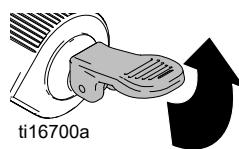
Ja izsmidzinātāju pirms novietošanas uzglabāšanai neapstrādāsiet ar Pump Armor, tad nākamajā izmantošanas reizē radīsies tā darbības problēmas. Pēc tīrīšanas vienmēr izskalojiet izsmidzinātāju ar Pump Armor. **Ja izsmidzinātājā tiek atstāts ūdens vai šķīdinātāji, izņemot vaiņspirtu, sūknis korodēs un sabojāsies.**

- Materiāla traukā atšķaidiet 4 uncēs sūkņa skalošanas šķīduma koncentrāta ar 4 uncēm ūdens.

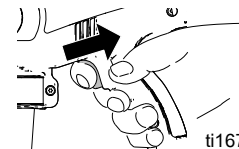


ti16729a

- Ieskrūvējiet trauku smidzinātājā, novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu **UZ AUGŠU** un aptuveni 10 sekundes turiet piespiestu izsmidzinātāja sprūdu.

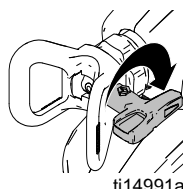


ti16700a

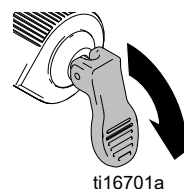


ti16716a

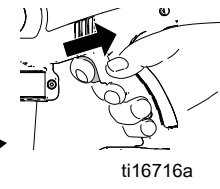
- Pagrieziet izsmidzināšanas uzgali atpakaļ **AIZSĒRĒJUMA TĪRĪŠANAS** stāvoklī, novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas stāvoklī **UZ LEJU** un pavērsiet izsmidzinātāju pret atkritumu zonu. Pavelciet sprūdu 1-2 sekundes.



ti14991a



ti16701a



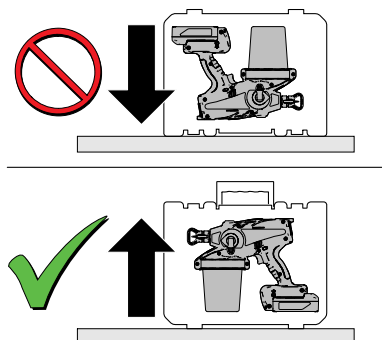
ti16716a

- Pareizi atbrīvojieties no izlietotā Pump Armor maisījuma materiāla trauku un izskalojiet trauku ar ūdeni.



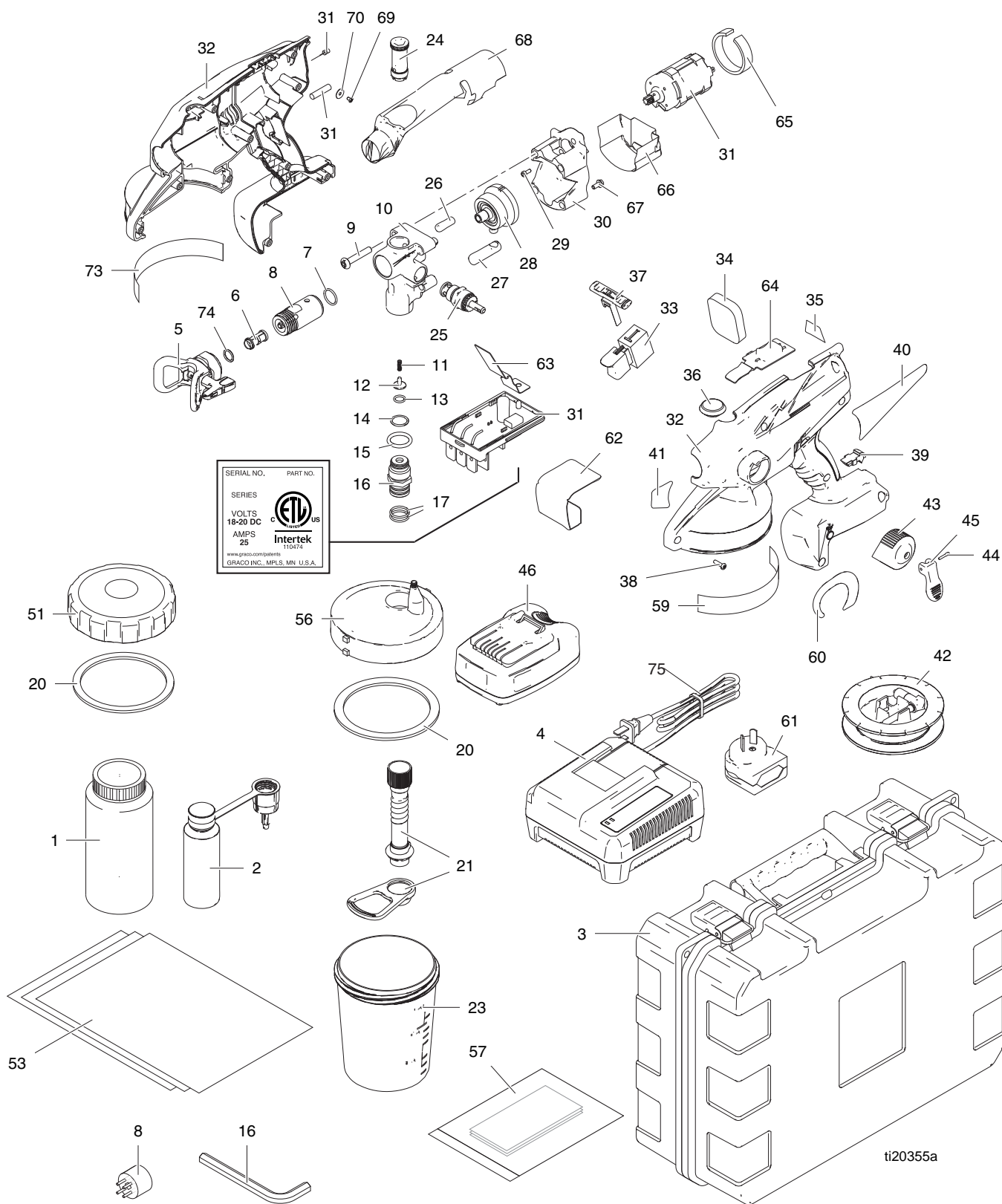
ti16726a

- Pirms uzglabāšanas uzlādējiet akumulatoru līdz galam. Skatīt sadaļu **Akumulatora uzlāde**, 7. lpp.
- Glabājiet izsmidzinātāju vēsā, sausā vietā. Glabājiet **tikai stāvus**. Nekad neuzglabājiet izsmidzinātāju, tā traukā atstājot materiālu.



ti16730a

# Rezerves daļas un komplekti



## Daļu saraksts

Ref.	If you have this model sprayer (model number is the same as the part number, which is below the handle)	Order Part Number:	Description
	Models 16F887, 16H829	24J421	Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)
	Model 16H240	24J435	Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)
	Models 16H243, 262612	24J555	Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)
	Models 16H241, 16H242	24J581	Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)
1	All Models	243103	Pump Armor (32oz)
2	Non-Euro Models 16F887, 16H240, 16H242	16M816	Startup/Storage Kit
	Euro Models 16H241, 16H829, 16H243, 262612, 16H245	16P358	Startup/Storage Kit
3	All Models	24J422	Storage Case
4	100-120V Models 16F887, 16H240, 16H242	16D559	Lithium Ion Battery Charger
	230V Models 16H241, 16H829, 16H243, 262612, 16H245	16G615	Lithium Ion Battery Charger
5	All Models	FNS208	208 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS308	308 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS210	210 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS310	310 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS410	410 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS312	312 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
	All Models	FNS412	412 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly
6	All Models	24E376	Tip Filter Kit, 1-pack, 60 mesh
	All Models	24F039	Tip Filter Kit, 3-pack, 60 mesh
	All Models	24F640	Tip Filter Kit, 1-pack, 100 mesh
	All Models	24F641	Tip Filter Kit, 1-pack, 60 mesh
7	All Models	16H933	Packing, O-Ring (included in 8)
8	All Models	24J433	Kit, repair, needle assembly (includes 7 and wrench)
9	All Models	115478	Screw (included in 30)
10	All Models	16U235	Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
	All Models	16U237	Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
11	All Models	24J424	Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)
12	All Models	24J424	Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)
13	All Models	24J424	Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)
14	All Models	124582	O-Ring (included in 16)
15	All Models	119790	O-Ring (included in 16)
16	All Models	16H641	Pump Valve Repair Kit (includes 11-17, 24 and wrench)
17	All Models	16H934	O-Ring (included in 16, 21)
20	All Models	16J731	Seal, Reservoir (included in 23, 51)
21	All Models	24J423	Tube, suction with strainer inlet (includes 17)
23	All Models	16H618	Material Cup with cover and seal (includes 51)
24	All Models	16H641	Pump Valve Repair Kit (includes 11-17, 24 and wrench)
25	All Models	16H119	Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)
26	All Models	16U235	Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
	All Models	16U237	Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
27	All Models	16U235	Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
	All Models	16U237	Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
28	All Models	16U236	Kit, reciprocator (includes 38 (qty 10), 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)
29	All Models	16G740	Screw (included in 30)
30	All Models	16U239	Kit, repair, drive housing (includes 9, 29, 38 (qty 10), 44, 62, 63, 65-70)
31	All Models	16U234	Kit, repair, motor, control board (includes 29, 34, 38 (qty 10) 44, 62, 63, 65-70)

Table continues on the following page.

Ref.	If you have this model sprayer (model number is the same as the part number, which is below the handle)	Order Part Number:	Description
32	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
33	All Models	16U238	Kit, repair, switch (included in 31)
34	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
35	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829, 16H240	16E859	Label, Made in USA
	Models 16H243, 16H245, 262612	16F636	Label, Made in USA
36	All Models	16C936	Plug, Service Hole
37	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
38	All Models	119236	Screw
39	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
40	Models 16F887, 16H829	16G644	Label, brand
	Model 16H240	16G645	Label, brand
	Model 16H241, 16H242	16H831	Label, brand
	Model 16H243, 262612	16H816	Label, brand
41	All Models	16G643	Label
42	All Models	16H256	Reel, Ground
43	All Models	16H119	Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)
44	All Models	16H842	Pin
45	All Models	16H119	Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)
46	All Models	17C932	Battery
51	All Models	24D425	Kit, lid
53	All Models	16D562	Cup Liner Replacement (10 pack)
56	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
57▲	Models 16F887, 16H240	*24J425	Warning Labels Kit ENG/FRE/SPA
	Models 16H829	*24J518	Warning Labels Kit SPA/POR/ITA Model 16H829
	Models 16H241, 16H242	*24J554	Warning Labels Kit ASIA/ANZ Models 16H241, 16H242
			<i>* Contains all warning labels for the models listed</i>
	Models 16H243, 262612	17C996	Label Charger (side)
	Models 16H243, 262612	16T125	Label Charger (top)
	Models 16H243, 262612	17C995	Label safety, Battery
59▲	All Models		
60	All Models	16G646	Control Label
61	Model 16H241 only	124783	Plug Adapter

Table continues on the following page.

<b>Ref.</b>	<b>If you have this model sprayer</b> (model number is the same as the part number, which is below the handle)	<b>Order Part Number:</b>	<b>Description</b>
62-70	Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829	16U240	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Model 16H240	16U241	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
	Models 16H243, 16H245, 262612	16U242	Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70)
73▲	All Models		Warning Label (included in 24J425)
74	All Models	16H137	O-Ring (included in 5)
75			Power cord
	All Models	16Y541	U.S.
	All Models	16Y542	Europe
	All Models	16Y543	Australia
	All Models	16Y544	U.K.
▲ Replacement Danger and Warning Labels, Tags and Cards are available at no cost.			

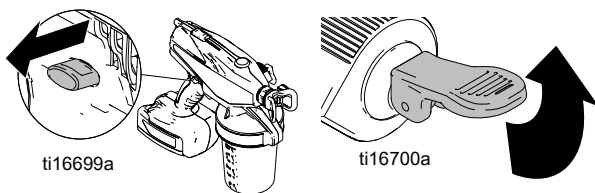


## Alternatīva iepildes metode

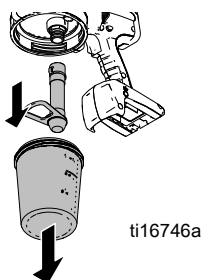


Ja izsmidzinātāja iepilde neizdodas, var būt bloķēts ieplūdes vārsts krāsas atlikumu dēļ. Veiciet turpmāk norādītās darbības.

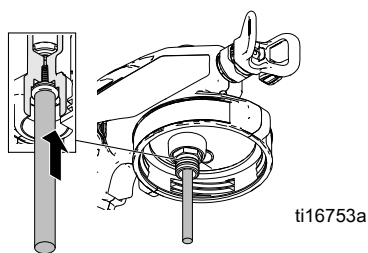
1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu **UZ AUGŠU**, lai atbrīvotu spiedienu.



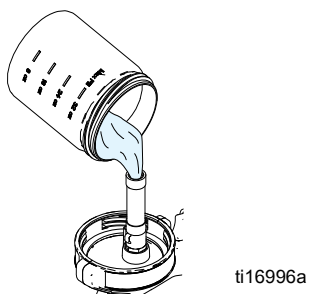
2. Noņemiet materiāla trauku un iesūkšanas cauruli.



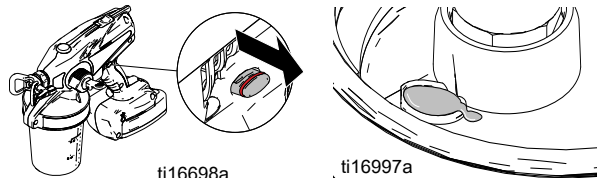
3. Ar zīmuli vai plānu stieni viegli pabīdiet ieplūdes vārstu un pārliecinieties, ka tas brīvi kustas abos virzienos.



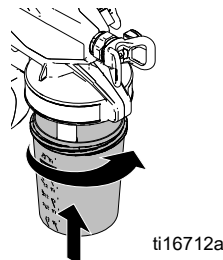
4. Ja ieplūdes vārsts brīvi nekustas, veiciet **ieplūdes vārsta noņemšanu**, kā aprakstīts 24. lpp. Ja ieplūdes vārsts kustas brīvi, uzstādiat nosūkšanas cauruli bez sieta, apgrieziet izsmidzinātāju otrādi un lēnām lejiet skalošanas materiālu nosūkšanas caurulē, līdz tā ir pilna.



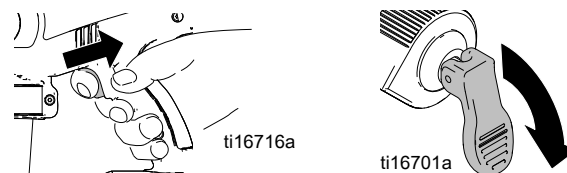
5. Atstājot izsmidzinātāju apgrieztu otrādi, atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi un ātri darbiniet izsmidzinātāju, līdz materiāls plūst ārā no iztecināšanas atveres.



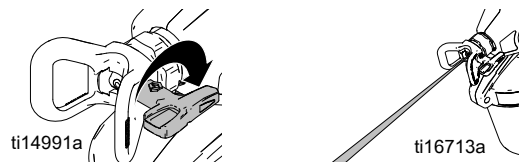
6. Uzstādiat nosūkšanas cauruli sietu un uzskrūvējiet izsmidzinātājam atpakaļ materiāla trauku.



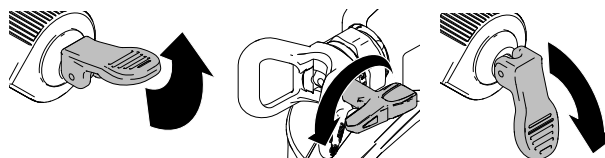
7. Darbiniet pistoli 10 sekundes, pēc tam atbrīvojiet sprūdu un iestatiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas pozīcijā, **UZ LEJU**.



8. Apgrieziet smidzināšanas uzgali stāvoklī **AIZSĒRĒJUMU IZTĪRĪŠANA** un izsmidziniet atkritumu zonā 5 sekundes, lai nodrošinātu, ka izsmidzinātājs ir iepildīts.



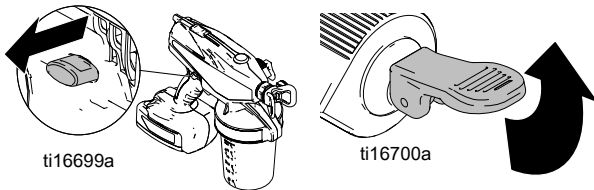
9. Pavelciet ieplūdes/pārplūdes vārstu uz augšu, lai atbrīvotu spiedienu, pagrieziet atpakaļ sprauslas uzgali **IZSMIDZINĀŠANAS** pozīcijā un iestatiet ieplūdes/pārplūdes vārstu izsmidzināšanas pozīcijā, **UZ LEJU**. Tagad izsmidzinātājs ir gatavs smidzināšanai. Veiciet procedūru **Jauna darba sākšana** 13. lpp.



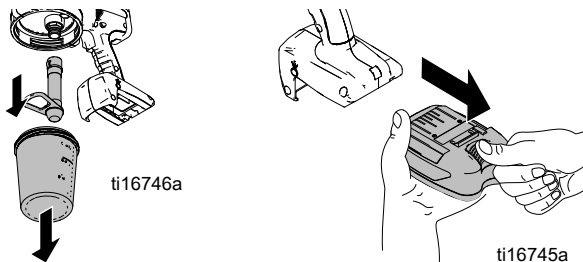
# Ieplūdes vārsta noņemšana/ apkope



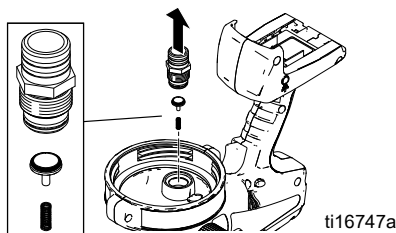
1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



2. Noņemiet materiāla trauku, nosūkšanas cauruli un akumulatoru.

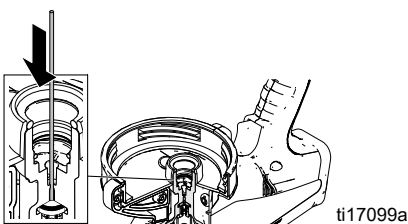


3. Turiet izsmidzinātāju ar augšu uz leju, ar uzgriežņu atslēgas vai uzmavas palīdzību atskrūvējiet un noņemiet ieplūdes fittingu, ieplūdes vārstu un atsperi.



**Piezīme:** Pārliecinieties, vai atsperē nāk laukā. Ja nepieciešams, tās izņemšanai izmantojiet knaibles ar adatveida galiem. Ieplūdes dobumam jābūt pilnīgi tukšam (kā redzams zemāk).

4. Pēc iespējas labāk iztīriet lieko materiālu no ieplūdes dobuma. Noteikti iztīriet arī atsperi (a), ieplūdes vārstu (b), blīvgredzenu (c) un ieplūdes īscaurules augšpusi (d).

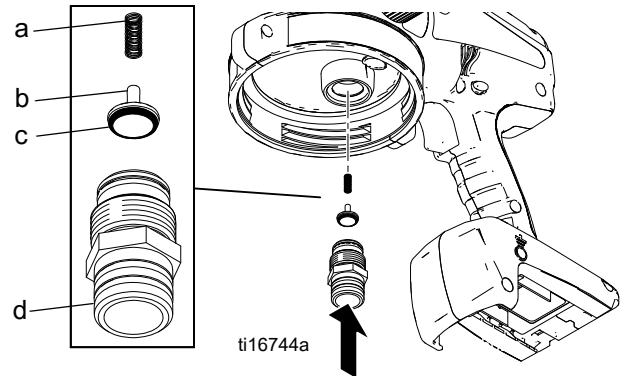


5. Izmantojiet tievu stiepli, lai pārbaudītu, vai izplūdes vārsts brīvi kustas. Ja vārsts nekustas brīvi, veiciet procedūru **Izplūdes vārsta remonts**, kas izklāstīta 25. lpp.

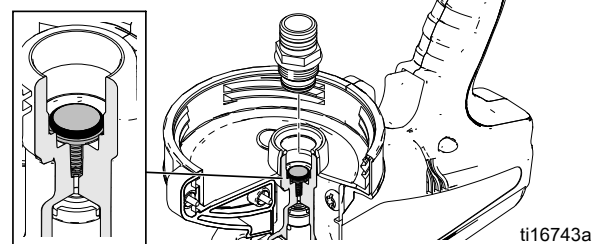
## Pievienošana

**PIEZĪME:** Pirms uzstādīšanas pārliecinieties, vai uz ieplūdes vārsta (b) ir uzlikts blīvgredzens (c).

1. Uzlieciet ieplūdes vārstu (b) ar atsperi (a) virs ieplūdes fittinga (d). Iespiediet ieplūdes īscauruli sūkņa dobumā.



2. Pieturiet ieplūdes īscauruli un pagrieziet izsmidzinātāju ar augšu uz leju. Noņemiet ieplūdes īscauruli un vizuāli pārbaudiet, vai ieplūdes vārsts atrodas pareizajā vietā.

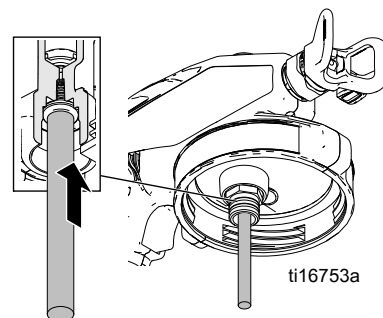


3. Nomainiet ieplūdes īscauruli un pievelciet to ar uzgriežņu atslēgu vai uzmavu līdz 10 ft-lb.

### PIEZĪME

**NEPIEVELCIET** ieplūdes īscauruli pārāk cieši. Tas var sabojāt aprīkojumu.

4. Ar zīmuli vai plānu stieni viegli pabīdiet ieplūdes vārstu un pārliecinieties, ka tas brīvi kustas abos virzienos. Veiciet procedūru **Jauna darba sākšana** 13. lpp.



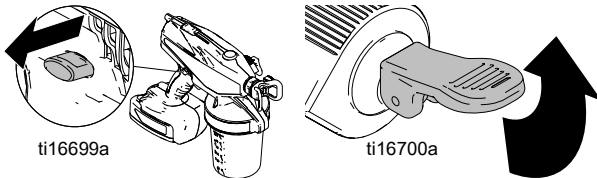
# Izplūdes vārsta remonts



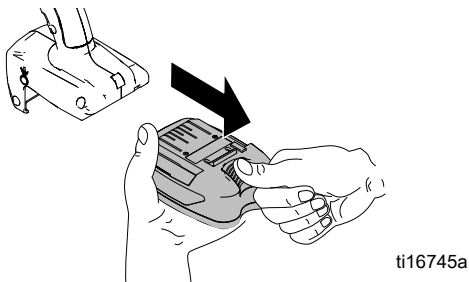
**Piezīme:** Pirms sūkņa jebkura remonta veikšanas izpildiet **Izsmidzinātāja izskalošanas** procedūru, kas aprakstīta 16 lpp.

## Noņemšana

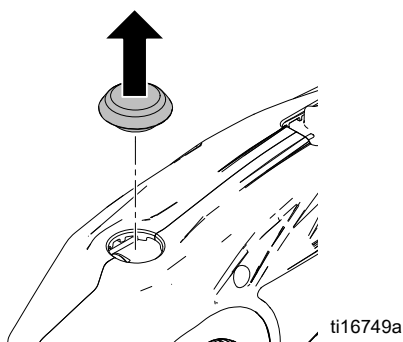
1. Aktivizējiet sprūda drošības slēdzi un novietojiet ieplūdes/pārplūdes vārstu UZ AUGŠU, lai atbrīvotu spiedienu.



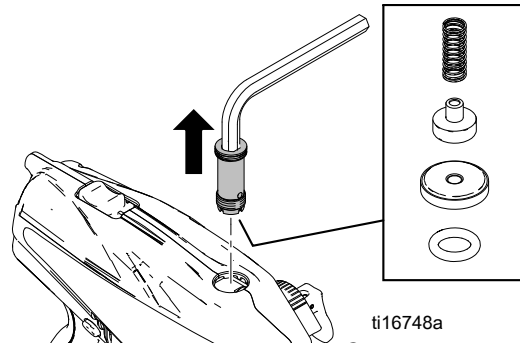
2. Izņemiet akumulatoru.



3. Noņemiet sūkņa izplūdes vāku.

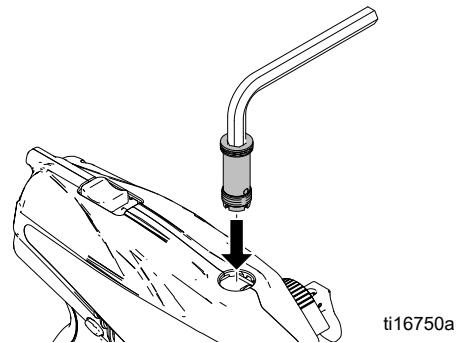


4. Izmantojiet instrumentu (ietilpst komplektācijā) izplūdes vārsta īscaurules atskrūvēšanai un noņemšanai. Pārliecinieties, ka vecais blīvgredzens, ligzda, izplūdes vārsts un atsperē ir ārā no sūkņa izplūdes dobuma.

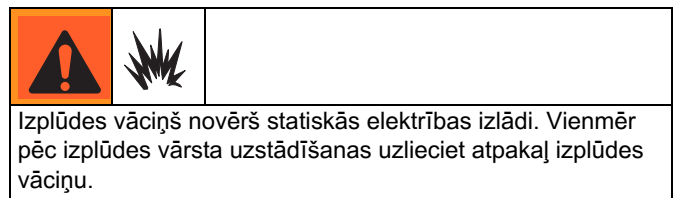
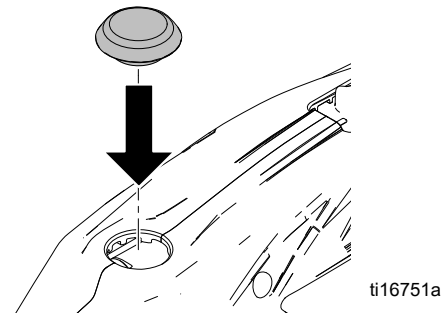


## Pievienošana

1. Uzskrūvējiet izplūdes vārsta īscauruli uz vītnes. Izmantojiet instrumentu (ietilpst komplektācijā) un pievelciet līdz 8 ft-lb.



2. Iespiediet sūkņa izplūdes vāciņu vietā.



# Traucējumu meklēšana

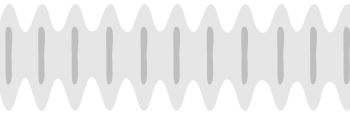





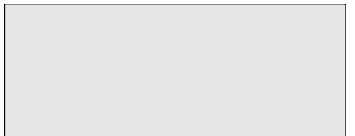

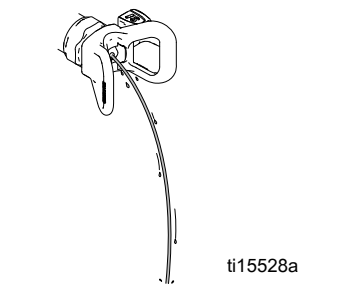
Pirms izsmidzinātāja nogādāšanas pilnvarotā apkalpošanas centrā pārbaudiet, vai bojājuma apraksts nav atrodamas šajā traucējumu meklēšanas tabulā.

Problēma	Iemesls	Bojājumu novēršana
Sprūda pavilkšanas laikā izsmidzinātājs nerada troksni.	Sprūds ir bloķēts.	Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi. Skatiet 9. lpp.
	Statusa indikatora lampiņa piespiešanas laikā nepārtraukti deg sarkanā krāsā, norādot, ka akumulatora uzlādes līmenis ir zems vai akumulators ir pārāk auksts.	Nomainiet ar uzlādētu akumulatoru un veco akumulatoru ielieciet lādētājā vai arī ļaujiet akumulatoram uzsilt.
	Statusa indikatora lampiņa piespiešanas laikā mirgo sarkanā krāsā, norādot, ka akumulators ir pārāk karsts, lai to darbinātu.	Ļaujiet akumulatoram atdzist.
	Izsmidzinātāja sprūda piespiešanas laikā statusa indikatora gaismas neiedegas. Akumulators nav ievietots vai arī ir bojāts.	Uzstādiet vai nomainiet akumulatoru.
Sprūda pavilkšanas laikā izsmidzinātājs rada troksni, tomēr materiāls netiek izsmidzināts	Izsmidzinātājs nav piepildīts.	Piepildiet sūkni. Skatiet sadaļu <b>Jauna darba uzsākšana (vai trauka atkārtota uzpilde)</b> 13. lpp. Ja izsmidzinātāja iepilde neizdodas, veiciet <b>Alternatīvo iepildes metodi</b> (23. lpp.).
	Iepilūdes/pārplūdes vārsts novietots UZ AUGŠU.	Pavelciet vārstu UZ LEJU izsmidzināšanas stāvoklī.
	Iesūkšanas caurule nav uzlikta vai tā ir nepareizi uzlikta.	Pareizi uzlieciet iesūkšanas cauruli.
	Ir aizsērējis nosūkšanas caurules siets vai ventilācijas atvere.	Skatiet sadaļu <b>Izslēgšana un tīrīšana</b> 16. lpp.
	Uz nosūkšanas caurules nav blīvgredzenu vai arī blīvgredzeni ir bojāti.	Nomainiet nosūkšanas caurules blīvgredzenus.
	Uzgalis neatrodas IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.	Pagrieziet uzgali IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.
	Uzgalis ir aizsērējis.	Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga aizsērējuma iztīrīšana</b> 15. lpp.
	Uzgaļa filtrs ir aizsērējis.	Noņemiet un iztīriet uzgaļa filtru. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga aizsērējuma iztīrīšana</b> 15. lpp.
	Spiediena vadības ierīce ir pārāk zemā iestatījumā vai Hi/Lo (augsts/zems) slēdzis ir Lo (zems) diapazonā.	Iestatiet spiediena vadības ierīci augstākā iestatījumā vai pārslēdziet Hi/Lo (augsts/zems) slēdzi Hi (augsts) diapazonā.
	Izsmidzinātājs ir atradies pārāk lielā leņķī un nosūkšanas caurule zaudējusi saskari ar materiālu.	Pārliecinieties, ka trauks ir piepildīts ar materiālu. Pagrieziet nosūkšanas cauruli, 11. lpp. Nenolieciet trauku pārāk lielā leņķī. Piepildiet sūkni. Skatiet sadaļu <b>Jauna darba uzsākšana (vai trauka atkārtota uzpilde)</b> 13. lpp.
	Traukā nav materiāla vai tajā ir pārāk mazs materiāla daudzums.	Uzpildiet trauku ar materiālu un veiciet sūkņa iepildi.
	Iepilūdes vārsts ir iestrēdzis dēļ izsmidzinātājā palikušajam materiāla paliekām.	Ar zīmuli vai plānu stieni viegli pabīdiet iepilūdes vārstu un pārliecinieties, ka tas brīvi kustas abos virzienos. Skatīt sadaļu <b>Iepilūdes vārsta noņemšana/apkope</b> , 24. lpp.
	Sūknis ir aizsērējis, sasalis vai arī tajā ir gruži.	Skatīt sadaļu <b>Izplūdes vārsta remonts</b> , 25. lpp. un <b>Iepilūdes vārsta noņemšana/apkope</b> , 24. lpp.
	Notiek materiāla noplūde pa caurumu izsmidzinātāja priekšpusē.	Pienākušas izsmidzinātāja kalpošanas laika beigas. Nomainiet izsmidzinātāju.

Problēma	Iemesls	Bojājumu novēršana
Izsmidzināšanas rezultāti ir slikti	Uzgalis ir daļēji aizsērējis	Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga aizsērējuma iztīrīšana</b> 15. lpp.
	Uzgalis neatrodas pareizajā stāvoklī	Pagrieziet uzgali IZSMIDZINĀŠANAS stāvoklī.
	Tiek izmantots materiālam nepiemērots uzgaļa veids.	Skatiet sadaļu Reversīvā uzgaļa izvēles tabula 13. lpp.
	Uzgaļa filtrs ir daļēji aizsērējis vai bojāts.	Iztīriet vai nomainiet filtru. Skatiet 15. lpp.
	Iesūkšanas caurules filtrs ir daļēji aizsērējis.	Iztīriet vai nomainiet iesūkšanas cauruli. Skatiet 16. lpp.
	Uzgalis ir nodilis vai bojāts	Nomainiet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga uzstādīšana</b> 14. lpp.
	Izsmidzinātajā materiālā ir iekļuvis gaiss, jo tas tika sakratīts.	<b>NEKRATIET</b> materiālu. Samaisiet materiāli vai pārbaudiet ražotāja rekomendācijas attiecībā uz materiāla izsmidzināšanu.
	Spiediena vadības ierīce ir pārāk zemā iestatījumā vai Hi/Lo (augsts/zems) slēdzis ir Lo (zems) diapazonā.	Iestatiet spiediena vadības ierīci augstākā iestatījumā vai pārslēdziet Hi/Lo (augsts/zems) slēdzi Hi (augsts) diapazonā.
	Izsmidzinātais materiāls ir pārāk auksts, lai to izsmidzinātu.	Uzsildiet materiālu.
Krāsas noplūde no izsmidzinātāja sprūda zonas.	Iepļūdes vai izplūdes vārsti ir nodiluši.	Skatīt sadaļu <b>Izplūdes vārsta remonts</b> , 25. lpp. un <b>Iepļūdes vārsta noņemšana/apkope</b> , 24. lpp.
	Pienākušas izsmidzinātāja kalpošanas laika beigas.	Nomainiet izsmidzinātāju.
	Akumulators ir izlādējies, tomēr, ievietojot to, deg zaļš lādētāja gaismas indikators.	Bojāts akumulators.
Akumulators nedarbojas ilgi.	Akumulatora darbības laiks ir atkarīgs no materiāla, uzgaļa izmēra, spiediena un apgriezīgu iestatījumu.	Skatīt sadaļu <b>Akumulatora uzlāde</b> , 11. lpp.

## Izsmidzināšanas strūklas diagnostika

Problēma	Iemesls	Bojājumu novēršana
Izsmidzināšanas strūkla pulsē: 	Operators izsmidzināšanas laikā pārāk ātri pārvietojas.	Palēniniet kustību.
	Hi/Lo (augsts/zems) slēdzis ir Lo (zems) diapazonā.	Pārslēdziet Hi/Lo (augsts/zems) slēdzi Hi (augsts) diapazonā.
	Uzgalis vai uzgaļa filtrs ir aizsērējis.	Iztīriet uzgali vai uzgaļa filtru, 15. lpp.
Izsmidzinātais materiāls veido svītras:  ti15526a	Spiediena iestatījums ir pārāk zems.	Iestatiet augstāku spiediena iestatījumu.
	Tiek izmantots materiālam nepiemērots uzgaļa veids.	Skatiet sadaļu Reversīvā uzgaļa izvēles tabula 14. lpp.
	Materiāls nav savietojams ar izsmidzinātāju.	Nomainiet materiālu.
	Iepļūdes vai izplūdes vārsti ir nodiluši.	Skatīt sadaļu <b>Izplūdes vārsta remonts</b> , 25. lpp. un <b>Iepļūdes vārsta noņemšana/apkope</b> , 24. lpp.

Problēma	Iemesls	Bojājumu novēršana
Izsmidzinātais materiāls pil: 	Izsmidzinātājs pārvietojas pārāk lēni šim materiālam.	Izsmidzināšanas laikā ātrāk pārvietojiet izsmidzinātāju.
	Izsmidzinātājs atrodas pārāk tuvu apstrādājamajai virsmai.	Pārvietojiet izsmidzinātāju tālāk no virsmas, vismaz 10 collu (25 cm) attālumā.
	Mainot izsmidzināšanas virzienu, tiek turēts nospiests sprūds.	Virziena mainīšanas laikā atlaidiet sprūdu.
	Tiek izmantots materiālam nepiemērots uzgaļa veids.	Skatiet sadaļu Reversīvā uzgaļa izvēles tabula 13. lpp.
	Spiediena vadības ierīce ir pārāk augstā iestatījumā vai Hi/Lo (augsts/zems) slēdzis ir Hi (augsts) diapazonā.	Iestatiet spiediena vadības ierīci zemākā iestatījumā vai pārslēdziet Hi/Lo (augsts/zems) slēdzi Lo (zems) diapazonā.
	Uzgalis ir nodilis vai bojāts.	Nomainiet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga uzstādīšana</b> 14. lpp.
Izsmidzinātā strūkļa ir pārāk šaura:  ti15523a	Izsmidzinātājs atrodas pārāk tuvu apstrādājamajai virsmai.	Pārvietojiet izsmidzinātāju tālāk no virsmas, vismaz 10 collu (25 cm) attālumā.
	Tiek izmantots materiālam nepiemērots uzgaļa veids.	Skatiet sadaļu Reversīvā uzgaļa izvēles tabula 13. lpp.
	Uzgalis ir nodilis vai bojāts.	Nomainiet uzgali. Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga uzstādīšana</b> 14. lpp.
Izsmidzinātā strūkļa ir pārāk plata:  ti15527a	Izsmidzinātājs atrodas pārāk tālu no apstrādājamās virsmas.	Pārvietojiet izsmidzinātāju tuvāk virsmai.
	Tiek izmantots materiālam nepiemērots uzgaļa veids.	Skatiet sadaļu Reversīvā uzgaļa izvēles tabula 13. lpp.
Izsmidzināšanas parauga šlakatas beigās vai sākumā:  ti15525a	Izsmidzināšanas uzgalī/aizsargā sakrājies pārāk liels materiāla daudzums.	Skatiet sadaļu <b>Izslēgšana un tīrīšana</b> 16. lpp.
	Uzgaļa filtrs ir daļēji aizsērējis vai bojāts.	Iztīriet vai nomainiet filtru. Skatiet 15. lpp.
	Uzgalis/aizsargs nav līdz galam uzskrūvēts uz izsmidzinātāja.	Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga uzstādīšana</b> 14. lpp.
	Pamatne ir nodilusi.	Nomainiet izsmidzinātāja uzgali.
Pēc sprūda atlaišanas no uzgaļa turpina pilēt vai sūkties materiāls:  ti15528a	Izsmidzinātājs ir nodilis.	Nomainiet izsmidzinātāju.
	Uzgaļa filtrs ir daļēji aizsērējis vai bojāts.	Iztīriet vai nomainiet filtru. Skatiet 15. lpp.
	Uzgalis/aizsargs nav līdz galam uzskrūvēts uz izsmidzinātāja.	Skatiet sadaļu <b>Uzgaļa/aizsarga uzstādīšana</b> 14. lpp.
	Pamatne ir nodilusi.	Nomainiet izsmidzinātāja uzgali.
	Adatas vārsts ir bojāts vai nodilis.	Nomainiet adatas vārstu.

# Tehniskie dati

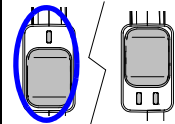

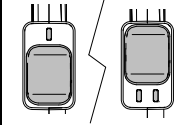

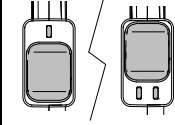

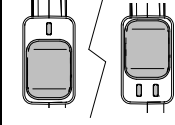

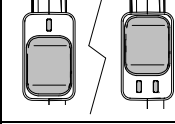

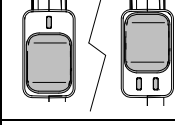

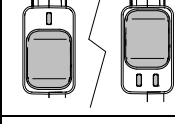

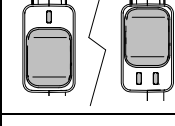

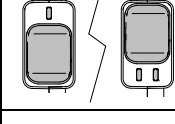

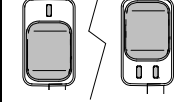

<b>Izsmidzinātājs:</b>	
Regulējams spiediena diapazons	500 līdz 1500 psi (34 līdz 103 bāri, 0,34 līdz 10,3 MPa)
Maksimālais darba spiediens	1700 psi (117 bāri, 11,7 MPa)
Svars	5,06 mārciņas (2,51 kg)
Izmēri:	
Garums	13,75 collas (34,9 cm)
Platums	5,5 collas (14,0 cm)
Augstums	9,7 collas (24,6 cm)
Uzglabāšanas temperatūras diapazons ♦❖	32° līdz 122°F (0° līdz 50°C)
Darba temperatūras diapazons ✓	40° līdz 90° F (4° līdz 32°C)
Uzglabāšanas mitruma diapazons	Relatīvais mitrums no 0% līdz 95%, bez kondensācijas
Skaņas spiediena līmenis	79,5 dBa (skaņas jaudas līmenim pievienojiet 11 dBa)†
Vibrācijas līmeņa paātrinājums	Mazāk nekā 8,2 pēdas/sec. <sup>2</sup> 2,5 m/sec. <sup>2</sup> ††
<b>Lādētājs:</b>	
Uzlādes laiks	45 minūtes līdz 80%, 75 minūtes līdz 100%
Barošanas avots	100 – 240 VAC / 50 – 60 Ø
<b>Akumulators:</b>	
Spriegums	Maksimāli 20 V †††
Kapacitāte	2,05 Ah, 36 Wh

- ♦ Ja sūknī sasals šķidrums, tas radīs sūkņa bojājumu.
- ❖ Zemā temperatūrā plastmasas daļas trieciena rezultātā var tikt bojātas.
- ✓ Ļoti zemā vai ļoti augstā temperatūrā krāsas viskozitātes izmaiņas var ietekmēt izsmidzinātāja veiktspēju.
- † saskaņā ar ISO 3744 mērīts 3,1 pēdas (1 m) augstumā
- †† saskaņā ar ISO 5349, bez slodzes
- ††† Maksimālais izmērītais akumulatora spriegums ir 20V . Vidējais ekspluatācijas spriegums ir 18V .



## Ieteicamo materiāla iestatījumu saraksts

PIEMĒRS

Datums	Apsmidzinātais objekts	Izsmidzināšanas materiāls	Sprauslas uzgalis	Motora apgriezieni (viens cikls)	Spiediena iestatījums (skalās atzīme)
03/24/2011	Karnīžu maliņas	Uretāna laka	FF308		
					
					
					
					
					
					
					
					
					



# 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. Neskaitot kādu īpašu, pagarinātu vai ierobežotu garantiju, ko publicējis Graco, Graco divpadsmit mēnešu laikā pēc iegādes datuma salabos vai nomainīs jebkuru aprīkojuma daļu, kuras bojājumu Graco 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, jebkādiem darbības traucējumiem, kas radušies nepareizas uzstādīšanas, nepareizas izmantošanas, noberzuma, korozijas, nepiemērotas vai nepareizas apkopes, nolaidības, nelaimes gadījuma, izmaiņu vai daļu nomaiņas ar detaļām, ko nav izgatavojis Graco, rezultātā, un Graco par to nebūs atbildīgs. Graco nebūs atbildīgs arī par nepareizu darbību, bojājumu vai nodilumu, kas radies dēļ Graco aprīkojuma nepiemērotības tām struktūrām, piederumiem, aprīkojumam vai materiāliem, ko nav piegādājis Graco, vai dēļ to struktūru, piederumu, aprīkojuma vai materiālu, ko nav piegādājis Graco, nepareizas konstrukcijas, izgatavošanas, uzstādīšanas, darbības vai apkopes.

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

## **ŠĪ GARANTIJA IR EKSKLUZĪVA UN PIEMĒROJAMA VISU CITU, TIEŠU VAI NETIEŠU, GARANTIJU VIETĀ, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR, KOMERCDARBĪBAS GARANTIJU VAI PIEMĒROTĪBAS GARANTIJU NOTEIKTAM MĒRĶIM.**

Graco vienpersonisks pienākums un pircēja vienīgais tiesiskās aizsardzības līdzeklis būs tāds, kā norādīts augstāk. Pircējs piekrīt, ka nebūs pieejami nekādi citi tiesiskās aizsardzības līdzekļi (ieskaitot, bet neaprobežojoties ar tiem, nejaušus vai izrietošus bojājumus par zaudētu peļņu, nenotikušus darījumus, traumas vai īpašuma bojājumu vai kādu citu nejaušu vai izrietošu zaudējumu). Jebkuras prasības par garantijas noteikumu pārkāpšanu jāizvirza divu (2) gadu laikā no pārdošanas datuma.

**GRACO NEDOD NEKĀDU GARANTIJU UN ATSAUC VISAS NETIEŠĀS KOMERCDARBĪBAS UN PIEMĒROTĪBAS ZINĀMAM MĒRĶIM GARANTIJAS, KAS SAISTĪTAS AR PIEDERUMIEM, APRĪKOJUMU, MATERIĀLIEM VAI SASTĀVDAĻĀM, KO PĀRDOD, BET NERAŽO GRACO.** Uz lietām, kuras pārdod, bet neražo Graco (teiksim, 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, tišiem vai izrietošiem bojājumiem, vai nu līguma laušanas, vai garantijas pārkāpšanas, vai Graco nolaidības vai cita iemesla dēļ.

## **FOR GRACO CANADA CUSTOMERS**

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

# Graco informācija

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

**LAI IZDARĪTU PASŪTĪJUMU, sazinieties ar savu Graco izplatītāju vai piezvaniet, lai noskaidrotu savu tuvāko izplatītāju.**

**Tālrunis: 612-623-6926 vai bezmaksas tālrunis: 1-800-690-2894 Fakss: 612-623-6893 Bezmaksas fakss: 1-800-334-6955**

*All written and visual data contained in this document reflects the latest product information available at the time of publication. Graco reserves the right to make changes at any time without notice.*

Patentinās informācijās, žr. [www.graco.com](http://www.graco.com) / Patentai  
Oriģinālās instrukcijas tulkojums. This manual contains Latvian. MM **3A1698**

**Graco Headquarters:** Minneapolis  
**International Offices:** Belgium, China, Japan, Korea

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

**Copyright 2011, Graco Inc. All Graco manufacturing locations are registered to ISO 9001.**

[www.graco.com](http://www.graco.com)  
Revised H, March 2016