

## Elektriskie bezgaisa izsmidzinātāji

3B0093E

LV

**Pārnēsamam bezgaisa izsmidzināšanas darbam ar arhitektūras krāsām un pārklājumiem. Tikai profesionālai lietošanai. Nav apstiprināts izmantošanai sprādzienbīstamā vidē vai bīstamās (klasificētās) vietās.**

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

3300 psi (228 bāri, 22,8 MPa) maksimālais darba spiediens

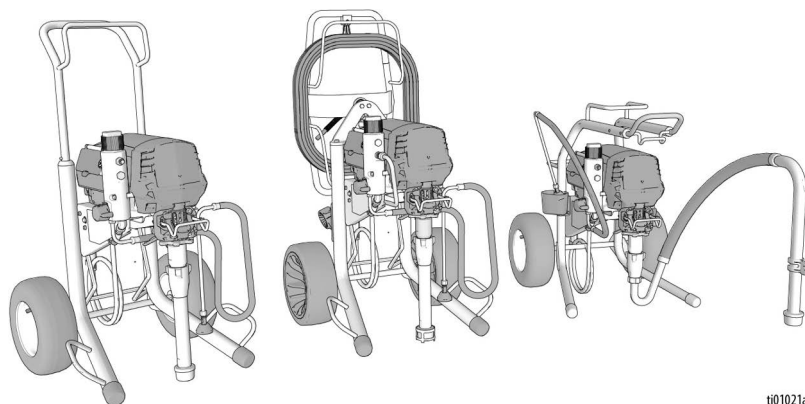
Informāciju par modeli, tostarp apstiprinājumiem, skatīt 4.–6. lpp.



### Svarīgas drošības instrukcijas

Pirms aprīkojuma lietošanas izlasiet visus šīs rokasgrāmatas, saistīto rokasgrāmatu un uz iekārtas piestiprinātos brīdinājumus un instrukcijas. Iepazīstieties ar vadības elementiem un pareizu aprīkojuma lietošanas veidu. Saglabājiēt šīs instrukcijas.

Saistītās rokasgrāmatas	Apraksts
3A6285	Pistole (Darbuzņēmēja PC)
311254	Flex Plus™ izsmidzināšanas pistole
308491	Heavy-Duty Texture izsmidzināšanas pistole
3A9391	Sūknis
3A9347	XT QuickReel™



t101021a



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

## Saturs

<b>Tulkotās rokasgrāmatas</b> .....	<b>3</b>
<b>Modeļi</b> .....	<b>4</b>
<b>Drošības simboli</b> .....	<b>7</b>
<b>Vispārīgi brīdinājumi</b> .....	<b>8</b>
<b>Sastāvdaļu identifikācija</b> .....	<b>12</b>
Standarta modeļi .....	12
Pro-Contractor modeļi .....	13
LoBoy modeļi .....	14
Vadības ierīces un displejs .....	15
<b>Zemēšana</b> .....	<b>16</b>
Pagarinātāji .....	16
Spaiņi .....	16
<b>Spiediena samazināšanas procedūra</b> .....	<b>17</b>
<b>Iestatīšana</b> .....	<b>19</b>
<b>Darba sākšana</b> .....	<b>22</b>
<b>Ekspluatācija</b> .....	<b>24</b>
Sprauslas uzgaļa uzlikšana .....	24
Veiktspējas režīmi .....	24
Strāvas stipruma slēdzis .....	25
Izsmidzināšana .....	25
Sprauslas uzgaļa aizsērējuma tīrīšana .....	26
Tīrīšana .....	27
<b>Digitālais displejs</b> .....	<b>30</b>
Galvenā darbības izvēle .....	30
Veiktspējas režīmu izvēle .....	31
TurboClean .....	32
Watchdog .....	32
Saglabāto datu displejs .....	32
Pogas kalibrēšana .....	34
Regulatora kalibrēšana .....	34
BlueLink <sup>®</sup> lietotne .....	35
BlueLink akumulatora maiņa .....	36
<b>Apkope</b> .....	<b>37</b>
<b>Problēmu novēršana</b> .....	<b>38</b>
<b>Remonts</b> .....	<b>43</b>
<b>Daļas</b> .....	<b>47</b>
<b>Elektroinstalācijas shēmas</b> .....	<b>65</b>
<b>Tehniskās specifikācijas</b> .....	<b>68</b>
<b>Likums „California Proposition 65“</b> .....	<b>70</b>
<b>Graco standarta garantija</b> .....	<b>71</b>
<b>Graco informācija</b> .....	<b>72</b>

## Tulkotās rokasgrāmatas

Šī izstrādājuma tulkoto rokasgrāmatu digitālās versijas var atrast tiešsaistē vietnē [www.graco.com](http://www.graco.com) vai noskenējot QR kodu, kas norādīts tālāk sadaļā Saite uz valodām. Šeit ir norādīti pieejamie tulkojumi un to attiecīgie GRACO rokasgrāmatu numuri.

Angļu	3B0070	Norvēģu	3B0095
Bulgāru	3B0080	Poļu	3B0096
Čehu	3B0083	Portugāļu	3B0097
Dāņu	3B0084	Rumāņu	3B0098
Franču	3B0088	Slovāku	3B0099
Grieķu	3B0090	Slovēņu	3B0100
Holandiešu	3B0085	Somu	3B0087
Horvātu	3B0082	Spāņu	3B0101
Igauņu	3B0086	Turku	3B0103
Japāņu	3B0091	Vācu	3B0089
Korejiešu	3B0092	Zviedru	3B0102
Ķīniešu	3B0081	Itāliešu	3B0420
Latviešu	3B0093		
Lietuviešu	3B0094		





## Saite uz valodām

Lai atrastu tulkotās rokasgrāmatas tiešsaistē, noskenējiet QR kodu un atrodiat atbilstošo rokasgrāmatu atvērtajā tīmekļa lapā.







## Modeļi

### Standarta modeļi



Apstiprinājuma zīme	Volti, maiņspriegums (VAC)	Modelis	Modeļa numurs
	110–120 V	695 XT	19F545
		Ultimate 695 XT	826295
795 XT		19F710	
Ultimate 795 XT		826298	
Mark IV XT		19F549	
1095 XT		19F546	
Ultimate 1095 XT		826300	
Mark V		19F550	
	220–240 V	695 XT	19F727
		795 XT	19F731
		1095 XT	19F735
		Mark V	19F739
		Mark VII XT	19F743
	100–120 V	695 XT	20B963
	100–120 V	695 XT	19F728
		795 XT	19F732
		Mark V	19F740
	220–240 V	695 XT	19F712
		795 XT	19F715
		1095 XT	19F720
		Mark V	19F723



## ProContractor modeļi

Apstiprinājuma zīme	Volti, maiņspriegums (VAC)	Modelis	Modeļa numurs
	110-120 V	695 XT	19F547
		Ultimate 695 XT	826297
		795 XT	19F711
		Ultimate 795 XT	826299
		Mark IV XT	19F551
	110-120V	1095 XT	19F548
		Ultimate 1095 XT	826301
		Mark V	19F552
	220-240 V	695 XT	19F729
			20B951
		795 XT	20B953
			19F733
		1095 XT	20B955
			19F736
		Mark V	20B959
			19F741
		Mark VII XT	19F744
			20B961
	100-120 V	695 XT	20B964
		1095 XT	20B965
	100-120 V	695 XT	19F730
		795 XT	19F734
		Mark V	19F742
	220-240 V	695 XT	19F714
		795 XT	19F717
		1095 XT	19F721
		Mark V	19F724
	100-120 V	Mark V	19F725

## LoBoy modeļi

Apstiprinājuma zīme	Volti, maiņspriegums (VAC)	Modelis	Modeļa numurs
 c ETL us Intertek	110–120 V	695 XT	19F553
		Ultimate 695 XT	826296
	220–240 V	695 XT	19F713

## Drošības simboli

Šeit norādītie drošības simboli redzami šajā rokasgrāmatā un uz aprīkojuma. Ir svarīgi iepazīties ar tabulā minēto informāciju un izprasto katra simbola nozīmi.

Simbols	Nozīme
	Elektriskās strāvas trieciena risks
	Aprīkojuma nepareizas izmantošanas bīstamība
	Pirksta iespiešanas vietas risks
	Aizdeģšanās un sprādziena bīstamība
	Kustīgo daļu radīts risks
	Nokļūšanas zem ādas risks
	Nokļūšanas zem ādas risks
	Izšļakstīšanās risks
	Nelieciet roku izsmidzināmā uzgaļa priekšā

Simbols	Nozīme
	Nenovietojiet rokas vai citas ķermeņa daļas šķidrums izplūdes atveres tuvumā
	Likvidējiet aizdeģšanās avotus
	Izvairīšanās no iesmidzināšanas šļūtenes
	Zemes aprīkojums
	Veiciet spiediena samazināšanas procedūru
	Lasīt rokasgrāmatu
	Izmantojiet individuālos aizsarglīdzekļus



### Drošības brīdinājuma simbols

Šis simbols norāda: Uzmanību! Uzmanieties! Meklējiet šo simbolu visā rokasgrāmatā, lai norādītu svarīgus drošības ziņojumus.

## Vispārīgi brīdinājumi

Tālāk norādītie brīdinājumi attiecas uz visu šo rokasgrāmatu. Pirms šī aprīkojuma lietošanas izlasiet, izprotiet un ievērojiet brīdinājumus. Šo brīdinājumu neievērošanas gadījumā varat gūt nopietnus vai nāvējošus savainojumus.

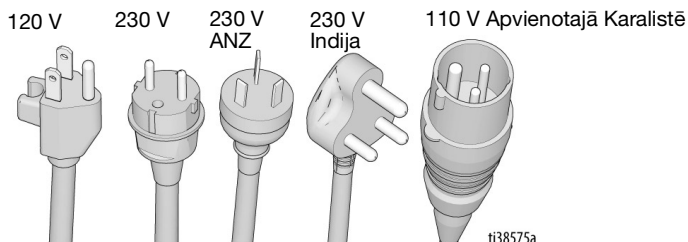
### BRĪDINĀJUMS



#### ZEMĒŠANA

Šim izstrādājumam jābūt zemētam. Strāvas īsslēguma gadījumā zemējums samazina strāvas trieciena risku, nodrošinot vadu strāvas novadīšanai. Šis izstrādājums ir aprīkots ar kabeli, kuram ir zemējuma vads ar atbilstošu zemējuma spraudni. Kontaktdakša jāpieslēdz kontaktrozetei, kas pareizi uzstādīta un zemēta saskaņā ar visiem vietējiem noteikumiem.

- Ja zemējuma spraudnis ir nepareizi uzstādīts, tas var radīt strāvas trieciena risku.
- Kad nepieciešama kabeļa vai spraudņa maiņa vai remonts, nepievienojiet zemējuma vadu nevienai barošanas spaiļei.
- Vads, kura izolācijas ārējā virsma ir zaļā krāsā ar dzeltenām svītrām vai bez tām, ir zemējuma vads.
- Ja zemēšanas instrukcijas nav pilnībā izprastas vai ir šaubas par to, ka izstrādājums ir pareizi zemēts, konsultējieties ar kvalificētu elektriķi vai speciālistu.
- Komplektācijā iekļauto kontaktdakšu nedrīkst pārveidot. Ja tā neatbilst kontaktligzdai, lūdziet kvalificētam elektriķim uzstādīt atbilstošu kontaktligzdu.
- Šo izstrādājumu paredzēts izmantot standarta 120 V vai 230 V ķēdē, un tam ir zemējuma spraudnis, kas līdzīgs attēlā redzamajam.



- Pievienojiet izstrādājumu tikai tādai kontaktligzdai, kurai ir tāda pati konfigurācija kā spraudnim.
- Neizmantojiet šo izstrādājumu ar 3-uz-2 pārveidotāju.

#### Pagarinātāji

- Izmantojiet tikai 3 vadu pagarinātāju, kuram ir zemējuma spraudnis un zemējuma ligzda, kas ir saderīga ar produkta spraudni.
- Pārliecinieties, ka pagarinātājs nav bojāts.
- Ja nepieciešams pagarinātāja vads, izmantojiet vismaz 12 AWG (2,5 mm<sup>2</sup>) vadu, lai pārvadītu izstrādājumam nepieciešamo strāvu.
- Ja vads ir paredzēts mazākai strāvai, nekā nepieciešams, samazināsies līnijas spriegums un jauda, izraisot pārkaršanu.

## BRĪDINĀJUMS

### UZLIESMOŠANAS UN EKSPLOZIJAS RISKS



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.
- Krāsa vai šķīdinātājs, kas plūst caur ierīci, var radīt statisko elektrību. Krāsas vai šķīdinātāja izgarojumu klātbūtnē statiskā elektrība rada ugunsgrēka vai eksplozijas risku. Visām izsmidzināšanas sistēmas sastāvdaļām, piemēram, sūknim, šļūtenju mezglam, 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.
- Pievienojiet pie zemētas kontaktligzdas un izmantojiet zemētus pagarinātājus. Neizmantojiet adapteri, kas paredzēti pārveidošanai no 3 uz 2 vadiem.
- Neizmantojiet krāsu vai šķīdinātāju, kas satur halogēnētus ogļūdeņražus.
- Nodrošiniet, lai šī zona tiktu labi vēdināta. Nodrošiniet pietiekamu svaiga gaisa cirkulāciju šajā zonā.
- Smidzinātājs rada dzirksteles. Izsmidzināšanas, skalošanas, tīrīšanas vai apkopes laikā sūkņa mezglam jābūt labi vēdināmā zonā vismaz 6,1 m (20 pēdas) attālumā no izsmidzināšanas zonas. Neapsmidziniet sūkņa mezglu.
- Nesmēķējiet izsmidzināšanas zonā un nesmidziniet vietās, kur ir dzirksteles vai liesma.
- Neizmantojiet apgaismojuma slēdžus, dzinējus vai līdzīgas dzirksteles radošas ierīces izsmidzināšanas zonā.
- Nepievienojiet un neatvienojiet barošanas vadus, ja pastāv viegli uzliesmojoši izgarojumi.
- Rūpējieties par šīs zonas tīrību un neturiet tajā krāsas vai šķīdinātāja tvertnes, paklājus 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.
- **Nekavējoties pārtrauciet darbību**, ja rodas statiskās elektrības izlāde vai sajūtat strāvas triecienu. Neizmantojiet aprīkojumu, pirms nav noskaidrota un novērsta problēma.

## BRĪDINĀJUMS



### ĀDAS TRAUMU RISKS

Augstspiediena smidzinātājs var ievadīt ķermenī toksīnus un radīt nopietnu traumu, kas var izraisīt amputāciju. Ja notiek iešjircināšana, **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 3300 psi. Izmantojiet rezerves daļas un piederumus, kas paredzētas vismaz 3300 psi lielam spiedienam.
- Kamēr netiek veikta izsmidzināšana, vienmēr izmantojiet sprūda drošības slēdzi. 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 aprīkojuma tuvumā.
- Nesniedzieties pārāk tālu un nestāviet uz nestabilas pamatnes. Visu laiku stāviet stabili uz kājām un saglabājiet līdzsvaru.
- Esiet modri — 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 aprīkojuma vilkšanai vai pacelšanai.
- Nesmidziniet ar šļūteni, kas īsāka par 7,6 m (25 pēdām).
- Nepārveidojiet iekārtu vai neveiciet tajā izmaiņas. Pārveides un izmaiņu dēļ var tikt atcelti aģentūras apstiprinājumi un radīts drošības apdraudējums.
- Pārliedzieties, ka viss aprīkojums atbilst nomināliem un ir apstiprināts izmantošanai vidē, kādā to izmantojat.

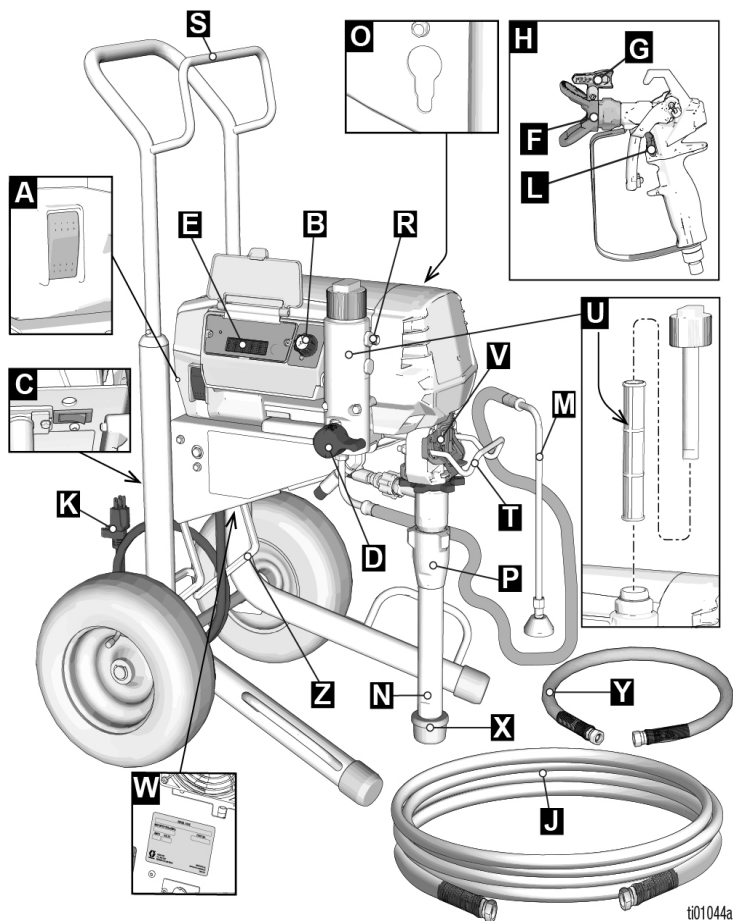
## BRĪDINĀJUMS

 	<p><b>ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKS</b></p> <p>Šim aprīkojumam ir jābūt zemētam. Sistēmas nepareiza zemēšana, salikšana vai izmantošana var izraisīt strāvas triecienu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pirms aprīkojuma apkopes izslēdziet to un atvienojiet barošanas vadu.</li> <li>• Izmantojiet tikai zemētas elektriskās kontaktligzdas.</li> <li>• Izmantojiet tikai pagarinātājus ar 3 vadiem.</li> <li>• Nodrošiniet, lai zemējuma zari uz sprauslas un pagarinātāja vadiem būtu nebojāti.</li> <li>• Nedrīkst pakļaut lietus iedarbībai. Glabājiet telpās.</li> <li>• Pirms lieljaudas ierīču apkopes, atvienojiet strāvas padevi un pagaidiet piecas minūtes.</li> <li>• Veiciet bojāta barošanas vada maiņu tikai ar pilnvarota servisa centra starpniecību.</li> </ul>
	<p><b>ZEM SPIEDIENA ESOŠU ALUMĪNIJA DAĻU RADĪTAIS RISKS</b></p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neizmantojiet 1,1,1-trihloretāna, metilēna hlorīda un citus halogenētus oglekļa hidrokarbonātus vai šķīdinātājus, kas satur šādus šķīdinātājus.</li> <li>• Neizmantojiet hlora balinātāju.</li> <li>• Daudzu citu šķidrumu sastāvā var būt ķīmiskas vielas, kas reaģē ar alumīniju. Noskaidrojiet savietojamību pie savu materiālu piegādātāja.</li> </ul>
  	<p><b>RISKS, KO RADA KUSTĪGAS DAĻAS</b></p> <p>Kustīgās daļas var saspiest, nogriezt vai noraut pirkstus un citas ķermeņa daļas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turieties atstātus no kustīgām daļām.</li> <li>• Nedarbiniet aprīkojumu, ja ir noņemti aizsargi vai vāki.</li> <li>• Aprīkojums var sākt darboties bez brīdinājuma. Pirms aprīkojuma pārbaudes, pārvietošanas vai apkopes veiciet darbības, kas norādītas sadaļā <b>Spiediena samazināšanas procedūra</b>, un atvienojiet aprīkojumu no visiem strāvas avotiem.</li> </ul>
	<p><b>TOKSISKU ŠĶIDRUMU VAI IZGAROJUMU RISKS</b></p> <p>Toksiski šķidrumi 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 datu lapas (SDS), lai iepazītos ar izmantoto šķidrumu potenciāli izraisīto specifisko risku.</li> <li>• Uzglabājiet bīstamus šķidrumus apstiprinātās tvertnēs un likvidējiet tos saskaņā ar saistošajiem noteikumiem.</li> </ul>
	<p><b>INDIVIDUĀLIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI</b></p> <p>Atrodieties darba vietā, jāvalkā atbilstoši aizsardzības līdzekļi, lai palīdzētu aizsargāt jūs no nopietniem savainojumiem, tai skaitā acu traumām, dzirdes zaudēšanas, toksisku izgarojumu ieelpošanas un apdegumiem. Šie aizsardzības līdzekļi, cita starpā, var būt, bet ne tikai, šādi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aizsargbrilles un dzirdes aizsarglīdzekļi;</li> <li>• respiratori, aizsargapģērbs un cimdi atbilstoši šķidrumu un šķīdinātāju ražotāja ieteikumiem.</li> </ul>

# Sastāvdaļu identifikācija

## Sastāvdaļu identifikācija

### Standarta modeļi



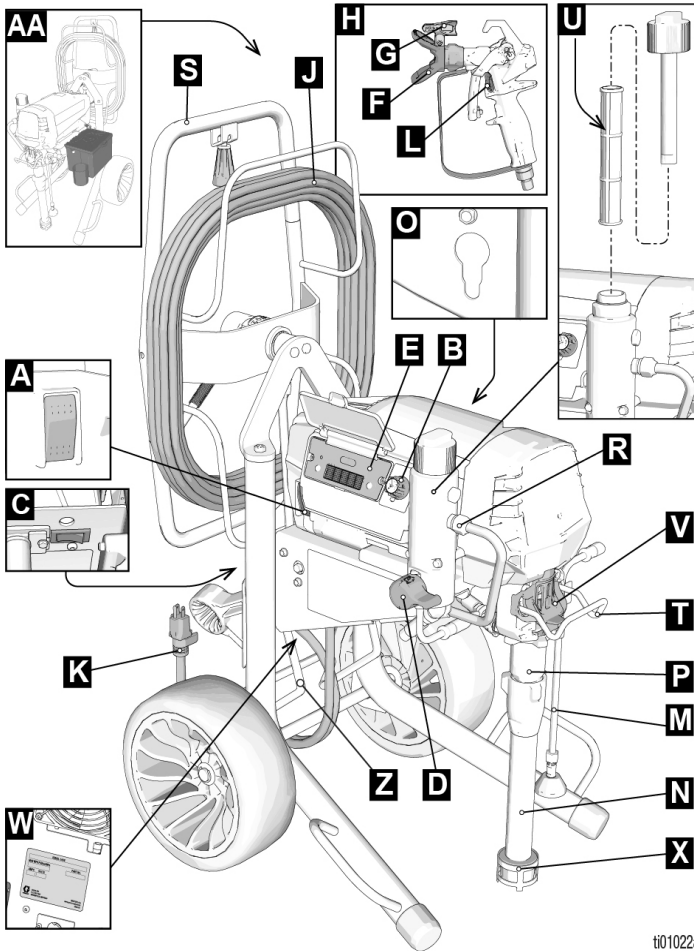
t01044a

A	Iesl./izsl. slēdzis
B	Spiediena regulators
C	Strāvas stipruma slēdzis (ja ir aprīkojumā)
D	Galvenais vārsts
E	Vadības ierīces un displejs (skatiet detalizētu attēlu, 15. lpp.)
F	Uzgaļa aizsargs
G	Sprauslas uzgalis
H	Pistole
J	Bezgaisa šļūtene
K	Barošanas vads
L	Sprūda fiksators
M	Iztukšošanas caurule

N	Iesūkšanas caurule
O	Sūkņa stieņa izvilkšanas funkcija
P	Sūknis
R	Šķidruma izplūde
S	Vada/šļūtenes turētājs
T	Spaiņa tureklis
U	Filters
V	Pirkstu aizsargierīce/TSL uzpildes punkts
W	Sērijas etiķete
X	Ieplūdes filtrs
Y	Šļūtene (tikai Mark modeļiem)
Z	Atbalsta kājiņa



## Pro-Contractor modeļi



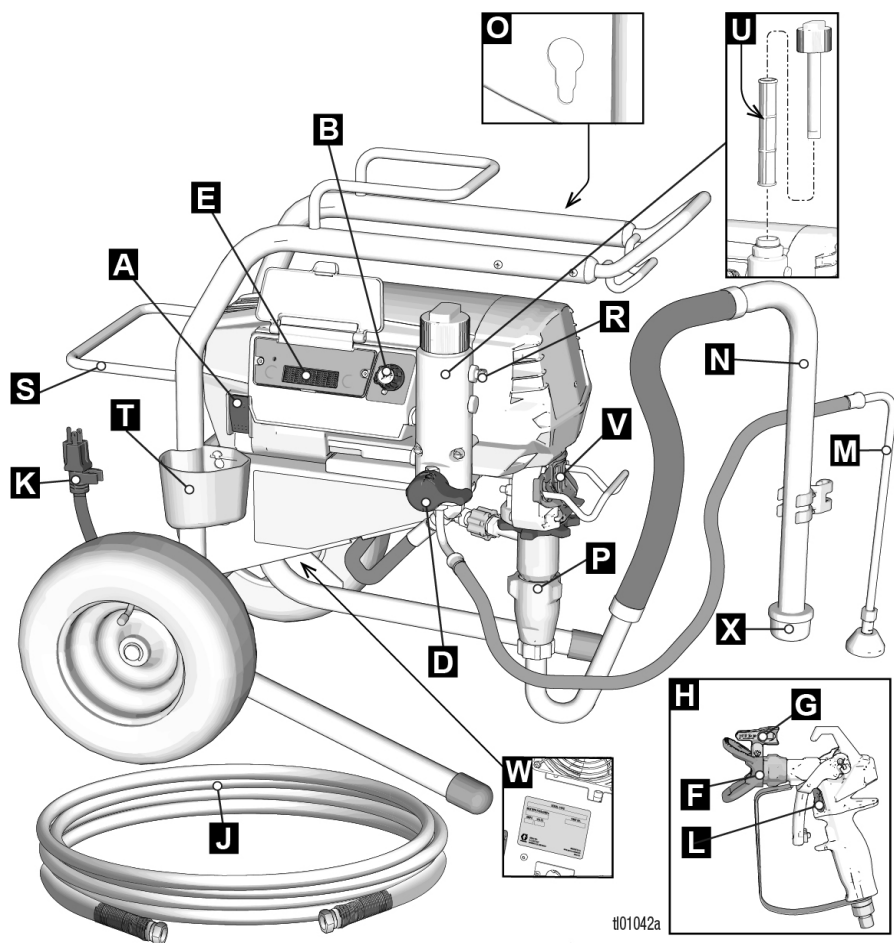
t01022a

A	Iesl./izsl. slēdzis
B	Spiediena regulators
C	Strāvas stipruma slēdzis (ja ir aprīkojumā)
D	Galvenais vārsts
E	Vadības ierīces un displejs (skatiet detalizētu attēlu, 15. lpp.)
F	Uzgaļa aizsargs
G	Sprauslas uzgalis
H	Pistole
J	Bezgaisa šļūtene
K	Barošanas vads
L	Sprūda fiksators
M	Iztukšošanas caurule

N	Iesūkšanas caurule
O	Sūkņa stieņa izvilkšanas funkcija
P	Sūknis
R	Šķidrums izplūde
S	Šļūtenes rats
T	Spaiņa tureklis
U	Filtrs
V	Pirkstu aizsargierīce/TSL uzpildes punkts
W	Sērijas etiķete
X	Ieplūdes filtrs
Z	Atbalsta kājiņa
AA	Rīku kaste (tikai EMEA un Apvienotās Karalistes modeļiem)

# Sastāvdaļu identifikācija

## LoBoy modeļi

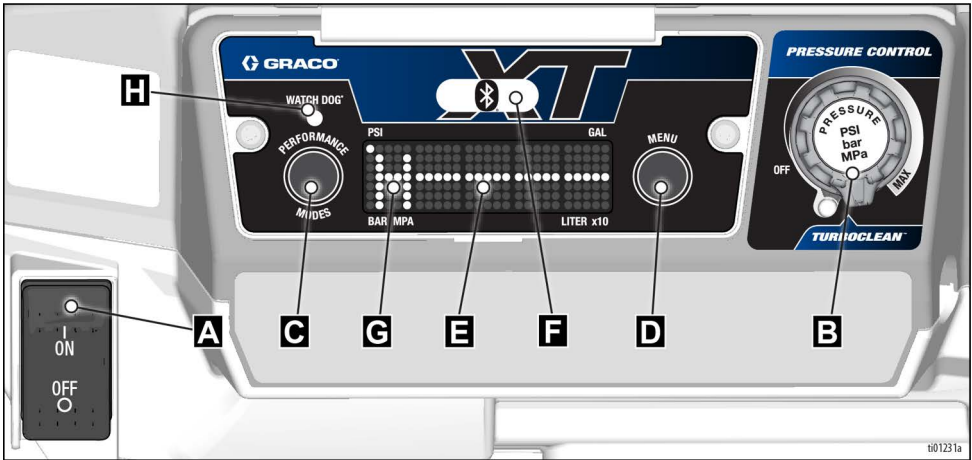


#01042a

A	Iesl./izsl. slēdzis
B	Spiediena regulators
D	Galvenais vārsts
E	Vadības ierīces un displejs (skatiet detalizētu attēlu, 15. lpp.)
F	Uzgaļa aizsargs
G	Sprauslas uzgalis
H	Pistole
J	Bezgaisa šļūtene
K	Barošanas vads
L	Sprūda fiksators
M	Iztukšošanas caurule
N	Iesūkšanas caurule

O	Sūkņa stieņa izvilšanas funkcija
P	Sūknis
R	Šķidruma izplūde
S	Vada/šļūtenes turētājs
T	Kausiņš pilēm
U	Filters
V	Pirkstu aizsargierīce/TSL uzpildes punkts
W	Sērijas etiķete
X	Ieplūdes filtrs

## Vadības ierīces un displejs



A	Iesl./izsl. slēdzis
B	Spiediena regulators
C	Veiktspējas režīma poga
D	Izvēlnes poga
E	LED displejs
F	BlueLink indikatora lampiņa (ja tāda ir)
G	Veiktspējas režīma indikators
H	Sargierīces indikatora lampiņa

## Zemēšana



Lai samazinātu statiskās elektrības izlādes un strāvas trieciena risku, ierīcei jābūt iezemētai. Elektriskās vai statiskās dzirksteles var izraisīt tvaikus, kas var aizdegties vai radīt sprādzienu. Nepareizs zemējums var izraisīt strāvas triecienu. Zemējums nodrošina strāvas novadīšanas vadu.

Šis izsmidzinātājs ir aprīkots ar barošanas kabeli, kuram ir zemējuma vads ar atbilstošu zemējuma spraudni.

Kontaktdakša jāpieslēdz kontakrozetei, kas pareizi uzstādīta un zemēta saskaņā ar visiem vietējiem noteikumiem un rīkojumiem.

Nepārveidojiet komplekta spraudni; ja tas neder kontaktligzdā, palūdziet, lai kvalificēts elektriķis uzstāda pareizu kontaktligzdu.

## Pagarinātāji

Izmantojiet pagarinātāju ar nebojātu zemējuma kontaktu. Ja nepieciešams pagarinātājs, lietojiet minim. 3 vadu pagarinātāju, 2,5 mm<sup>2</sup>(12 AWG).

**PIEZĪME.** Mazāks kalibrs vai garāki pagarinātāji var samazināt izsmidzinātāja veiktspēju.

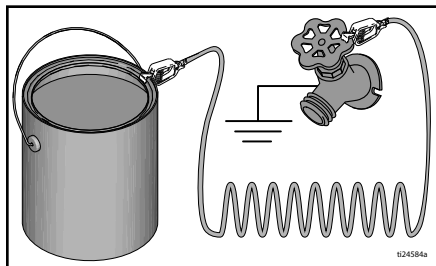
## Spaiņi

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

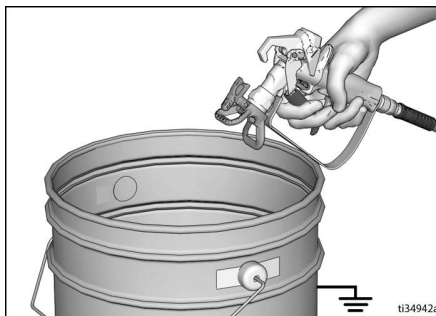
Nenovietojiet spaini uz nevadošas virsmas, piemēram, papīra vai kartona, kas pārtrauc iezemēšanas ķēdi.



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



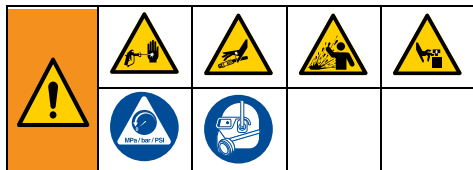
**Nodrošiniet nepārtrauktu iezemēšanu, veicot skalošanu vai spiediena samazināšanu:** turot izsmidzinātāja metālisko daļu cieši pie iezemēta metāla spaiņa malas, ieslēdziet pistoli.



## Spiediena samazināšanas procedūra

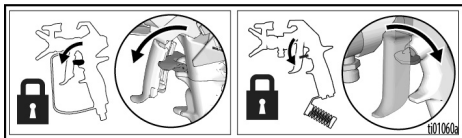


Ja redzat šo simbolu, skatiet sadaļu Spiediena samazināšanas procedūra.

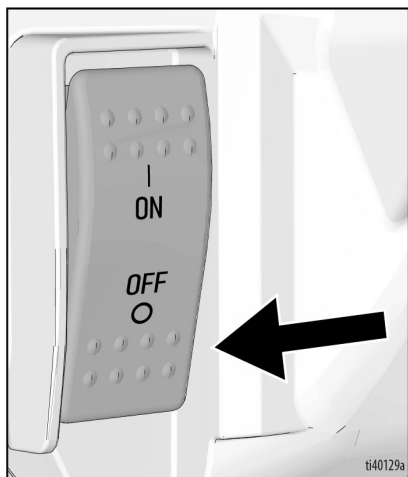


Spiediens iekārtā saglabājas līdz brīdim, kad to manuāli samazina. Lai novērstu smagus ievainojumus, ko var izraisīt šķidrums zem spiediena, piemēram, izkļūšana cauri ādai, izšakstījies šķidrums un kustīgas daļas, ievērojiet sadaļas **Spiediena samazināšanas procedūra** norādījumus, kad beidzat izsmidzināšanu un pirms sākat iekārtas tīrīšanas, pārbaudes vai apkopes darbus.

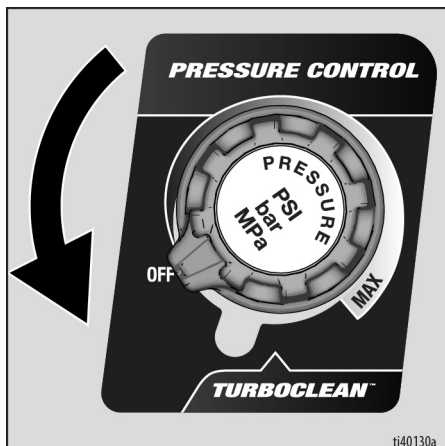
1. Aktivējiet sprūda fiksatoru.



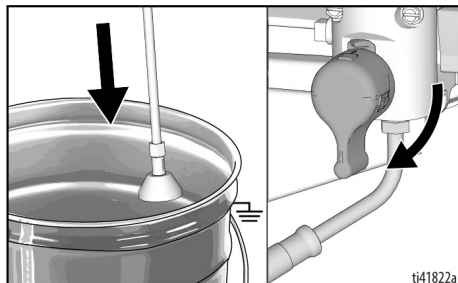
2. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (Izslēgts).



3. Pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā **OFF** (Izslēgts).

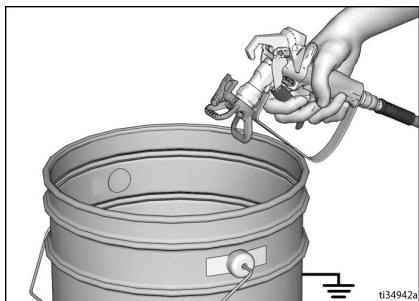


4. Ievietojiet noplūdes cauruli spainī un pagrieziet galveno vārstu uz leju, lai samazinātu spiedienu. Galveno vārstuli krāsas aizplūšanas pozīcijā (vārsts lejup) atstājiet līdz nākamajai izsmidzināšanas reizei.



# Spiediena samazināšanas procedūra

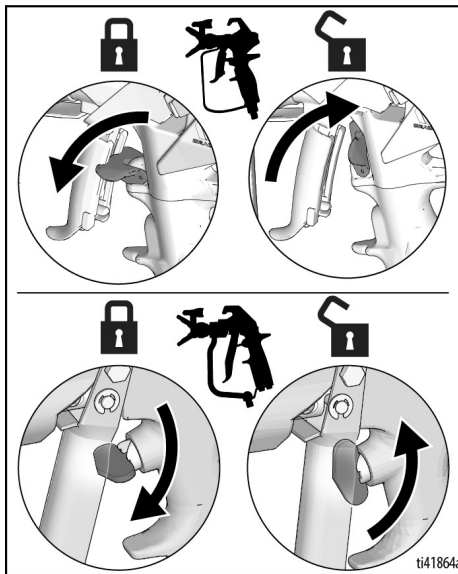
5. Turiet izsmidzināšanas pistoles metāla daļu cieši pie zemēta metāla spaiņa. Tēmējiet pistoli spaiņa iekšpusē. Atbrīvojiet sprūda fiksatoru un iedarbiniet izsmidzināšanas pistoli, lai samazinātu spiedienu.



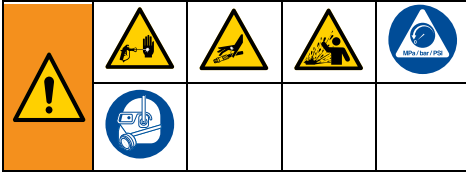
6. Aktivizējiet sprūda fiksatoru.
7. Ja jums šķiet, ka sprauslas uzgalis vai šļūtene ir aizsērējusi vai spiediens nav samazināts:
  - a. Izmantojot uzgriežņu atslēgu, **ĻOTI LĒNĀM** atlaidiet uzgaļa aizsarga fiksācijas uzgriezni vai šļūtenes gala savienojumu, lai pakāpeniski atbrīvotu spiedienu.
  - b. Izmantojot uzgriežņu atslēgu, pilnībā atlaidiet uzgriezni vai savienojumu.
  - c. Iztīriet šļūtenes vai gala aizsprostojumu.

## Sprūda fiksators

Lai novērstu pistoles nejaušu ieslēgšanos ar roku kritiena vai trieciena rezultātā, vienmēr, kad jūs beidziet izsmidzināšanu, ieslēdziet sprūda fiksatoru.

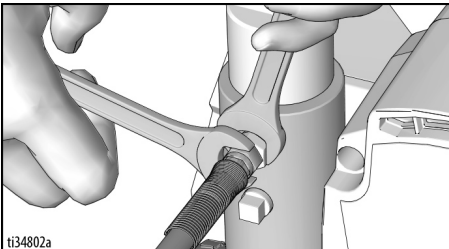


## Iestatīšana

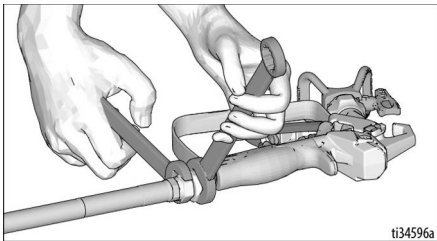


Pirmo reizi izsaņiņojot izsmidzinātāju vai pēc ilgākas uzglabāšanas, veiciet iestatīšanas procedūru. Kad ir veikta ierīces salikšana pirmajā lietošanas reizē, noņemiet transportēšanas aizbāzni no šķidruma izplūdes. Izsmidzinātājs ir aprīkots ar Pump Armor™ sistēmā.

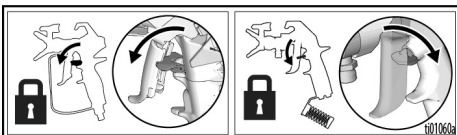
1. Pievienojiet Graco bezgaisa šļūteni šķidruma izplūdes izejai. Izmantojiet divas uzgriežņu atslēgas, lai stingri to pievilktu.



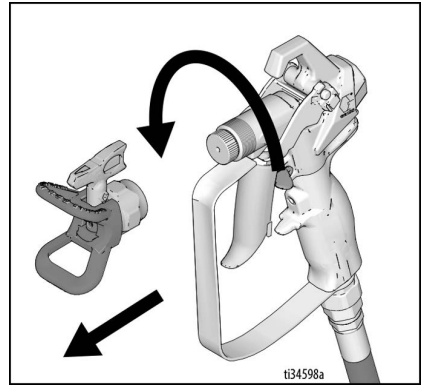
2. Pievienojiet šļūtenes otru galu pistolei.



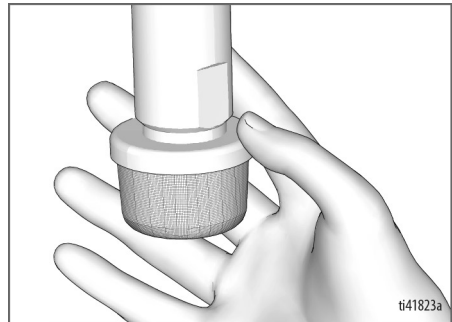
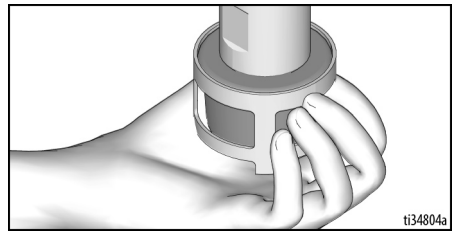
3. Izmantojiet divas uzgriežņu atslēgas, lai stingri to pievilktu.
4. Aktivizējiet sprūda fiksatoru.



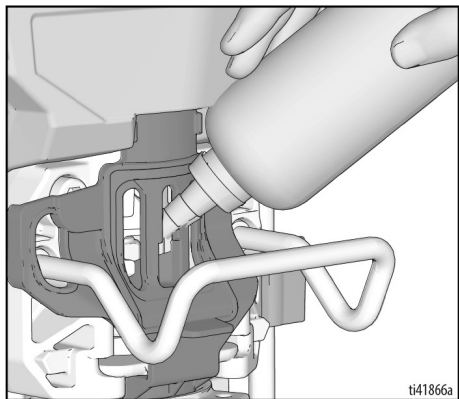
5. Noņemiet uzgaļa aizsargu.



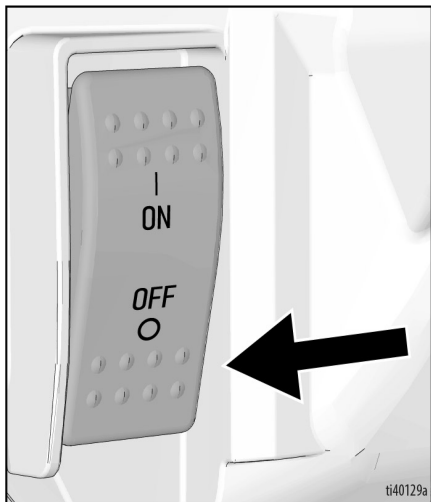
6. Pirmo reizi izsaņiņojot izsmidzinātāju, noņemiet iesaiņošanas materiālus no iekšējās filtrā. Pēc ilgākas uzglabāšanas pārbaudiet, vai iekšējās filtrā nav aizsērējumi un gruži.



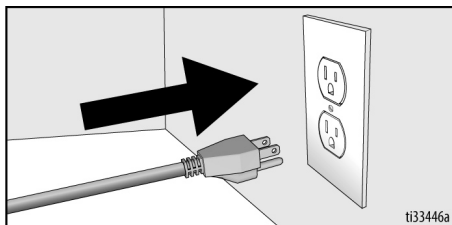
7. Piepildiet TSL uzpildes portu ar TSL, lai novērstu priekšlaicīgu blīvējuma nolietošanos. Izpildiet šīs darbības ik dienu vai katrā ierīces lietošanas reizē.
- Ievietojiet TSL balona sprauslu izsmidzinātāja priekšpusē esošā režģa augšējā centrālajā atvērumā.
  - Saspiediet balonu, lai izvadītu pietiekamu daudzumu TSL un aizpildītu brīvo vietu starp sūkņa stieni un iepakojuma uzgriežņa blīvējumu.



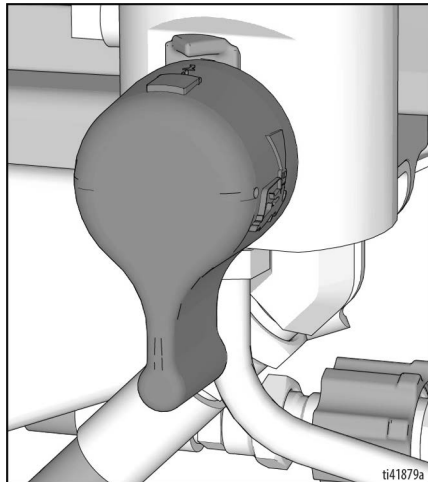
8. Pārliecinieties, vai ieslēgšanas/izslēgšanas (ON/OFF) slēdzis ir pozīcijā **OFF** (izslēgts) un spiediena regulators ir **OFF** (izslēgts) pozīcijā.



9. Iespraudiet strāvas vadu pareizi iezemētā elektriskajā kontaktozietē.

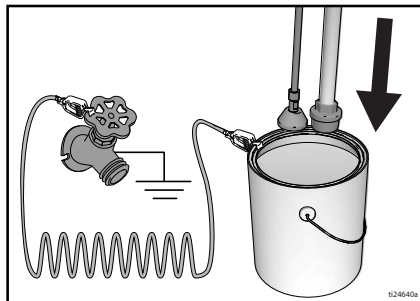


10. Pagrieziet galveno vārstu uz leju.



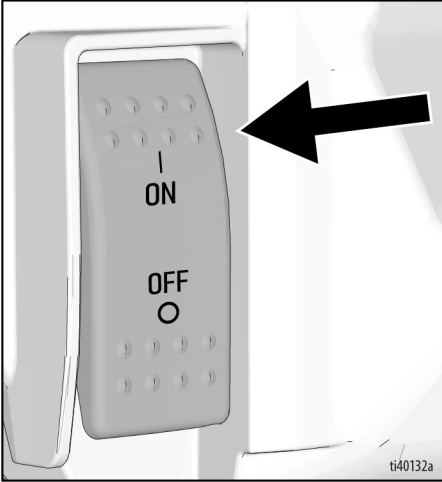
11. Ievietojiet iesūkšanas cauruli un iztukšošanas cauruli zemētā metāla spainī, kas daļēji piepildīts ar skalošanas šķidrumu. Skatiet sadaļu **Zemēšana**, 16. lappuse.

**PIEZĪME.** Pārbaudiet, vai skalošanas šķidrums ir saderīgs ar izsmidzināmo materiālu. Iespējams, būs jāveic otrreizēja skalošana, izmantojot saderīgu šķidrumu. Izmantojiet ūdeni lateksa krāsai vai vaitspirtu eļļas krāsai.





12. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts).

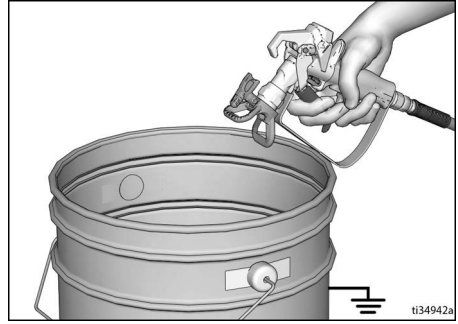


13. Pagrieziet galveno vārstu horizontāli. Atbrīvojiet sprūda fiksatoru.

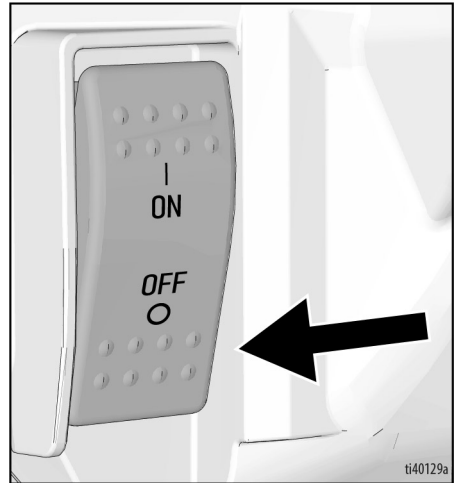
14. Pagrieziet spiediena regulatoru uz augšu, līdz izsmidzinātājs sāk darboties.



15. Turiet izsmidzināšanas pistoles metāla daļu cieši pie zemēta metāla spaiņa. Ieslēdziet pistoli un skalojiet vienu minūti.



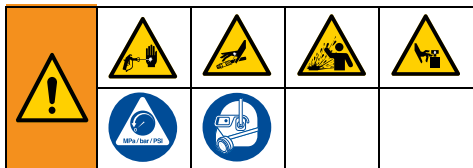
16. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (izslēgts).



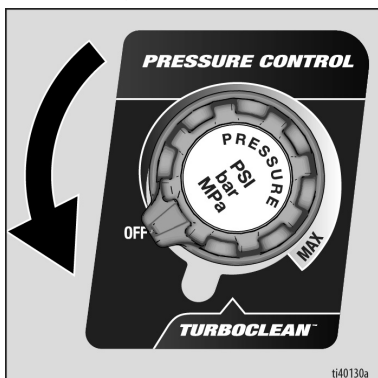
17. Aktivizējiet sprūda fiksatoru.

18. Izsmidzinātājs ir gatavs ieslēgšanai.

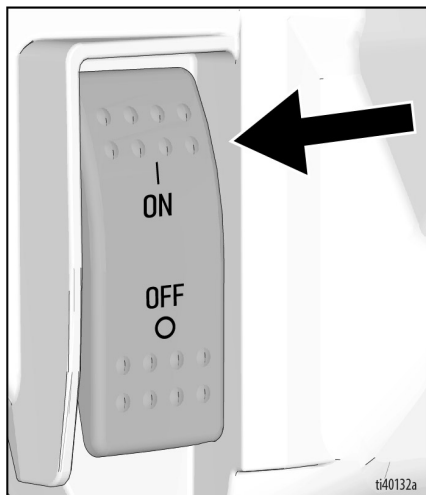
## Darba sākšana



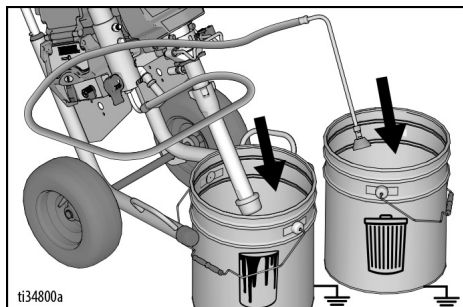
1. Veiciet darbības, kas aprakstītas sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Noņemiet sprauslas uzgali un uzgaļa aizsargu.
3. Pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā **OFF** (Izslēgts).



4. Pagrieziet galveno vārstu uz leju.
5. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (Ieslēgts).



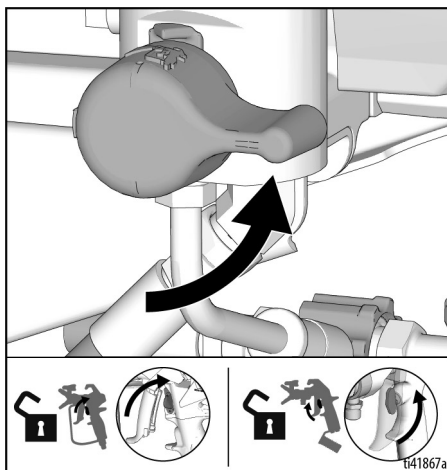
6. Ievietojiet iesūkšanas cauruli krāsas spainī. Ievietojiet iztukšošanas cauruli atkritumu spainī.



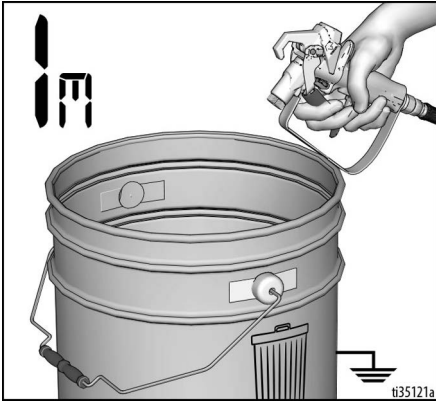
7. Pagrieziet spiediena regulatoru uz plkst. 10. Ļaujiet krāsai cirkulēt pa iztukšošanas cauruli 15 sekundes.



8. Pagrieziet galveno vārstu horizontāli. Atbrīvojiet sprūda fiksatoru.



9. Turiet izsmidzināšanas pistoles metāla daļu pret iezemētu metāla atkritumu spaini. Darbiniet pistoli, līdz ir redzama krāsa.



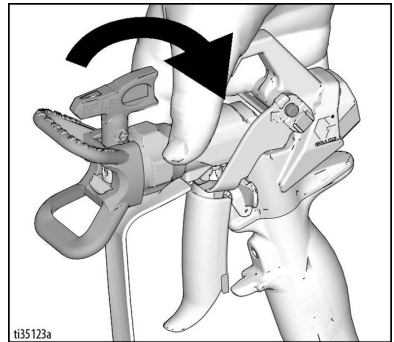
10. Pārvietojiet pistoli pie krāsas spaiņa un darbiniet 20 sekundes. Atlaidiet sprūdu un pagaidiet, kamēr izsmidzinātājā radīsies spiediens. Aktivizējiet sprūda fiksatoru.



--	--	--	--	--

Augstspiediena izsmidzinātājs var ievadīt ķermenī toksīnus un izraisīt nopietnu traumu. Neapturiet noplūdes ar roku vai lupatu.

11. Pārbaudiet, vai bezgaisa šļūtenes savienojumos nav noplūdes. Ja rodas noplūde, veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse, tad cieši aizskrūvējiet visus savienojumus un atkārtojiet Palaišanas procedūru. Ja noplūdes nav, veiciet nākamo darbību.
12. Skatiet sadaļu **Sprauslas uzgaļa uzlikšana**, 24. lappuse. Informāciju par pistoles montāžu skatiet atsevišķā pistoles lietošanas pamācībā.



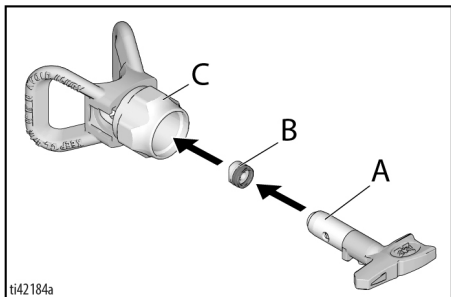
## Ekspluatācija

### Sprauslas uzgaļa uzlikšana

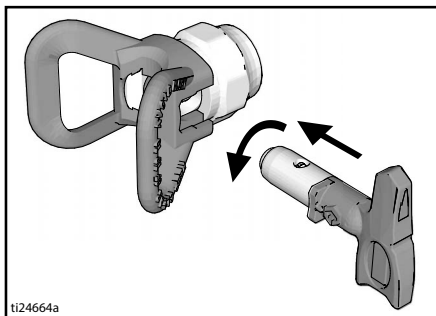


Lai izvairītos no nopietnām ādas injekcijas traumām, nenovietojiet roku sprauslas uzgaļa priekšā, uzliekot vai noņemot sprauslas uzgali un uzgaļa aizsargu.

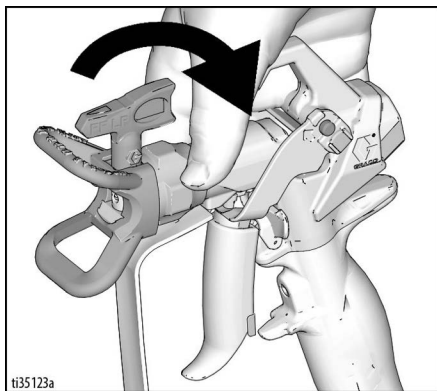
1. Veiciet darbības, kas aprakstītas sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Izmantojiet sprauslas uzgali (A), lai ievietotu OneSeal™ (B) uzgaļa aizsargā (C).



3. Ielieciet sprauslas uzgali.



4. Pieskrūvējiet iekārtas mezglu pistolei. Pievelciet.



### Veiktspējas režīmi

Izsmidzinātājs ir aprīkots ar diviem izsmidzināšanas režīmiem.

**LP (zema spiediena) režīms (L):**  
50–2 000 psi Šo režīmu vislabāk izmantot ar zema spiediena slēdža uzgaļiem (FFLP, LP un WRLP)

**HP (augsta spiediena) režīms (H):**  
600–3 300 PSI. Šo režīmu vislabāk izmantot ar jebkuru slēdža uzgali.

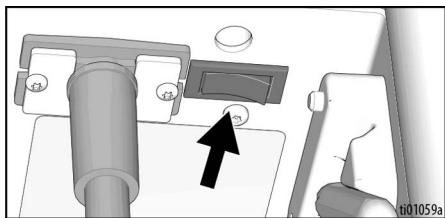
Lai izvēlētos vai mainītu izsmidzināšanas režīmu, skatiet sadaļu , 31. lappuse.

## Strāvas stipruma slēdzis

230 V Mark VII ierīces satur strāvas stipruma slēdzi, lai pārslēgtu modeli no 10 uz 16 amp.

100–120 V 795, 1095, Mark IV un Mark V ierīces satur strāvas stipruma slēdzi, lai pārslēgtu modeli no 15 uz 20 amp.

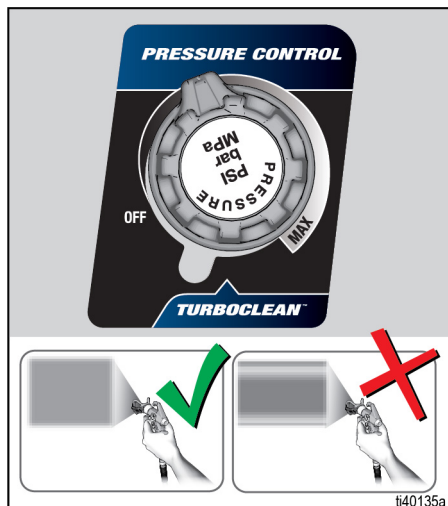
Šis slēdzis atrodas pa labi no strāvas vada, kā parādīts attēlā.



**PIEZĪME.** Ja slēdzis nav pieejams, skatiet **Galvenā darbības izvēlne**, 30. lappuse, lai atlasītu pastiprinātājus.

## Izsmidzināšana

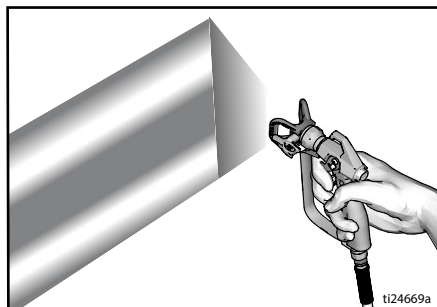
Izmantojot RAC X™ zema spiediena slēdža uzgaļus (FFLP, LP un WRLP), izsmidzināšanas spiedienu var pazemināt. Izsmidzinot ar zemu spiedienu, ir mazāks risks izsmidzināt pārāk daudz materiāla un sprauslas uzgalis mazāk nolietojas. Noregulējiet smidzinātāja spiedienu, lai neizsmidzinātu pārāk daudz materiāla.



Izsmidzināšana vienmērīgā slānī vēdekļa veidā

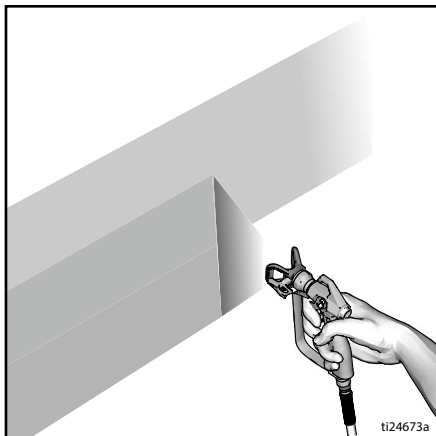
Izsmidzināšana ar svitrām

1. Izsmidziniet pārbaudes pārklājumu. Noregulējiet spiedienu, lai novērstu sabiezējumus gar malām.



2. Izmantojiet mazāka izmēra uzgali, ja ar spiediena regulēšanu nevar novērst malu sabiezējumus.

3. Pistoli turiet perpendikulāri, 25–30 cm (10–12 collas) attālumā no virsmas. Izsmidziniet uz priekšu un atpakaļ; pārkļāviet par 50%.



4. Iedarbiniet pistoli pēc kustības. Pirms pārtraukšanas atlaidiet sprūdu. Papildinformāciju par izsmidzināšanu skatiet speciālā pistoles rokasgrāmatā.

## Sprauslas uzgaļa aizsērējuma tīrīšana



Lai izvairītos no traumām, ko var radīt izkļūšana cauri ādai, nekādā gadījumā nevērsiet pistoli pret savu roku vai drānu!

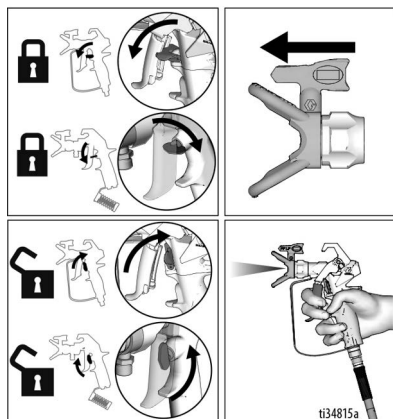
1. Atbrīvojiet sprūdu. Aktivizējiet sprūda fiksatoru. Pagrieziet izsmidzinātāja uzgali. Atbrīvojiet sprūda fiksatoru. Iedarbiniet pistoli atkritumiem paredzētā vietā, lai atbrīvotu pistoli no aizsērējuma.

## NOSPROSTOJUMA IZTĪRĪŠANA

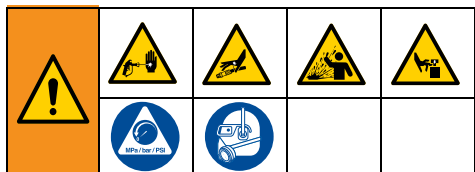


2. Aktivizējiet sprūda fiksatoru. Pagrieziet sprauslas uzgali sākotnējā stāvoklī. Atbrīvojiet sprūda drošības slēdzi un turpiniet izsmidzināt.

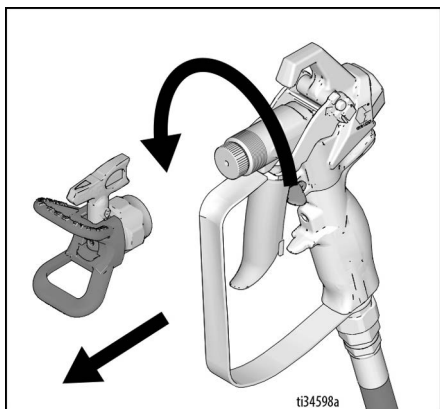
## IZSMIDZINĀŠANA



## Tīršana



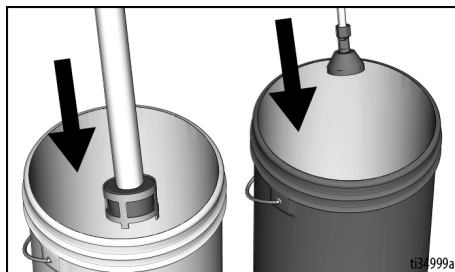
1. Veiciet darbības, kas aprakstītas sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Noņemiet uzgaļa aizsargu un sprauslas uzgali. Papildinformāciju skatiet atsevišķajā pistoles rokasgrāmatā.



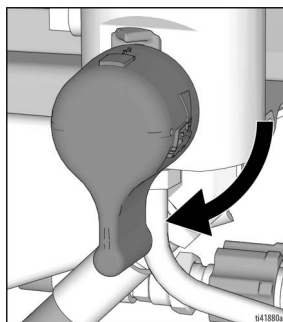
3. Izņemiet iesūkšanas cauruli un iztukšošanas cauruli no krāsas, notīriet pāri palikušo krāsu ārpusē.



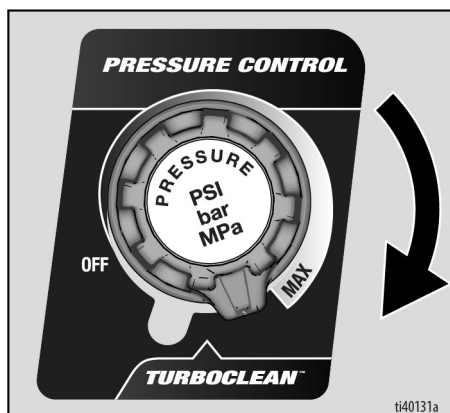
4. Ievietojiet iesūkšanas cauruli skalošanas šķidrumā. Izmantojiet ūdeni ūdenskrāsai un vaitspirtu eļļas krāsai. Ievietojiet iztukšošanas cauruli atkritumu spainī.



5. Lai sūknētu, pagrieziet galveno vārstu uz leju.

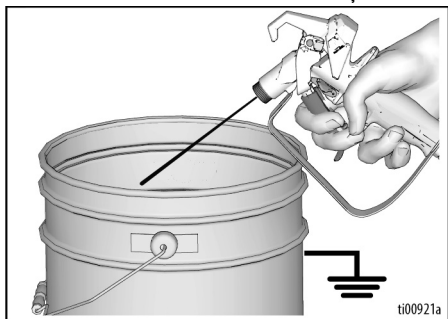


6. Turn pressure control to TurboClean.



# Ekspluatācija

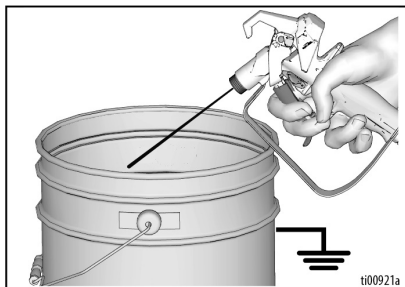
7. Iedarbiniet pistoli, līdz sūknis darbojas vienmērīgi un atkritumu spainī ir redzams dzidrs skalošanas šķidrums.



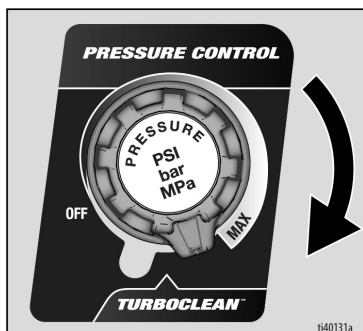
8. Pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā OFF (Izslēgts).

## Šļūtenes un pistoles skalošana

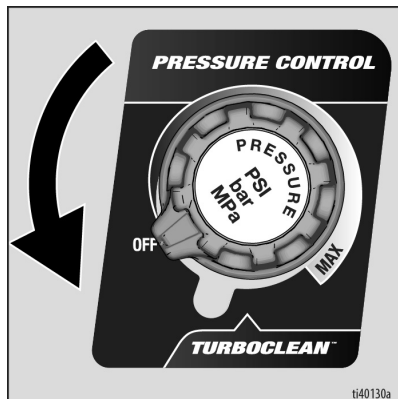
1. Lai izskalotu bezgaisa šļūteni un izsmidzināšanas pistoli, pagrieziet galveno vārstu horizontālā stāvoklī.
2. Turiet izsmidzināšanas pistoles metāla daļu pret atkritumu spaini. Atbrīvojiet sprūda fiksatoru.



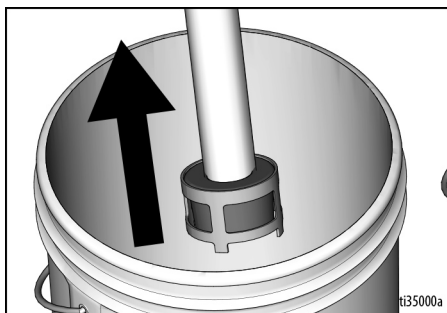
3. Iedarbiniet pistoli un pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā TurboClean.



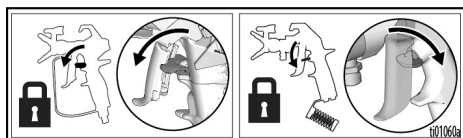
4. Darbiniet, līdz sūknis darbojas vienmērīgi un ir redzams dzidrs skalošanas šķidrums.
5. Pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā OFF (Izslēgts).



6. Pārtrauciet darbināt pistoli.
7. Paceliet iesūkšanas cauruli virs skalošanas šķidruma.

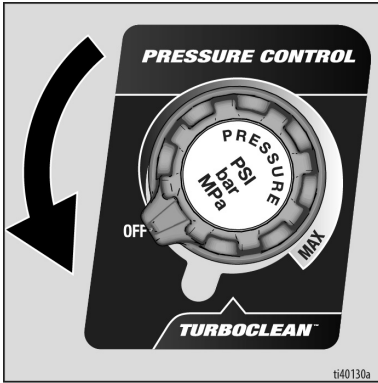


8. Darbinot pistoli skalošanas spainī, pagrieziet spiediena regulatoru pozīcijā TurboClean, lai no šļūtenes izvadītu šķidrumu.
9. Aktivējiet sprūda fiksatoru.



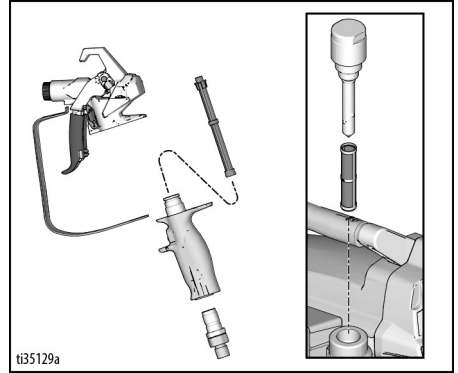


10. Pagrieziet spiediena slēdzi pozīcijā „OFF“ (IZSLĒGT) un pagrieziet slēdzi „ON/OFF“ (IESLĒGT/IZSLĒGT) pozīcijā „OFF“ (IZSLĒGT). Atvienojiet izsmidzinātāju no barošanas avota.



11. Noņemiet no pistoles sprauslas uzgali un sprauslas uzgaļa aizsargu.

12. Noņemiet filtru no pistoles un izsmidzinātāja (ja uzstādīts). Izīrieti un apskatiet. Uzstādiet filtru. Skatiet atsevišķo pistoles rokasgrāmatu.



13. Ja skalojat ar ūdeni, izskalojiet vēlreiz ar līdzekli Pump Armor, lai uzklātu aizsargkārtiņu pret sasaldšanu vai koroziju.
14. Noslaukiet izsmidzinātāju, šļūteni un pistoli ar ūdeni vai vaitspirtā samērcētu drāniņu.

## Digitālais displejs

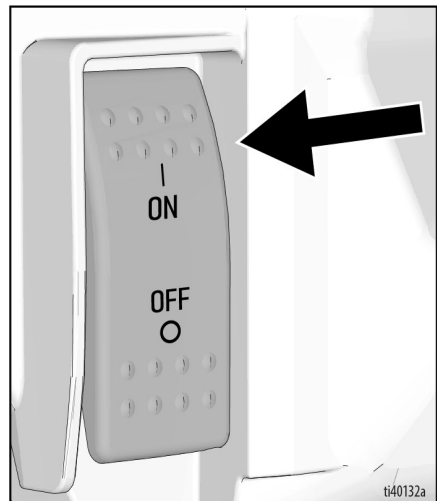
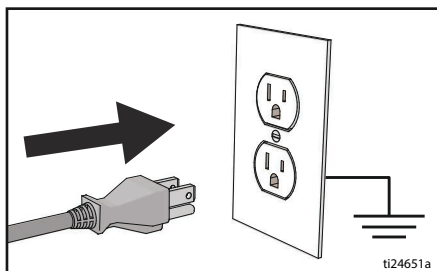
Visi modeļi ir aprīkoti ar digitālo displeju. Šajā sadaļā skaidrots, kā izmantot šo funkciju.



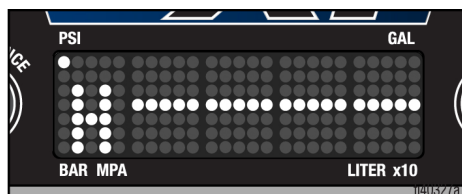
## Galvenā darbības izvēlne

Ātri nospiežot izvēlnes pogu, tiek parādīts nākamais displejs. Nospiediet izvēlnes pogu un turiet to nospiestu, lai nomainītu mērvienības vai atiestatītu datus.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse.
2. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi līdz pozīcijai **OFF** (Izslēgts).
3. Pieslēdziet izsmidzinātāju zemētai kontaktligzdai. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts).

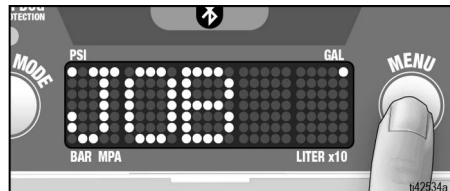


4. Lai mainītu spiediena mērvienības (psi, bāri vai MPa), nospiediet un turiet izvēlnes pogu, līdz parādās vēlamās mērvienības (aptuveni 10 sekundes). Atlasot bārus vai MPa, galoni tiek mainīti uz litriem x10.
5. Parādās spiediena rādītums. Ja spiediens ir mazāks nekā 0,3 MPa (3 bāri, 50 psi), parādās svītras.



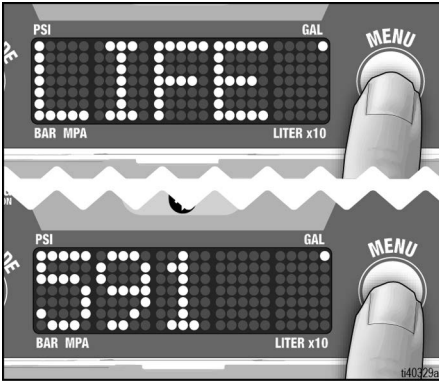
6. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārslēgtu uz darba galoniem (vai litriem x 10).

**PIEZĪME.** Īsu brīdi tiek parādīts **JOB** (Darbs), pēc tam izsmidzinātie galoni.

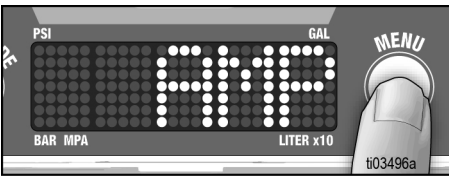


7. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, lai atiestatītu uz nulli, vai īsi nospiediet pogu, lai pārietu uz ekspluatācijas laika galoniem (vai litriem x 10).

**PIEZĪME.** Īsu brīdi tiek parādīts **LIFE** (Ekspluatācija); pēc tam parādās galonu skaits, kas izsmidzināts virs 4,1 MPa (41 bārs, 600 psi).



8. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārietu uz pastiprinātāja slēdzi.



**PIEZĪME.** Uz īsu brīdi parādās **AMP SWITCH**, pēc tam - pastiprinātāja slēdža iestatījums.

9. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, lai pārslēgtu pastiprinātāja slēdža iestatījumu.

**PIEZĪME.** Tālāk aprakstītā 10. un 11. darbība attiecas tikai uz ProContractor modeļiem.

10. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārietu uz izsmidzinātāja „Pair Spray Gun“ („Savienot pāri smidzinātāju“). Ekrānā tiks rītināts uz „Pair Spray Gun“ („Savienot pāri smidzinātāju“).

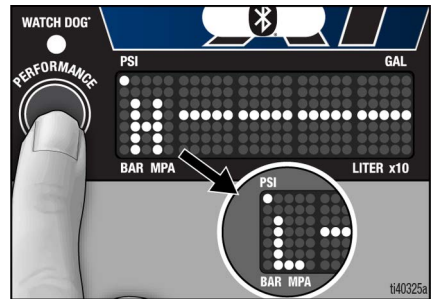


11. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai atgrieztos spiediena displeja ekrānā.

## Veiktspējas režīmu izvēle

Iekārta ir aprīkota ar diviem veiktspējas režīmiem. Veiktspējas režīmi tiek atlasīti, displeja kreisajā pusē nospiežot pogu „Performance Mode“ (Veiktspējas režīms). Displejā tiek rītināts režīms „High Pressure“ (Augsts spiediens) vai „Low Pressure“ (Zems spiediens). Tie ir apzīmēti ar viena burta simbolu displeja kreisajā pusē.

Veiktspējas režīmu skaidrojumu skatiet sadaļā **Veiktspējas režīmi**, 24. lappuse.



## TurboClean

Iekārta ir aprīkota ar TurboClean tīrīšanas režīmu. Lai ieslēgtu, pagrieziet spiediena regulatoru līdz TurboClean iestatījumam. Iestatot TurboClean, būs ievērojama aizture, pagriežot spiediena vadības pogu uz TurboClean iestatījumu, bet displejā mirgos CLEAN.



**PIEZĪME.** TurboClean izmanto tikai šķidrums tīrīšanai. Izmantojot TurboClean, izsmidzinātājs neizsmidzinās krāsu vai citus materiālus.

## Watchdog

Watchdog™ sūkņa aizsardzības sistēma automātiski izslēdz sūkni, ja izbeidzas materiāls vai ja ir bojāta iesūkšanas caurule.

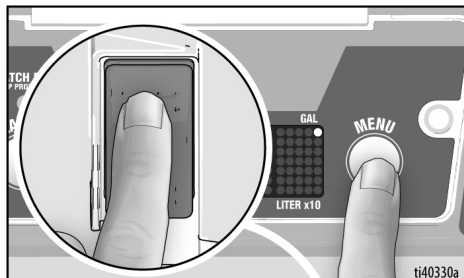
Lai iespējotu Watchdog, nospiediet un turiet pogu „Performance Mode“ (Veiktspējas režīms), līdz iedegas Watchdog LED indikators. Nospiediet un turiet pogu „Performance Mode“ (Veiktspējas režīms), lai atspējotu Watchdog.



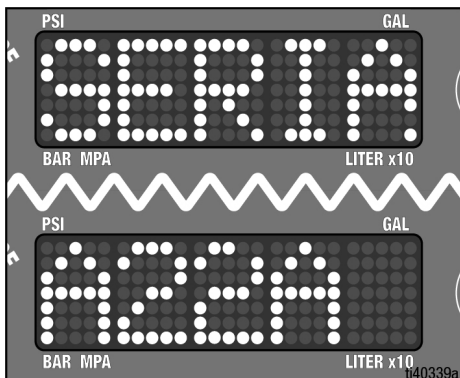
Ir trīs Watchdog jutības iestatījumi: Low (Zems), Medium (Vidējs) un High (Augsts). Lai mainītu jutības iestatījumu, ievadiet displejā saglabātos datus un pāreijiet uz Watchdog. Nospiediet un turiet izvēlnes pogu, lai pārslēgtos uz Watchdog.

## Saglabāto datu displejs

1. Veiciet darbības, kas aprakstītas sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, vienlaikus pagriežot ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **ON** (ieslēgts).

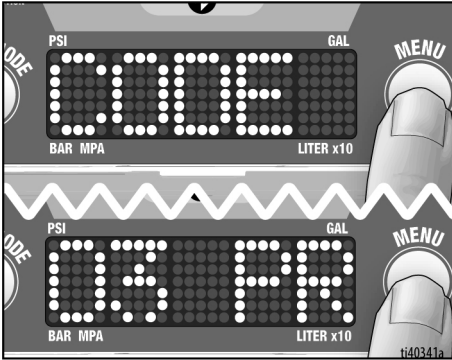


3. Displejā tiks rītināts sērijas kods.



4. Īsi nospiediet izvēlnes pogu; tiek parādīts kopējais motora darbības stundu skaits.

5. Īsi nospiediet izvēlnes pogu; tiek parādīts pēdējais kļūdas kods: piem., **E=03**. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, lai nodzēstu pēdējās kļūdas kodu uz nulli.



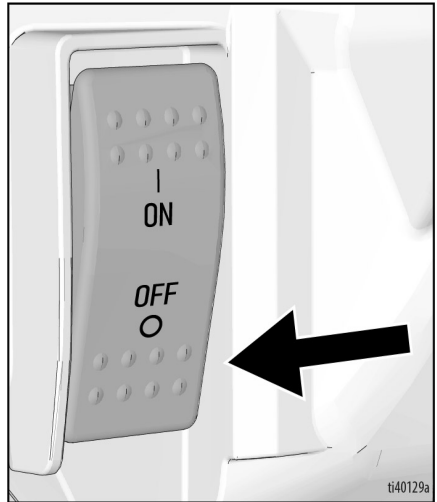
6. Īsi nospiediet pogu, lai pārietu uz Watchdog.



7. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, lai mainītu Watchdog jutības iestatījumu (High (Augsts), Medium (Vidējs), Low (Zems)). Noklusējuma iestatījums ir Medium (Vidējs).



8. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārietu uz programmatūru REV.
9. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārietu uz izsmidzinātāja ID.
10. Īsi nospiediet izvēlnes pogu, lai pārietu uz **Pogas kalibrēšana**, 34. lappuse un **Regulatora kalibrēšana**, 34. lappuse.
11. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (IZSLĒGT), lai izietu no saglabāto datu režīma.



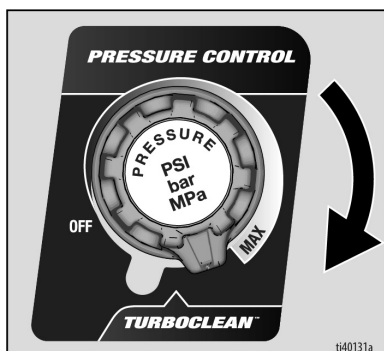
## Pogas kalibrēšana

**PIEZĪME.** Pogas kalibrēšana jāveic ikreiz, kad ir uzstādīts jauns spiediena regulators (potenciometrs) vai nomainīts vadības panelis.

1. Lai veiktu pogas kalibrēšanu, atveriet sekundāro izvēlni, turot nospiestu izvēlnes pogu, kamēr ieslēdzat izsmidzinātāju.
2. Izmantojiet izvēlnes pogu, lai pārvietotos pogas kalibrēšanas ekrānā.



3. Iestatiet potenciometru maksimālajā izsmidzināšanas pozīcijā tieši pirms TurboClean.



4. Turiet izvēlnes pogu, līdz displejā tiek parādīts Pass (Izturēts).



5. Pirms izsmidzinātāja restartēšanas un atkārtotas lietošanas pagrieziet potenciometra pogu atpakaļ pozīcijā **OFF** (Izslēgts).

## Regulatora kalibrēšana

**PIEZĪME.** Regulatora kalibrēšana jāveic ikreiz, kad ir uzstādīts jauns regulators vai nomainīts vadības panelis.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Lai veiktu regulatora kalibrēšanu, atveriet sekundāro izvēlni, turot nospiestu izvēlnes pogu, kamēr ieslēdzat izsmidzinātāju.
3. Izmantojiet izvēlnes pogu, lai kalibrēšanas ekrānā pārietu uz pozīciju 0 (nulle).



4. Pārliecinieties, vai iztukšošanas vārsts ir atvērts un izsmidzinātājā nav spiediena.
5. Nospiediet un turiet nospiestu izvēlnes pogu, līdz displejā tiek parādīts Pass (Izturēts).



## BlueLink<sup>®</sup> lietotne

Iekārtām, kas aprīkotas ar BlueLink, displejā ir BlueLink indikatora lampiņa, skatiet sadaļu **Vadības ierīces un displejs, 15. lappuse**.

Lejupielādējiet Graco BlueLink lietotni no Apple App Store, Google Play veikala vai citiem pieejamiem lietotņu veikaliem, lai izveidotu savienojumu ar krāsas izsmidzinātāju, izmantojot Bluetooth<sup>®</sup>.

BlueLink lietotne ļauj piekļūt izsmidzinātāja informācijai, iestatījumiem, statistikai, kā arī nodrošina piekļuvi noderīgām funkcijām, piemēram, Watchdog<sup>™</sup>, uzlabotai apkopes izsekošanai, izsmidzināšanas izsekošanai un darbu izsekošanai. Graco BlueLink lietotni varat atrast:

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



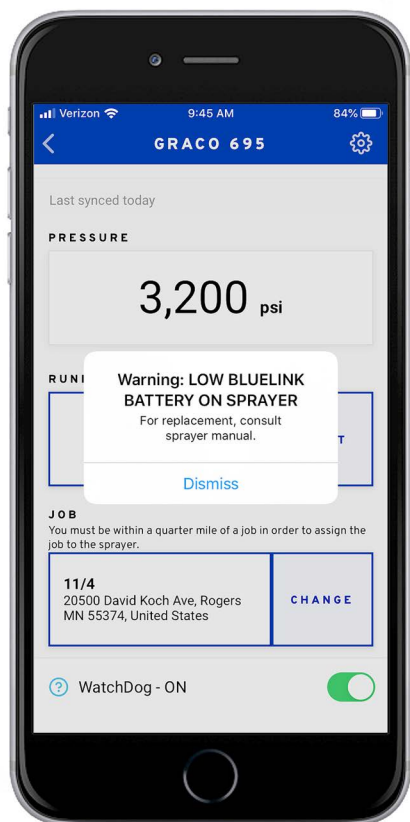
Papildu instrukcijas varat uzzināt caur lietotni. Instrukcijas varat atvērt arī interneta vietnē:

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



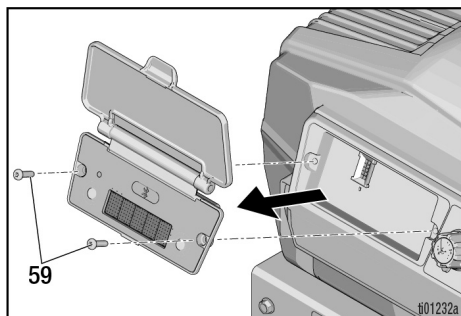
## BlueLink akumulatora maiņa

Lai smidzinātājs būtu sinhronizēts, ierīcē ir iebūvēts neliels akumulators. Ja saņemat šādu ziņojumu, akumulators būs jānomaina.

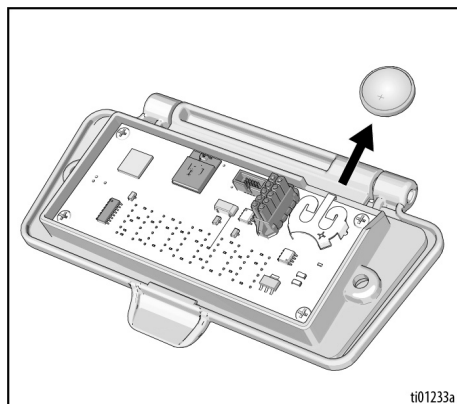


ti37542a

1. Pagrieziet izsmidzinātāju uz **OFF** (izslēgts) un atvienojiet strāvas vadu.
2. Izmantojot T20 „torx“ instrumentu, izskrūvējiet divas skrūves un noņemiet displeja plati.



3. Izbīdiet akumulatoru no turētāja pa kreisi.
4. Nomainiet akumulatoru ar jaunu akumulatoru CR2032.



5. Ieskrūvējiet atpakaļ displeja panela skrūves. Griezes moments līdz 12–16 mārciņām.



## Apkope

Regulāra apkope ir svarīga, lai nodrošinātu pareizu smidzinātāja darbību. Apkope nozīmē standarta darbību veikšanu, lai nodrošinātu izsmidzinātāja darbību un novērstu problēmu rašanos nākotnē.



1. Pirms apkopes sākuma veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse.

Darbība	Intervāls
Pārbaudiet/tīriet izsmidzinātāja filtru, šķidrums iekšējās filtru un pistoles filtru.	Ik dienu vai katrā izsmidzinātāja lietošanas reizē
Pārbaudiet, vai motora aizsargkanāli nav bloķēti.	Ik dienu vai katrā izsmidzinātāja lietošanas reizē
Papildiniet TSL caur TSL uzpildes pieslēgvietu.	Ik dienu vai katrā izsmidzinātāja lietošanas reizē
Pārbaudiet, vai izsmidzinātājs pārtrauc darbību. Ja izsmidzinātāja pistole NAV aktivizēta, izsmidzinātāja motoram ir jāpārtrauc darbība un tas nedrīkst atsākt darbību, līdz pistole tiek atkal aktivizēta. Ja izsmidzinātājs atsāk darbību, kad pistole NAV aktivizēta, pārbaudiet, vai sūkņi nav iekšējās/ārējās noplūdes, un pārbaudiet, vai nav radusies noplūde galvenajā vārstā.	Ik pēc 100 galoniem (1000 litri)
Kakliņa uzmvavas blīvējuma pielāgošana Ja pēc ierīces ilglaicīga lietojuma sūkņa blīvējumā rodas noplūde, pievelciet blīvējuma uzgriezni virzienā uz leju, līdz noplūde tiek apturēta vai samazinās. Tas atļauj sūkņiem apmēram 100 galonu papildus pirms nepieciešama nomainīta. Blīvējuma uzgriezni var pievilkt, nenonēmot blīvredzenu.	Pēc nepieciešamības atkarībā no lietojuma



Apkopi var ieplānot un izsekot caur Graco BlueLink lietotni.

## Pārstrāde un iznīcināšana ekspluatācijas beigās

Izstrādājuma darbmūža beigās izjauciet un pārstrādājiet to atbildīgi.

### Sagatavošana:

- Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse.
- Iztukšojiet un iznīciniet šķidrumus, ievērojot piemērojamus noteikumus. Izlasiet materiāla ražotāja drošības datu lapu.

### Izjaukšana un pārstrāde:

- Izņemiet motorus, shēmas plates, displejus un citas elektroniskās detaļas. Pārstrādājiet atbilstoši piemērojamajiem noteikumiem.
- Neizmetiet elektroniskās detaļas sadzīves vai komerciālajos atkritumos.
- Atlikušo izstrādājumu nogādājiet pārstrādes vietā.

## Problēmu novēršana

### Mehāniska/šķidrums plūsma



Lai novērstu nopietnas traumas, ko var izraisīt šķidrums zem spiediena, piemēram, izkļūšana cauri ādai, šķidrums izšļakstīšanās un kustīgas detaļas, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem sadaļā **Spiediena samazināšanas procedūra**, katreiz, kad izsmidzināšana pabeigta, un pirms iekārtas tīrīšanas, pārbaudes vai apkopes.

Traucējumu novēršanas laikā nepieskarieties kustīgām daļām.

1. Pirms pārbaudēm un remontiem izpildiet **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Pirms ierīces izjaukšanas pārbaudiet visas iespējamās kļūmes un to iemeslus.

Problēma	Ko pārbaudīt Ja pārbaudē defekts nav konstatēts, veiciet nākamo pārbaudi	Kādas darbības veicamas Ja pārbaudē konstatēts defekts, skatiet šo aili
Zema sūkņa jauda	Nodilis sprauslas uzgalis.	Nomainiet uzgali. Skatiet pistoles vai uzgaļa rokasgrāmatu.
	Aizsērējis sprauslas uzgalis.	Iztīriet uzgali. Skat. <b>Sprauslas uzgaļa aizsērējuma tīrīšana</b> , 26. lappuse.
	Krāsas padeve.	Uzpildiet un sagatavojiet sūkni.
	Aizsērējis ieplūdes sietiņš.	Noņemiet un iztīriet, pēc tam uzlieciet atpakaļ. Ja problēma joprojām pastāv, veiciet krāsas filtrēšanu.
	Nepareizs ieplūdes vārsta lodītes un virzuļa lodītes novietojums.	Noņemiet ieplūdes vārstu un iztīriet. Pārbaudiet, vai lodītes un ligzdās nav ierobijumu; nomainiet, ja nepieciešams. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu. Pirms lietošanas filtrējiet krāsu, lai atdalītu daļiņas, kas var aizsprostot sūkni.
	Aizsērējis vai netīrs šķidrums filtrs vai uzgaļa filtrs.	Noņemiet un iztīriet, pēc tam uzlieciet atpakaļ.
	Galvenajam vārstam ir noplūde.	Remontējiet galveno vārstu.
	Pārbaudiet, vai sūknis neturpina gājienu, kad pistoles sprūds ir atlaists. (Galvenajā uzpildes vārstā nav noplūdes.)	Veiciet sūkņa apkopi. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
Noplūde ap atveres blīvējuma uzgriezni var norādīt, ka ir nodiluši vai bojāti blīvējumi.	Pievelciet blīvēšanas uzgriezni/saslapināto vāciņu (wet-cup). Nomainiet blīvējumus. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu. Pārbaudiet arī virzuļa vārsta ligzdu – vai tur nav sacietējuši krāsa vai nav ierobijumi – un nomainiet, ja tas nepieciešams.	

Problēma	Ko pārbaudīt Ja pārbaudē defekts nav konstatēts, veiciet nākamo pārbaudi	Kādas darbības veicamas Ja pārbaudē konstatēts defekts, skatiet šo aili
Zema sūkņa jauda	Zems strūkļas spiediens. Iestatīts pārāk mazs spiediens	Nomainiet izsmidzināšanas režīmu uz High Pressure (Augsts spiediens). Pagrieziet spiediena vadības pogu līdz galam pulkstenrādītāju kustības virzienā. Pārliecinieties, ka spiediena vadības poga ir pareizi uzstādīta un to var griezt līdz galam pulkstenrādītāju kustības virzienā. Veiciet <b>Pogas kalibrēšana</b> , 34. lappuse. Ja problēmu neizdodas novērst, nomainiet spiediena regulatoru.
	Bojāts sūkņa stienis.	Salabojiet sūkni. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
	Virzuļa bīvējumi ir nodiluši vai bojāti.	Nomainiet bīvējumus. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
	O gredzens sūknī ir nolietojies vai bojāts.	Nomainiet o gredzenu. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
	Ieplūdes vārsta lodīte ir noblīvēta ar materiālu.	Iztīriet ieplūdes vārstu. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
	Liels spiediena kritums šļūtenē ar smagiem materiāliem.	Samaziniet kopējo šļūtenes garumu. Lietojiet lielāka diametra vai īsāku šļūteni.
	Pārbaudiet, vai pagarinātāja vada izmērs ir pareizs.	Skat. <b>Pagarinātāji</b> , 16. lappuse.
	Klaņa mezgls ir bojāts.	Nomainiet klaņa mezglu.
Motors nedarbojas	Strāvas stipruma slēdzis ir iestatījuma „zems”.	Pārslēdziet uz 16 A vai 20 A iestatījumu.
	Kļūdas kods displejā.	Nosakiet bojājuma labošanu saskaņā ar Elektroapgāde, skatiet 40.
	Motora vadi ir bojāti vai ir vaļīgi savienojumi.	Ja nepieciešams, atkārtoti pievienojiet vai nomainiet.
	Potenciomentra vads ir bojāts vai ir vaļīgi savienojumi.	Ja nepieciešams, atkārtoti pievienojiet vai nomainiet.
	Vadības panelis, skatiet 41. lpp..	Nomainiet barošanas vadu vai vadības paneli.
Papildu motora problēmu novēršana.	Skatiet 42. lpp.	
Motors darbojas, bet sūknis neizdara gājienu	Klaņa mezgls ir bojāts.	Nomainiet klaņa mezglu.
Pārmērīga krāsas noplūde atveres bīvējuma uzgrieznī	Atveres bīvējuma uzgrieznis ir vaļīgs.	Izņemiet atveres bīvējuma uzgriežņa starplikus. Pievelciet atveres bīvējuma uzgriezni tikai tik daudz, lai apturētu noplūdi.
	Atveres bīvējumi ir nodiluši vai bojāti.	Nomainiet bīvējumus.
	Izspiedējstienis (displacement rod) ir nodilis vai bojāts.	Nomainiet stieni.
No pistoles pil šķidrums	Gaiss sūknī vai šļūtenē.	Uzpildes laikā sūknim jādarbojas iespējami lēni. Izvadiet krāsu caur pistoli, izpildot sadaļas <b>Darba sākšana</b> , 22. lappuse.
	Uzgalis ir daļēji aizsērējis.	Iztīriet uzgali. Skat. <b>Sprauslas uzgala aizsērējuma tīrīšana</b> , 26. lappuse.
	Šķidrums padeves līmenis ir zems, vai nav šķidrums.	Uzpildiet šķidrumu. Sākotnēji uzpildiet sūkni. Bieži pārbaudiet šķidrums padevi, lai nepieļautu, ka sūknis darbojas bez šķidrums.
Grūti uzpildāms sūknis	Aizsprostojums galvenajā vārstā.	Noņemiet galveno vārstu, pārbaudiet, vai nav aizsērējumu, nomainiet.
	Gaiss sūknī vai šļūtenē.	Pārbaudiet un pievelciet visus šķidrums padeves savienojumus. Uzpildes laikā sūknim jādarbojas iespējami lēni.
	Ieplūdes vārstam ir noplūde.	Iztīriet ieplūdes vārstu. Pārliecinieties, vai lodītes līgda nav bojāta vai nodilusi un lodīte atrodas savā vietā. Ievietojiet atpakaļ vārstu.
	Sūkņa bīvējumi ir nodiluši.	Nomainiet sūkņa bīvējumus. Skatiet sūkņa rokasgrāmatu.
	Krāsa ir pārāk bieza.	Šķīdiniet krāsu atbilstoši ražotāja ieteikumiem.
Sūknis zaudē darba spiedienu	Noplūde iesūkšanas caurulē.	Nomainiet iesūkšanas cauruli.
	Ieplūdes lodīte iestrēguši gruži.	Noņemiet pamatnes vārstu un notīriet ar atbilstošu tīrīšanas šķidrumu.

# Problēmu novēršana

## Elektroapgāde



Lai nepieļautu elektriskās strāvas trieciena izraisītas traumas, kad ir noņemti pārsegi, pēc ierīces atvienošanas no barošanas uzgaidiet 5 minūtes, lai izlādētos kondensatoros uzkrātā elektrība.

**Pazīme.** Izsmidzinātājs nedarbojas, pārtrauc darbību vai neizslēdzas.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūra**, 17. lappuse.
2. Atvienojiet izsmidzinātāju un pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā **OFF** (izslēgts).

3. Uzgaidiet 30 sekundes un pēc tam iespraudiet strāvas vadu pareizi iezemētā elektriskajā kontakrozete. No jauna **ieslēdziet** (šādi tiek nodrošināts normāls izsmidzinātāja darbības režīms).
4. Pagrieziet spiediena regulatora pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā par 1/2 apgriezieni.
5. Displejā tiek parādīts kļūdas kods.



Lai izvairītos no nopietniem elektriskās strāvas trieciena un kustīgu daļu radītiem ievainojumiem, **neņemiet iekšējā motora pārsegu un nepieskarieties elektriskajām detaļām.**

## Kļūdas kodu ziņojumi

KODS	ZIŅOJUMS	DARBĪBA
02	Kods 02 - noteikts augsts spiediens	Atbrīvojiet spiedienu. Pārbaudiet, vai filtrs un šļūtenēs nav aizsērējumu. Izmantojiet vismaz 15 m (50 pēdas) garu Graco šļūteni. Pārbaudiet regulatoru.
03	Kods 03 - spiediena regulators nav noteikts	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju un atvienojiet to no strāvas. Noņemiet pārvalku. Pārbaudiet regulatora vadu savienojumu ar vadības paneli. Pārbaudiet regulatoru.
04	Kods 04 - noteikti vairāki ienākošā sprieguma pārspriegumi	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju un atvienojiet to no strāvas. Atrodiet piemērotu sprieguma padevi, lai nepieļautu elektronikas bojājumus.
05	Kods 05 - motors negriežas augstas mehāniskās slodzes dēļ	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju un atvienojiet to no strāvas. Mēģiniet griezt motoru, skatiet 42. lpp.. Motoram jāgriežas brīvi. Ja motors negriežas brīvi, noņemiet sūkni un vēlreiz pārbaudiet, griežot motoru. Ja motors griežas brīvi, pārbaudiet vadības paneli.
06	Kods 06 - iespējota motora termiskā aizsardzība	Turiet izsmidzinātāju pieslēgtu pie strāvas un ļaujiet tam atdzist. Tas var ilgt līdz vienai stundai. Pārbaudiet, vai izsmidzinātāja apakšā un augšpusē esošās atveres nav aizsprostojušās. Ja piemērojams, pārbaudiet ventilatora savienotāju un vadus; ventilatoram ir jādarbojas. Atvienojiet izsmidzinātāju un pārbaudiet, vai motors griežas brīvi, skatiet 42. lpp..
08	Kods 08 - ienākošais spriegums ir pārāk zems izsmidzinātāja darbībai	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju un atvienojiet to no strāvas. Atrodiet piemērotu sprieguma padevi, lai nepieļautu elektronikas bojājumus.
09	Kods 09 - neizdevās sazināties ar kodētāju	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju, atvienojiet to no kontaktlīgšanas un uzgaidiet piecas minūtes. Noņemiet pārvalku. Pārbaudiet vadus un savienojumus. Pārbaudiet motoru, skatiet 42. lpp..
10	Kods 10 - iespējota vadības paneļa termiskā aizsardzība	Turiet izsmidzinātāju pieslēgtu pie strāvas un ļaujiet tam atdzist. Tas var ilgt līdz vienai stundai. Pārbaudiet, vai izsmidzinātāja apakšā un augšpusē esošās atveres nav aizsprostojušās. Ja piemērojams, pārbaudiet ventilatora savienotāju un vadus; ventilatoram ir jādarbojas. Atvienojiet izsmidzinātāju un pārbaudiet, vai motors griežas brīvi.
12	Kods 12 - iespējota strāvas pārslodzes aizsardzība	<b>IESLĒDZIET UN IZSLĒDZIET</b> barošanu. Ja problēma joprojām pastāv, pārbaudiet motoru, skatiet 42. lpp..
15	Kods 15 - motors negriežas, nav noteikta motora strāva	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju, atvienojiet to no kontaktlīgšanas un uzgaidiet piecas minūtes. Noņemiet pārvalku. Pārbaudiet vadus un savienojumus. Pārbaudiet vadības paneli. Pārbaudiet motoru, skatiet 42. lpp..
17	Kods 17 - vadības panelis ir pieslēgts nepareizam spriegumam	<b>IZSLĒDZIET</b> izsmidzinātāju un atvienojiet to no kontaktlīgšanas. Atrodiet piemērotu sprieguma padevi, lai nepieļautu elektronikas bojājumus, skatiet 42. lpp..

## Vadības panelis

				
<p>Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena un kustīgu daļu radītiem ievainojumiem, nenoņemiet iekšējā motora pārsegu un nepieskarieties elektriskajām detaļām.</p>				

**Pazīme.** Izsmidzinātājs nedarbojas un nepārstāj darboties.

1. Pārbaudiet sprieguma padevi panelim.
  - a. Ar multimetru izmēriet maiņstrāvas spriegumu no strāvas vada gala (L1in un L2in, skatiet **Elektroinstalācijas shēmas**, 65. lappuse). Atkarībā no atrašanās vietas maiņstrāvas spriegumam jābūt 100–127 V maiņstrāvai vai 220–240 V maiņstrāvai.
  - b. Ja spriegums ir zems vai tā nav, pārbaudiet strāvas padevi no sienas. Ja strāvas padeve no sienas ir laba, atvienojiet to no sienas un uzgaidiet piecas minūtes, līdz spriegums aizplūst no paneļa.
  - c. Pārbaudiet, vai elektroinstalācija, strāvas vads vai savienotāji nav bojāti.
2. Pārbaudiet, vai nav fizisku bojājumu.

# Problēmu novēršana

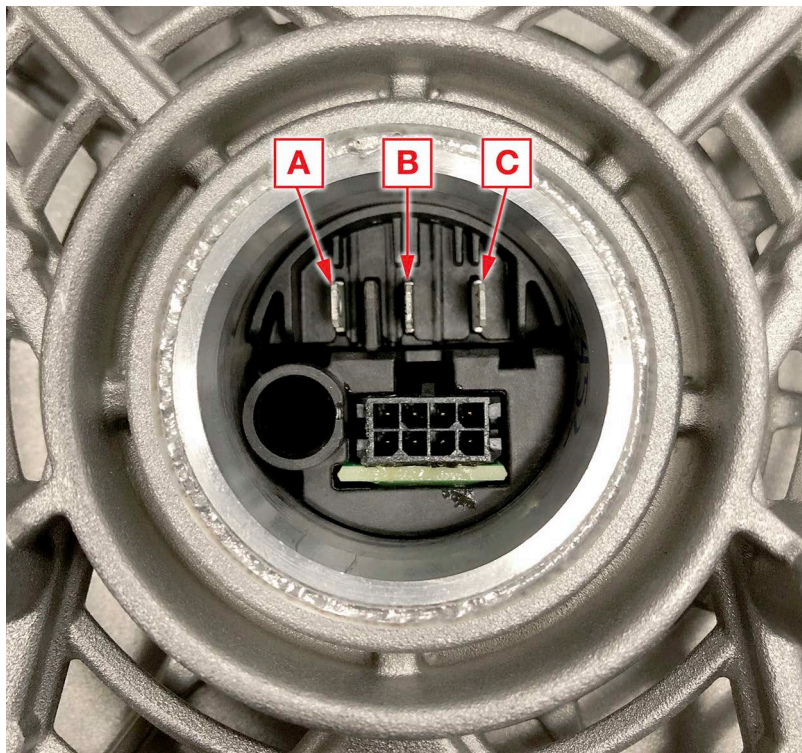
## Motors



Lai nepieļautu elektriskās strāvas trieciena izraisītas traumas, kad ir noņemti pārsegi, pēc ierīces atvienošanas no barošanas uzgaidiet 5 minūtes, lai izlādētos kondensatoros uzkrātā elektrība.

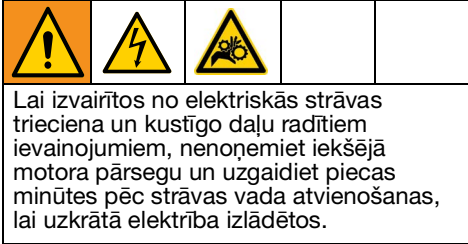
**Pazīme.** Iekārta nedarbojas, darbojas nelīdzeni vai ir trokšņaina.

1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse.
2. Pagrieziet izsmidzinātāju uz **OFF** (izslēgts) un atvienojiet strāvas vadu.
3. Noņemiet augšējo izsmidzinātāja apvalku.
4. Noņemiet sūkni.
5. Noņemiet vadības paneli.
6. Motoram jāgriežas brīvi bez iestrēgšanas vai pārmērīgas griešanās. Ja motors iestrēgst vai ir nepieciešams pārmērīgs spēks, lai tas grieztos, nomainiet motoru.
7. Ar multimetru izmēriet pretestību starp šādām fāzēm:
  - a. No A līdz B
  - b. No B līdz C
  - c. No A līdz C
8. Pretestības vērtībām jābūt vienādām. Ja pretestības vērtības ievērojami atšķiras viena no otras ( $>0,5 \Omega$ ), nomainiet motoru.
9. Ievietojiet sūkni.
10. Uzstādiet vadības paneli.
11. Uzstādiet augšējo izsmidzinātāja apvalku.

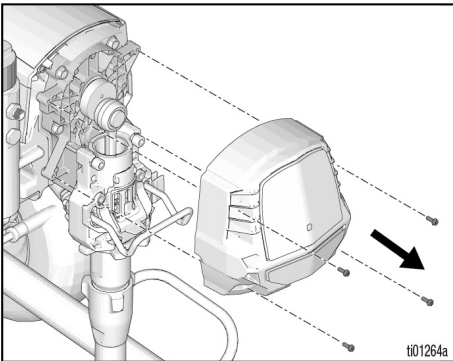


# Remonts

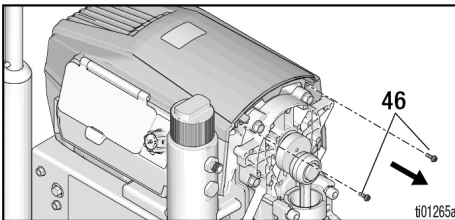
## Apvalka noņemšana



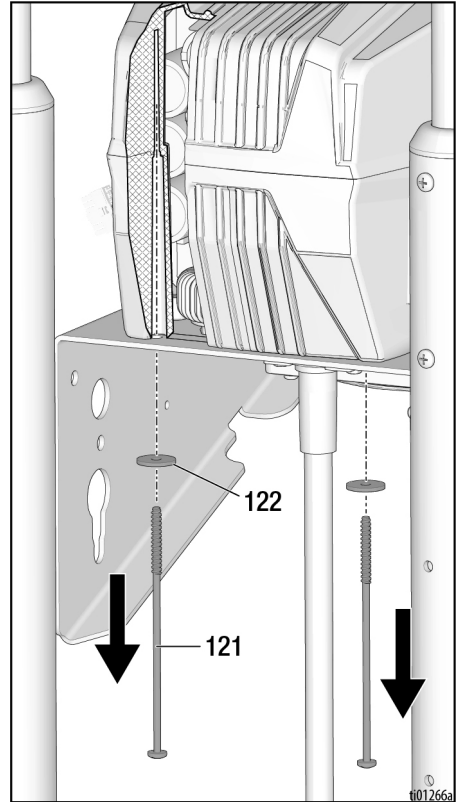
1. Veiciet **Spiediena samazināšanas procedūru**, 17. lappuse.
2. Pagrieziet izsmidzinātāju uz **OFF** (izslēgts) un atvienojiet strāvas vadu.
3. Izmantojot 1/4 collu uzgriežnatslēgu, izskrūvējiet četras skrūves, kas notur priekšējo vāku.



4. Izmantojot 1/4 collu uzgriežnatslēgu, izskrūvējiet divas priekšējās skrūves.

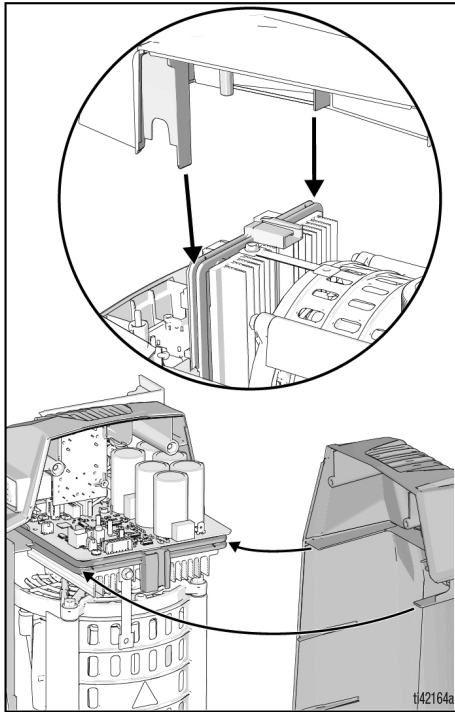


5. Ar T20 instrumentu izskrūvējiet divas Torx T20 skrūves. Noņemiet motora apvalku.



## Apvalka nomaīņa

1. Pārļiecinieties, ka izciļņi apvalka augšpusē sakrīt ar vadības paneļa kanāla rievām. Augšējā apvalka izciļņiem jāiebīdās vadības paneļa rievās. Sānu malām jāsasaskan ar apakšējo apvalku sānu rievās.



2. Viegli uzspiediet uz apvalka un, izmantojot T20 instrumentu, pievelciet divas Torx T20 skrūves līdz 12–16 collas/mārciņas.
3. Izmantojot 1/4 collas kontaktligzdu, pievelciet divas priekšējās skrūves līdz 20–25 collas/mārciņas.
4. Izlīdziniet priekšējo vāku un, izmantojot 1/4 collas kontaktligzdu, pievelciet priekšējās skrūves līdz 20–25 collas/mārciņas.

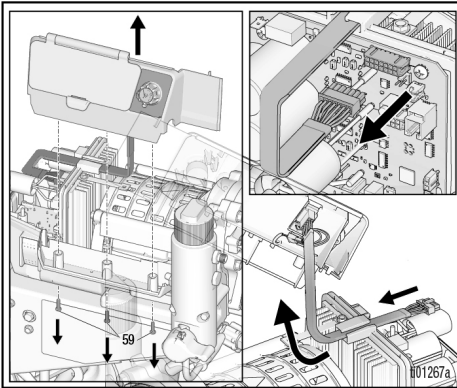


## Potenciometra noņemšana

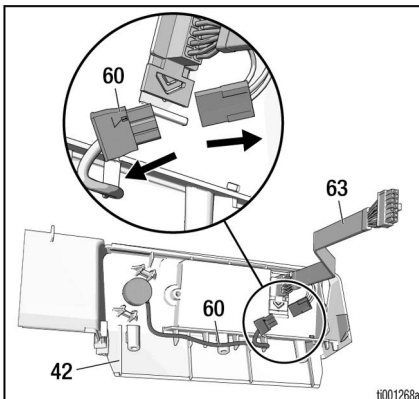


Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena un kustīgo daļu radītiem ievainojumiem, nenoņemiet iekšējā motora pārsegu un uzgaidiet piecas minūtes pēc strāvas vada atvienošanas, lai uzkrātā elektrība izlādētos.

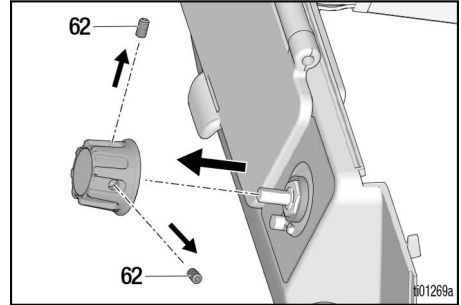
1. Noņemiet apvalku, skatiet **Apvalka noņemšana**, 43. lappuse.
2. Izmantojot T20 instrumentu, izskrūvējiet trīs Torx T20 skrūves, kas tur displeju.
3. Noņemiet sānu apvalku pie vadības paneļa, atvienojot displeja uzkabi.



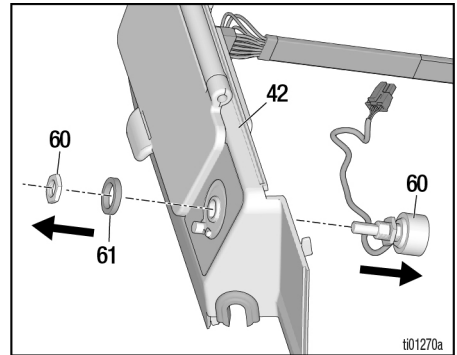
4. Atvienojiet potenciometra kabeļa savienotāju.



5. Noņemiet potenciometra pogu, izvelkot divas atlikušās regulēšanas skrūves ar 5/64 collu sešstūru uzgriežņatslēgu.



6. Izmantojot 1/2 collu uzgriežņatslēgu, izņemiet potenciometru, atskrūvējot fiksējošo uzgriezni no displeja.

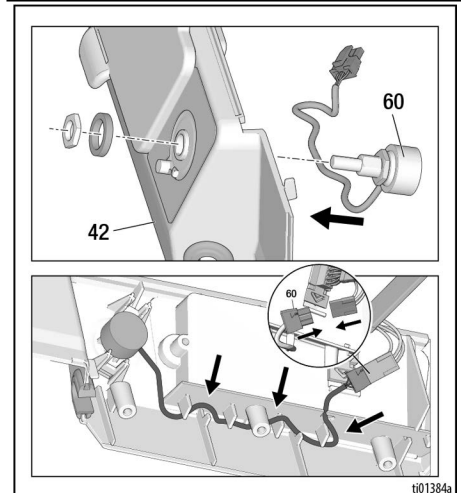
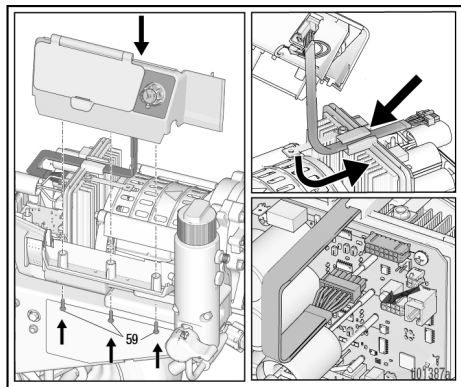


## Potenciometra uzstādīšana

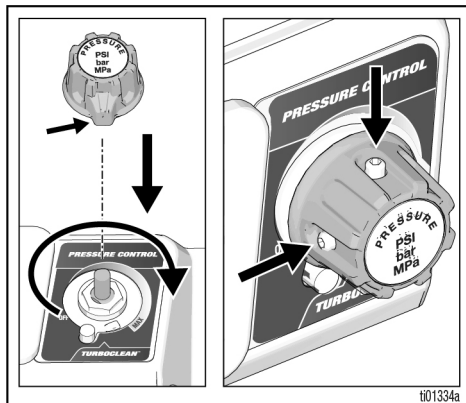


Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena un kustīgo daļu radītiem ievainojumiem, nenoņemiet iekšējā motora pārsegu un uzgaidiet piecas minūtes pēc strāvas vada atvienošanas, lai uzkrātā elektrība izlādētos.

1. Salieciet atpakaļ potenciometru, iebīdot to vietā uz sānu apvalka. Pārliecinieties, ka vadi ir vērsti uz leju. Griezes momenta potenciometra fiksācijas uzgrieznis līdz 8–10 collām mārčiņās. Novietojiet potenciometra vadu sānu apvalka apakšā un pievienojiet displeja uzkabei.



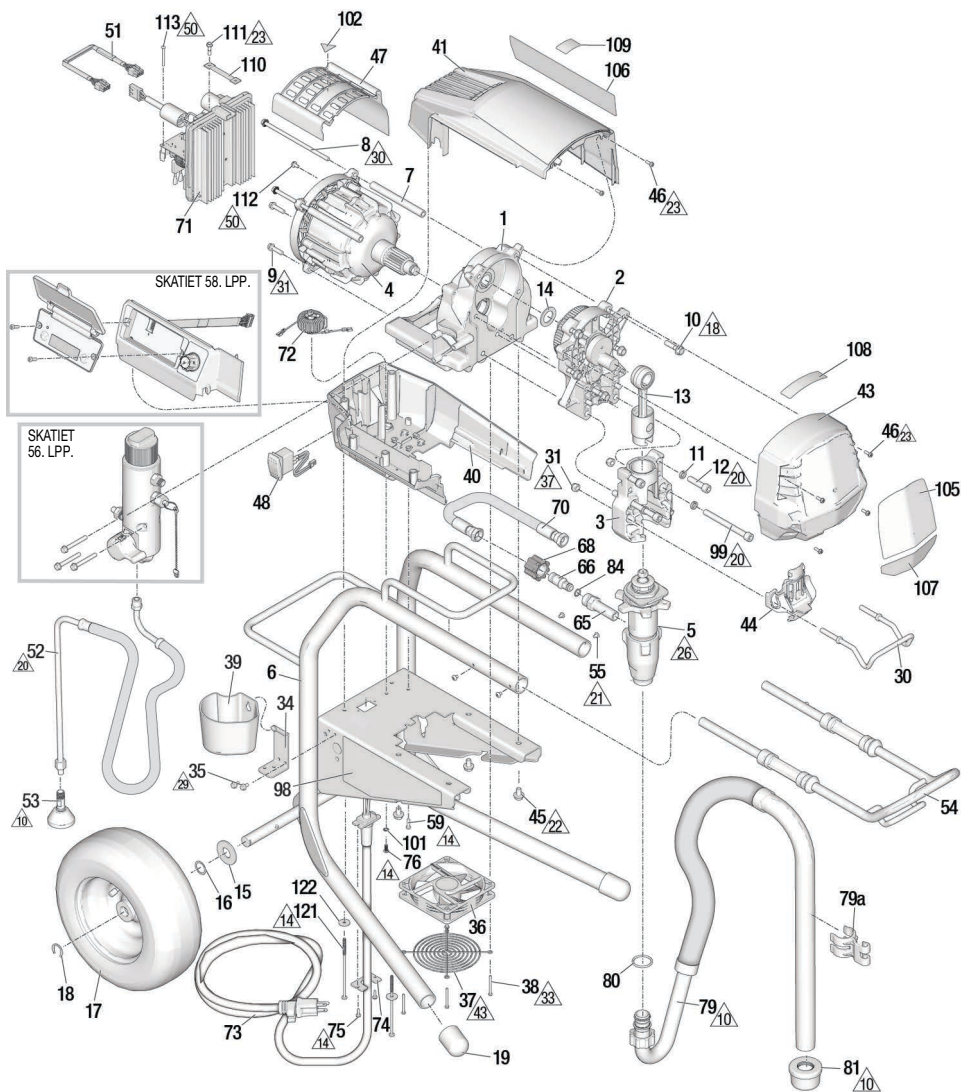
2. Pagrieziet potenciometra vārpstu pulksteņrādītāju kustības virzienā, līdz tā apstājas, pēc tam samontējiet blīvi un pogu ar indikatoru, kas vērsts taisni uz leju (TurboClean pozīcija). Pielieciet uz leju vērstu spēku pogai un pievelciet abas regulēšanas skrūves, lai viegli vilktu blīvi. Griezes momenta iestatīšanas skrūves 10-15 collas/mārčiņas.



3. Uzstādiēt sānu apvalku uz apakšējā apvalka. Pievelciet līdz 12–16 collām uz mārčiņu. Atkārtoti pievienojiet displeja jostu pie vadības paneļa. Noteikti virziet displeja jostu, izmantojot novietošanas funkciju vadības paneļa augšpusē.
4. Uzstādiēt un nomainiet apvalku, skatiet **Apvalka nomainīšana**, 44. lappuse.
5. Kalibrējiet pogu, skatiet **Pogas kalibrēšana**, 34. lappuse.

# Daļas

## 695 XT LoBoy



9999

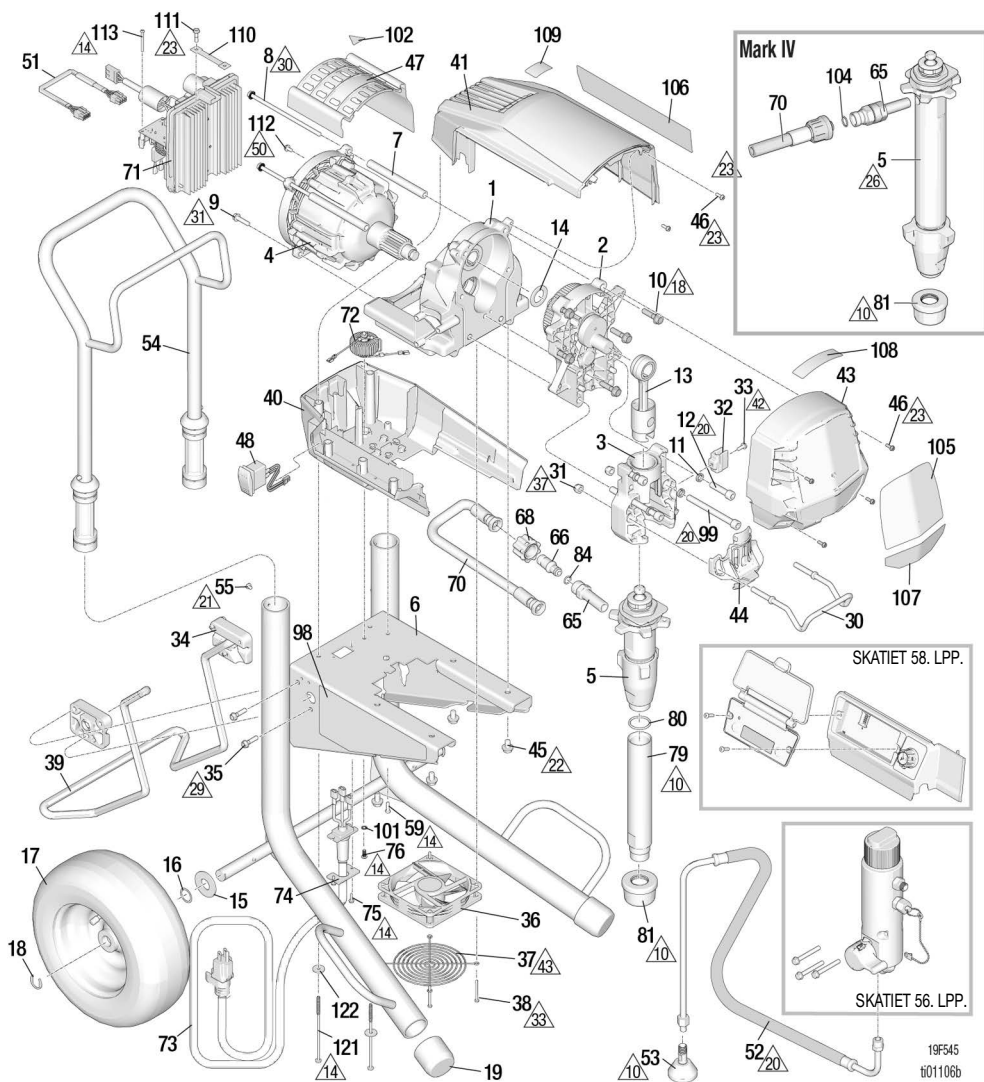
6011136

Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievēlciēt ar rokām	23	20–25 in-lb (2,3–2,89 N•m)	37	85–95 in-lb (9,6–10,7 N•m)
14	12–16 in-lb (1,4–1,8 N•m)	26	70–80 ft-lb (95–108,5 N•m)	42	30–40 in-lb (3,4–4,5 N•m)
18	190–210 in-lb (21,5–23,7 N•m)	29	40–45 in-lb (4,5–5,2 N•m)	43	Uzstādiēt aizsargu tā, lai tas nepieskartos ventilatora rumbai.
20	25–30 ft-lb (33,9–40,7 N•m)	30	70–75 in-lb (7,9–8,5 N•m)	50	30–35 in-lb (3,4–4,0 N•m)
21	22–28 in-lb (2,5–3,2 N•m)	31	140–160 in-lb (15,8–18 N•m)		
22	12–14 ft-lb (16,3–19,0 N•m)	33	6–8 in-lb (0,7–0,9 N•m)		

## 695 XT LoBoy detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums
1	2003292	ŠASĪJA, <i>ietver 45</i>	1	2003268	Ziemeļamerika, Japāna, Taivāna		
2	2003289	KORPUSS, <i>ietver 10, 14</i>	1	2003269	Pārējā pasaule		
3	2003294	KORPUSS, gultņa; <i>ietver 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i>	1	73	Skat. lpp. nr. 61	KABELIS, strāvas, <i>ietver 74, 75</i>	1
4	2003298	MOTORS, <i>ietver 7, 8, 9, 47, 102</i>	1	74	20B466	STIPRINĀJUMS, strāvas kabelis	1
5	2001548	SŪKNIS, virzuļa; <i>ietver 65, 80</i>	1	75	2003004	SKRŪVE, pielāg., sešstūra paplāksnes galva	2
6	20B190	RĀMIS, XT, 695 LoBoy	1	76	2003504	SKRŪVE, pielāg., robota, sešstūra galviņa	1
7	19B587	STARPLIKA, savilcējstienis, motors	2	79	24A437	ŠLŪTENE, LoBoy, montāža, <i>ietver 87</i>	1
8	19C928	SKRŪVE, galvskrūve	2	79a	15D000	SPAILE, iztukšošanas caurules	1
9	119426	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	2	80	118494	BLĪVE, blīvredzens	1
10	15C753	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	5	81	189920	KOMPLEKTS, filtrs	1
11	106115	PAPLĀKSNE, atsperpaplāksne	4	84	107505	BLĪVE, blīvredzens	1
12	17E788	SKRŪVE, galva, 3/8 x 1,5	2	91	Skat. 60 lpp. nr.	ŠLŪTENE	1
13	19D814	STIENIS, savienojums, XT	1	98▲	Skat. 62 lpp. nr.	ETIKĒTE, drošības, brīdinājuma	1
14	116191	PAPLĀKSNE, balsta	1	99	20B730	SKRŪVE, galva, 3/8 x 4,0, SST	2
15	156306	PAPLĀKSNE, plakana	2	101	100718	PAPLĀKSNE	1
16	116038	PAPLĀKSNE, viļņveida atspere	2	102▲	2001766	MARĶĒJUMS, drošība, brīdinājums, kustīgās daļas	1
17	119420	RITENIS, pneimatiskis	2	105	Skat. 62 lpp. nr.	ETIKĒTE, zīmola, priekšējā	1
18	15E891	SPAILE, noturošā	2	106	Skat. 62 lpp. nr.	UZLĪME, zīmola, sānu	1
19	19D306	VĀCIŅŠ, kājas	2	107	Skat. 62 lpp. nr.	ETIKĒTE, zīmols, Xtreme Torque	1
30	16C457	ĀKIS, spainā	1	108	Skat. 62 lpp. nr.	ETIKĒTE, zīmols, QR, XT	1
31	111040	UZMAVA, bloķēšana, ievietošana, neilona	2	109	16D576	ETIKĒTE, zīmols, Ražots ASV	1
34	15F952	SKAVA, iztukšošanas vāciņa	1	110	2002717	UZKABE, slīpēta, pīta (tikai 230 V mainstrāvas modeļiem)	1
35	114423	SKRŪVE, sešstūra galva	2	111	119791	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa (tikai 230 VAC modeļiem)	1
36	19D923	VENTILATORS, 12V	1	112	114391	SKRŪVE, zemējums (tikai 230 VAC modeļiem)	1
37	19D924	AIZSARGS, ventilators	1	113	119236	SKRŪVE (tikai 230 VAC modeļiem)	2
38	117683	SKRŪVE, pielāgošana, torx, plakana galv.	4	121	2005199	SKRŪVE, Nr. 10, 5 collas	2
39	276975	VĀCIŅŠ, iztukšošanas	1	122	120339	PAPLĀKSNE, plakana	2
40	2003286	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, <i>ietver 48, 59</i>	1	▲ Rezerves brīdinājuma uzlīmes, birkas un kartītes ir pieejamas bez maksas.			
41	2003283	AIZSARGS, motora, augšas, <i>ietver 46, 59</i>	1				
43	2003281	PĀRSEGS, priekšspuses, <i>ietver 46</i>	1				
44	20B130	PĀRSEGS, sūkņa stienis	1				
45	111801	SKRŪVE, galvskrūve, sešstūra galviņa	4				
46	2001659	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	6				
47	19D292	PĀRSEGS, motors	1				
48	116752	SLĒDZIS, balansiera	1				
51	19B596	UZKABE, kodētais	1				
52	20B648	ŠLŪTENE, drenāža, XT, LoBoy	1				
53	241920	DEFLEKTORS, vītņots	1				
54	19D794	ROKTURIS, LoBoy, assy	1				
55	109032	SKRŪVE, pielāgošanas	1				
59	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	1				
65	20B230	SAVIENOJUMS, sūkņa	1				
66	16X833	STIPRINĀJUMS, ātri atvienojams	1				
68	120583	UZGRIEZNIS, savilcējuzgrieznis	1				
70	2003296	ŠLŪTENE, savienota, <i>ietver 66, 68, 84</i>	1				
71		PANELIS, vadības	1				
	2003254	100-120VAC					
	2003255	220-240VAC					
72		DROSELVĀRSTS, <i>ietver 76, 107</i>	1				

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



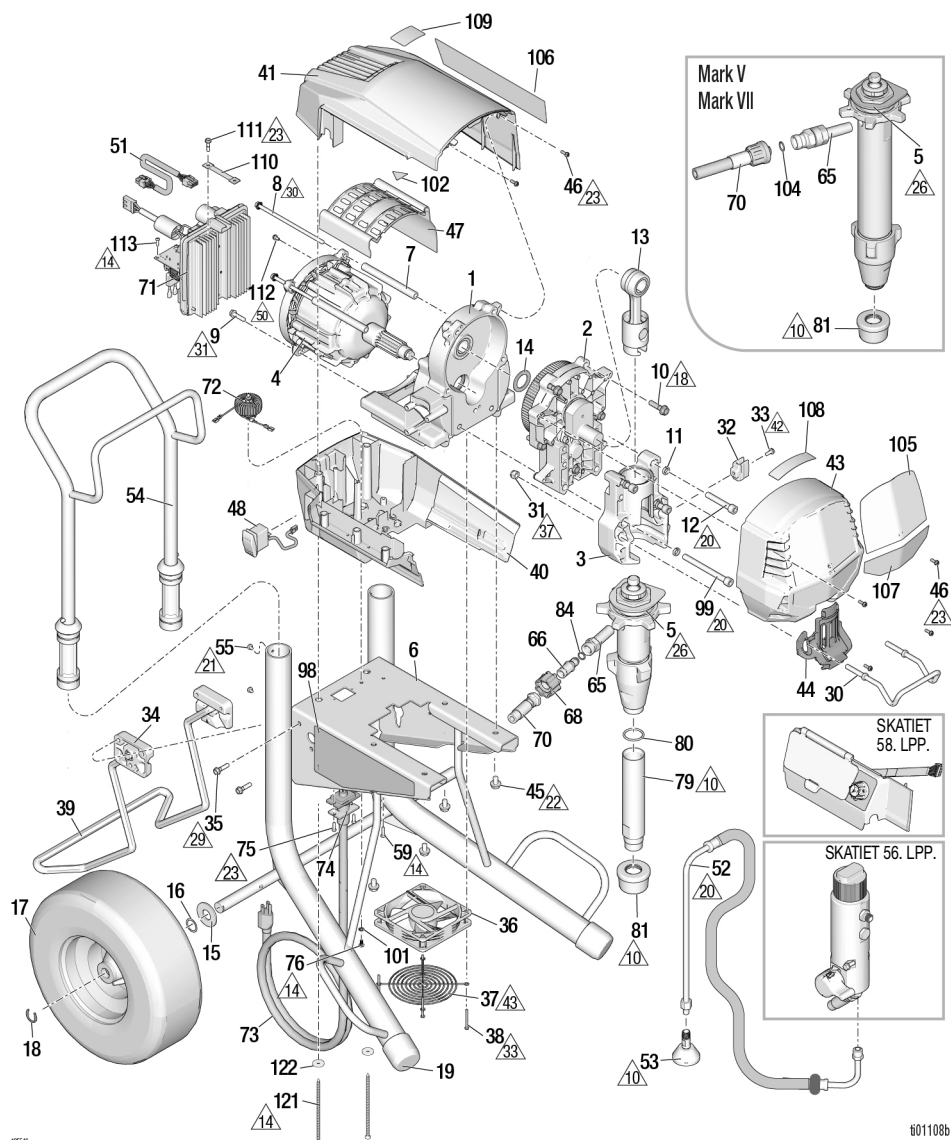
Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievelciat ar rokām	23	20-25 in-lb (2,3-2,89 N•m)	37	85-95 in-lb (9,6-10,7 N•m)
14	12-16 in-lb (1,4-1,8 N•m)	26	70-80 ft-lb (95-108,5 N•m)	42	30-40 in-lb (3,4-4,5 N•m)
18	190-210 in-lb (21,5-23,7 N•m)	29	130-150 in-lb (14,7-17,0 N•m)	43	Uzstādiēt aizsargu tā, lai tas nepieskartos ventilatora rumbai.
20	25-30 ft-lb (33,9-40,7 N•m)	30	70-75 in-lb (7,9-8,5 N•m)	50	30-35 in-lb (3,4-4,0 N•m)
21	22-28 in-lb (2,5-3,2 N•m)	31	140-160 in-lb (15,8-18 N•m)		
22	12-14 ft-lb (16,3-19,0 N•m)	33	6-8 in-lb (0,7-0,9 N•m)		

## 695/795/Mark IV Hi-Boy Standard detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums	
1	2003292	ŠASJA, <i>ietver 45</i>	1	70		ŠLŪTENE, savienota	1	
2		KORPUSS, piedziņa, <i>ietver 10, 14</i>	1		2003296	Modeļi 695/795; <i>ietver 66, 68, 84</i>		
	2003289	Modelis 695			2003297	Modelis Mark IV; <i>ietver 104</i>		
	2003290	Modeļi 795/Mark IV		71		PANELIS, vadības	1	
3	2003294	KORPUSS, gultņa; <i>ietver 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i>	1		2003256	110 VAC (UK)		
4		MOTORS, <i>ietver 7, 8, 9, 47, 102</i>	1		2003254	100-120VAC		
	2003298	Modelis 695		72	2003255	220-240VAC		
	2003299	Modelis 795				DROSEĻVĀRSTS, <i>ietver 76, 101</i>	1	
	2005784	Mark IV			2003268	Ziemeļamerika, Japāna, Taivāna		
5		SŪKNIS, darba tilpums	1	73	2003269	Pārējā pasaule		
	2001548	Modelis 695; <i>ietver 65, 80</i>			Skat.	KABELIS, strāvas, <i>ietver 74, 75</i>	1	
	2001573	Modelis 795; <i>ietver 65, 80</i>		74	61 lpp. nr.			
	2001552	Modelis Mark IV; <i>ietver 65</i>		75	20B466	STIPRINĀJUMS, strāvas kabelis	1	
6	19D663	RĀMIS, XT, 695/795/Mark IV	1		2003004	SKRŪVE, pielāg., torx., pašvītņgriezns	2	
7	19B587	STARPLĪKA, savilcējstienis, motors	2	76	2003504	SKRŪVE, pielāg., robota, sešstūra galviņa	1	
8	19C928	SKRŪVE, galvskrūve	2					
9	119426	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	2	79	19D828	CAURULE, iepūdes, XT (tikai modeļiem 695/795)	1	
10	15C753	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	5	80	118494	BLĪVĒJUMS, blīvredzens (tikai modeļiem 695/795)	1	
11	106115	PAPLĀKSNE, atspērpaplāksne	4	81	189920	KOMPLEKTS, filtrs	1	
12	17E788	SKRŪVE, galva, 3/8 x 1,5	2	84	107505	BLĪVE, blīvredzens	1	
13	19D814	STIENIS, savienojums, XT	1	91	Skat. lpp. nr. 60	ŠLŪTENE	1	
14	116191	PAPLĀKSNE, balsta	1	97	Skat.	ŠLŪTENE, pātaga, tikai Mark IV	1	
15	156306	PAPLĀKSNE, plakana	2		62 lpp. nr.			
16	116038	PAPLĀKSNE, viļņveida atspere	2	98▲	Skat.	ETĪKETE, drošības, brīdinājuma	1	
17	119420	RITENIS, pneimatisks	2		62 lpp. nr.			
18	15E891	SPAILE, noturoša	2	99	20B730	SKRŪVE, galva, sch., 3/8 x 4,0 SST	2	
19	276974	VĀCIŅIS, kājas	2	101	100718	PAPLĀKSNE	1	
20	16C457	ĀKIS, spaīna	1	102▲	2001766	MARĶĒJUMS, drošība, brīdinājums, kustīgās daļas O gredzens	1	
21	111040	UZMAVA, bloķēšana, ievietošana, neilona	2		104	102982	O gredzens	1
22				105	Skat.	ETĪKETE, zīmola, priekšējā	1	
32	16X203	SPAILE, iztukšošanas caurules	1		62 lpp. nr.			
33	118444	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	1	106	Skat.	UZLĪME, zīmola, sānu	1	
34	15C982	IZCILNIS, ratu	2		62 lpp. nr.			
35	114531	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4	107	Skat.	ETĪKETE, zīmols, Xtreme Torque	1	
36	19D923	VENTILATORS, 12V	1		62 lpp. nr.			
37	19D924	AIZSARGS, ventilators	1	108	Skat.	ETĪKETE, zīmols, QR, XT	1	
38	117683	SKRŪVE, pielāgošana, phil. plakana galv.	4		62 lpp. nr.			
39	19D921	ATBALSTS, stativs, universāls, XT	1	109	16D576	ETĪKETE, zīmols, Razots ASV	1	
40	2003286	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, <i>ietver 48, 59</i>	1	110	2002717	UZKABE, slīpēta, pita (230 VAC un 110 UK)	1	
41	2003283	AIZSARGS, motora, augšas, <i>ietver 46, 59</i>	1	111	119791	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa (230 VAC un 110 UK)	1	
42				112	114391	SKRŪVE, zemējums (230 VAC un 110 UK)	1	
43	2003281	PĀRSEGŠ, priekšpusē, <i>ietver 46</i>	1		113	119236	SKRŪVE (230 VAC, tikai 110 UK modeļiem)	2
44	20B130	PĀRSEGŠ, sūkņa stienis	1		121	2005199	SKRŪVE, Nr. 10, 5 collas	2
45	111801	SKRŪVE, galvskrūve, sešstūra galviņa	4	122	120339	PAPLĀKSNE, plakana	2	
46	2001659	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	6					
47	19D292	PĀRSEGŠ, motors	1					
48	116752	SLĒDZIS, balansiera	1					
49	19B596	UZKABE, kodētājs	1					
50	20B342	ŠLŪTENE, drenāža, XT	1					
51	241920	DEFLEKTORS, vītņots	1					
52	24A250	ROKTURIS, bloks	1					
53	109032	SKRŪVE, pielāgošanas	4					
54	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	1					
55		SAVIENĀJUMS, sūkņa	1					
56	20B230	Modeļi 695/795						
57	2004023	Modelis Mark IV						
58	16X833	SAVIENĀJUMS, ātri atvienojams (tikai 695/795 modeļiem)	1					
59	120583	UZGRIEZNIS, rokas (tikai 695/795 modeļiem)	1					

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

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



1958

601108b

Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievelciēt ar rokām	23	20–25 in-lb (2,3–2,89 N•m)	37	85–95 in-lb (9,6–10,7 N•m)
14	12–16 in-lb (1,4–1,8 N•m)	26	105–115 ft-lb (142,8–156,4 N•m)	42	30–40 in-lb (3,4–4,5 N•m)
18	190–210 in-lb (21,5–23,7 N•m)	29	130–150 in-lb (14,7–17,0 N•m)	43	Uzstādiēt aizsargu tā, lai tas nepieskartos ventilatora rumbai.
20	25–30 ft-lb (33,9–40,7 N•m)	30	70–75 in-lb (7,9–8,5 N•m)	50	30–35 in-lb (3,4–4,0 N•m)
21	22–28 in-lb (2,5–3,2 N•m)	31	140–160 in-lb (15,8–18 N•m)		
22	12–14 ft-lb (16,3–19,0 N•m)	33	6–8 in-lb (0,7–0,9 N•m)		

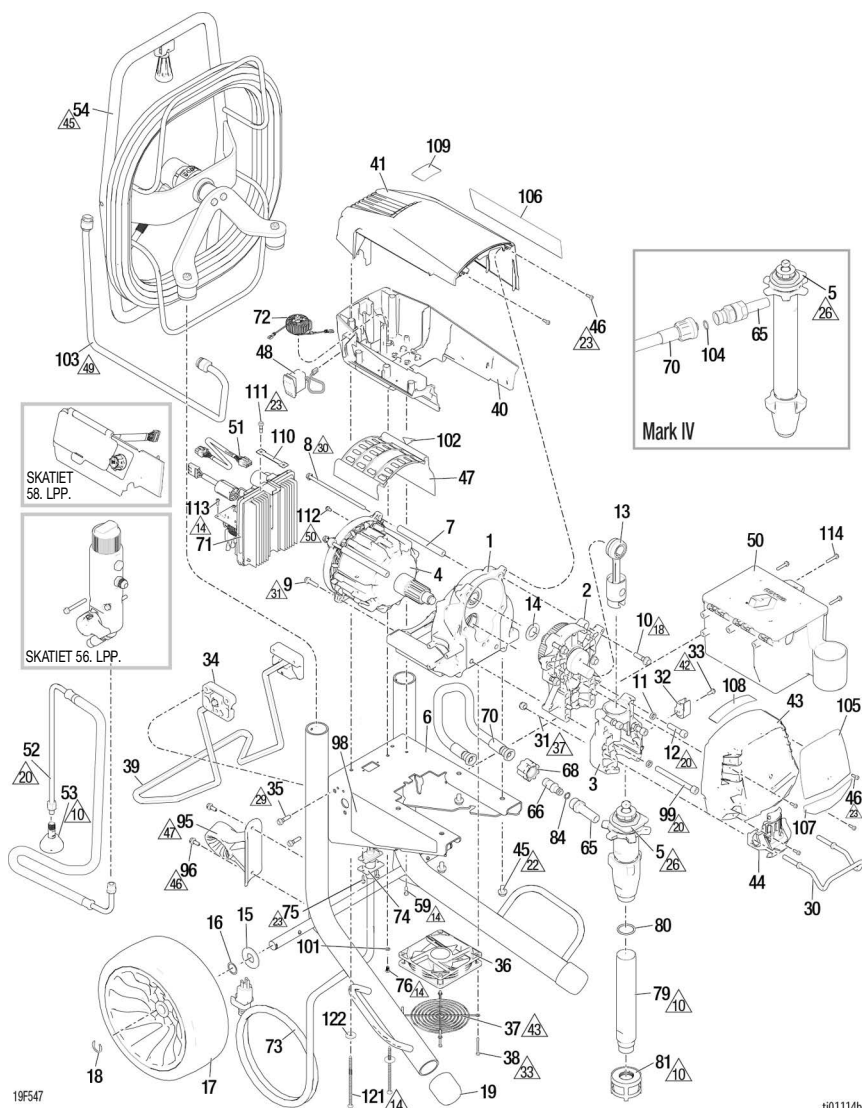
## 1095 XT, Mark V, Mark VII Standarta Hi-Boy detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
1	2003293	ŠASJA, ietver 45	1	2003296	Modelis 1095; ietver 66, 68, 84		
2	2003291	KORPUSS, piedziņa, ietver 10, 14	1	2003297	Mark V/Mark VII; ietver 104		
3	2003295	KORPUSS, gultņa; ietver 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99	1		PANELIS, vadības		1
4		MOTORS, ietver 7, 8, 9, 47, 102	1	2003256	110 VAC (UK)		
	2003300	Modelis 1095		2003254	100-120VAC		
	2003301	Mark V		2003255	220-240VAC		
	2003302	Mark VII (EMEA)		72	DROSEĻVĀRSTS, ietver 76, 101		1
5		SŪKNIS, darba tilpums	1	2003268	Ziemeļamerika, Japāna, Taivāna		
	2001550	Modelis 1095; ietver 65, 80		2003269	Pāreja pasaule		
	2001554	Modelis Mark V; ietver 65		73	Skat. KABELIS, strāvas, ietver 74, 75		1
	2001556	Modelis Mark VII; ietver 65			61 lpp. nr.		
6	19D664	FRAME, XT, 1095/Mark VI/Mark VII	1	74	20B466	STIPRINĀJUMS, strāvas kabelis	1
7	19B587	STARPLIKA, savļoējstienis, motors	2	75	2003004	SKRŪVE, pielāg., torx., pašvītngriezis	2
8	19C928	SKRŪVE, galvskrūve	2	76	2003504	SKRŪVE, pielāg., robota, sešstūra galviņa	1
9	119426	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	2	79	19F477	CAURULE, iepļūdes (tikai modelim 1095)	1
10	15C753	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	5	80	118494	BLĪVĒJUMS, blīvģredzens (tikai modelim 1095)	1
11	106115	PAPLĀKSNE, atspēraplāksne	4	81	189920	FILTRIS	1
12	17E789	SKRŪVE, galva, 3/8 x 2,25	2	84	107505	BLĪVE, blīvģredzens	1
13	24V085	STIENIS, savienojais	1	91	Skat. ŠĻŪTENE		1
14	116192	PAPLĀKSNE, balsta	1		60 lpp. nr.		
15	156306	PAPLĀKSNE, plakana	2	97	Skat. ŠĻŪTENE, bloka		1
16	116038	PAPLĀKSNE, viļņveida atspere	2		62 lpp. nr.		
17	119509	RITENIS, pneimatiskis	2	98▲	Skat. ETIĶETE, drošības, brīdinājuma		1
18	15E891	SPAILE, noturoša	2		62 lpp. nr.		
19	276974	VĀCIŅŠ, kājas	2	99	20B730	SKRŪVE, galva, SCH, 3/8 x 4,0 SST	2
20	16C457	ĀKIS, spaina	1	101	100718	PAPLĀKSNE	1
21	111040	UZMAVA, bloķēšana, ievietošana, neilona	2	102▲	2001766	MARKĒJUMS, drošība, brīdinājums, kustīgās daļas	1
22				104	102982	O gredzens	1
23	16X203	SPAILE, iztukošanas caurules	1	105	Skat. ETIĶETE, zīmola, priekšējā		1
24	118444	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	1		62 lpp. nr.		
25	15C982	IZCILNIS, ratu	2	106	Skat. UZĻĪME, zīmola, sānu		1
26	114531	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4		62 lpp. nr.		
27	19D923	VENTILATORS, 12V	1	107	Skat. ETIĶETE, zīmols, Xtreme Torque		1
28	19D924	AIZSARGS, ventilators	1		62 lpp. nr.		
29	117683	SKRŪVE, plakana galviņa	4	108	Skat. ETIĶETE, zīmols, QR, XT		1
30	19D921	ATBALSTS, statīvs, universāls, XT	1		62 lpp. nr.		
31	2003287	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, ietver 48, 59	1	109	16D576	ETIĶETE, zīmols, Ražots ASV	1
32	2003284	AIZSARGS, motora, augšas, ietver 46, 59	1	110	2002717	UZKABE, iezemēta, pīta (tikai 230 VAC un 110 UK modeļiem)	1
33	2003282	PĀRSEGS, priekšpusēs, ietver 46	1	111	119791	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa (tikai 230 VAC un 110 UK modeļiem)	1
34	20B131	PĀRSEGS, sūkņa stienis	1	112	114391	SKRŪVE, zemējums (tikai 230 VAC un 110 UK modeļiem)	1
35	111801	SKRŪVE, galvskrūve, sešstūra galviņa	4	113	119236	SKRŪVE (230 VAC, tikai 110 UK modeļiem)	2
36	2001659	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	6	121	2005199	SKRŪVE, Nr. 10, 5 collas	2
37	19D292	PĀRSEGS, motors	1	122	120339	PAPLĀKSNE, plakana	2
38	116752	SLEDZIS, balansiera	1				
39	19B596	UZKABE, kodētājs	1				
40	20B342	ŠĻŪTENE, drenāža, XT	1				
41	241920	DEFLEKTORS, vītņots	1				
42	24A250	ROKTURIS, bloks	1				
43	109032	SKRŪVE, pielāgošanas	4				
44	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	2				
45		SAVIENOJUMS, sūkņa	1				
46	20B230	Modelis 1095					
47	2004023	Modeļi Mark V/Mark VII					
48	16X833	SAVIENOJUMS, ātri atvienojams, (tikai 1095 modelim)	1				
49	120583	UZGRIEZNIS, rokas (tikai 1095 modelim)	1				
50		ŠĻŪTENE, savienota	1				

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



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



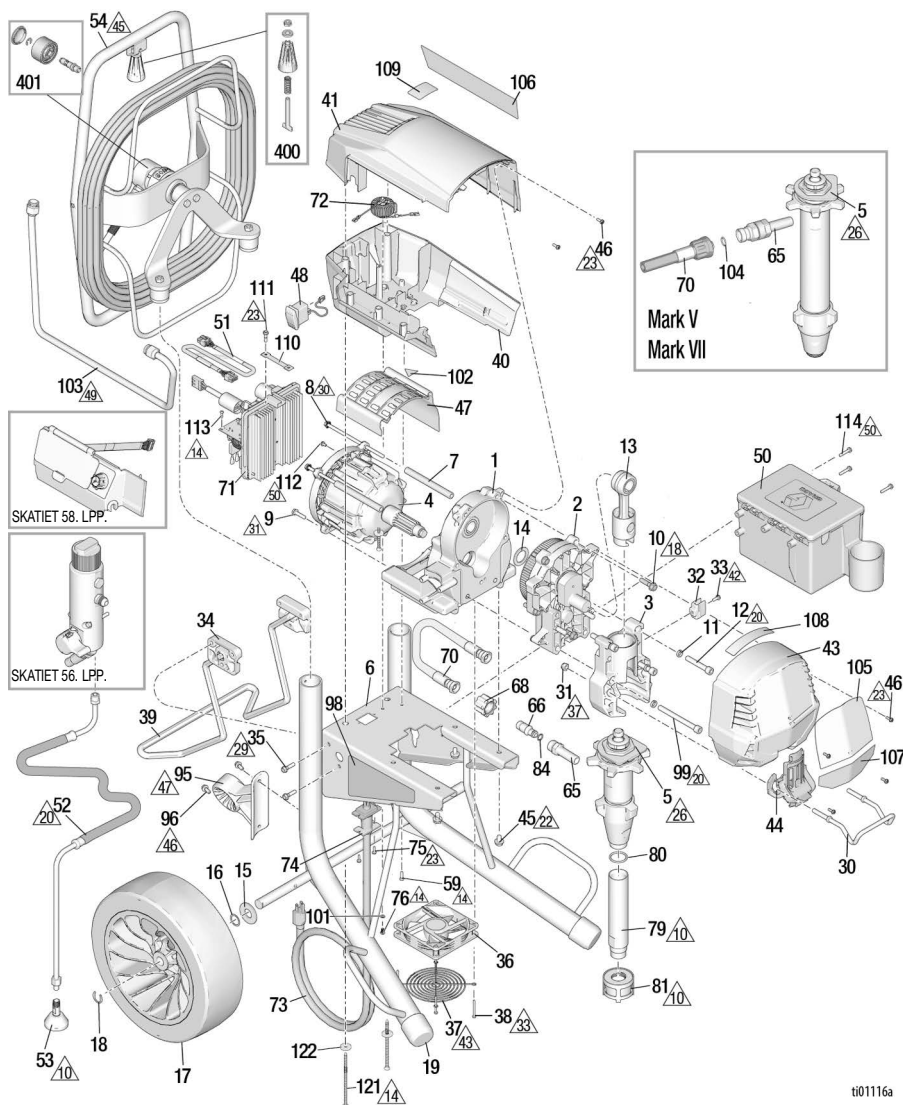
Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievelciet ar rokām	29	130–150 in-lb (14,7–17,0 N•m)	45	40–50 ft-lb (54,4–68,0 N•m)
14	12–16 in-lb (1,4–1,8 N•m)	30	70–75 in-lb (7,9–8,5 N•m)	46	40–50 in-lb (4,5–5,6 N•m)
18	190–210 in-lb (21,5–23,7 N•m)	31	140–160 in-lb (15,8–18 N•m)	47	Orientējieties ar bultiņu uz augšu
20	25–30 ft-lb (33,9–40,7 N•m)	33	6–8 in-lb (0,7–0,9 N•m)	49	38–42 ft-lb (51,7–57,1 N•m)
22	12–14 ft-lb (16,3–19,0 N•m)	37	85–95 in-lb (9,6–10,7 N•m)	50	30–35 in-lb (3,4–4,0 N•m)
23	20–25 in-lb (2,3–2,89 N•m)	42	30–40 in-lb (3,4–4,5 N•m)		
26	70–80 ft-lb (94,9–108,5 N•m)	43	Uzstādiet aizsargu tā, lai tas nepieskartos ventilatora rumbai.		

## 695 XT, 795 XT, Mark IV Pro Hi-Boy detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
1	2003292	ŠASJA, <i>ietver 45</i>	1	66	16X833	SAVIENOJUMS, ātri atvienojams (tikai 695/795 modeļiem)	1
2	2003289	KORPUSS, piedziņa, <i>ietver 10, 14</i>	1	68	120583	UZGRIEZNIS, rokas (tikai 695/795 modeļiem)	1
3	2003290	Modelis 695		70		ŠLŪTENE, savienota	1
3	2003294	Modeli 795/Mark IV		2003296		Modeli 695/795; <i>ietver 66, 68, 84</i>	
4		KORPUSS, gultņa; <i>ietver 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i>	1	2003297		Modelis Mark IV; <i>ietver 104</i>	
4		MOTORS, <i>ietver 7, 8, 9, 47, 102</i>	1	71		PANELIS, vadības	1
4	2003298	Modelis 695		2003256		110 VAC (UK)	
4	2003299	Modeli 795		2003254		100-120VAC	
4	2005784	Mark IV		2003255		220-240VAC	
5		SŪKNIS, darba tīlpums	1	72		DROSELVĀRSTIS, <i>ietver 76, 101</i>	1
5	2001549	Modelis 695; <i>ietver 65, 80</i>		2003268		Ziemeļamerika, Japāna, Taivāna	
5	2001574	Modelis 795; <i>ietver 65, 80</i>		2003269		Pārējā pasaule	
5	2001553	Modelis Mark IV; <i>ietver 65</i>		73		Skat.	
6	19D663	RĀMIS, XT, 695/795/Mark IV	1	61 lpp. nr.		KABELIS, strāvas, <i>ietver 74, 75</i>	
7	19B587	STARPLIKA, savilcojēstienis, motors	2	74		20B466	1
8	19C928	SKRŪVE, galvskrūve	2	75		2003004	2
9	119426	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	2	76		2003504	1
10	15C753	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	5	79		19D828	1
11	106115	PAPLĀKSNE, atsperepaplāksne	4	80		118494	1
12	17E788	SKRŪVE, galva, 3/8 x 1,5	2	81		15V573	1
13	19D814	STIENIS, savienojums, XT	1	84		107505	1
14	116191	PAPLĀKSNE, balsta	1	91		Skat.	1
15	156306	PAPLĀKSNE, plakana	2	60 lpp. nr.		19D922	1
16	116038	PAPLĀKSNE, viļņveida atspere	2	95		19D922	1
17	20B198	RIEPA, poliuretāna, melna	2	96		117633	1
18	15E891	SPAILE, noturošā	2	98▲		Skat.	2
19	276974	VĀCIŅŠ, kājas	2	62 lpp. nr.		100771	1
30	16C457	AKIS, spalva	1	99		20B730	2
31	111040	UZMAVA, bloķēšana, ievietošana, neilona	2	101		100718	1
32	16X203	SPAILE, iztukšošanas caurules	1	102▲		2001766	1
33	118444	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	1	103		2002230	1
34	15C982	IZCILNIS, ratu	2	104		102982	1
35	114531	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4	105		Skat.	1
36	19D923	VENTILATORS, 12V	1	106		62 lpp. nr.	1
37	19D924	AIZSARGS, ventilators	1	107		Skat.	1
38	117683	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4	108		62 lpp. nr.	1
39	19D921	ATBALSTS, statīvs, universāls, XT	1	109		16D576	1
40	2003286	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, <i>ietver 48, 59</i>	1	110		2002717	1
41	2003283	AIZSARGS, motora, augšas, <i>ietver 46, 59</i>	1	111		119791	1
43	2003281	PĀRSEGS, priekšpusē, <i>ietver 46</i>	1	112		114391	1
44	20B130	PĀRSEGS, sūkņa stienis	1	113		119236	2
45	111801	SKRŪVE, galvskrūve, sešstūra galviņa	4	114		118852	3
46	2001659	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	6	121		2005199	2
47	19D292	PĀRSEGS, motors	1	122		120339	2
48	116752	SLEDZIS, balansiera	1				
50	287253	KOMPLEKTS, instrumentu kaste, EMEA un Apvienotās Karalistes modeli, <i>ietver 114</i>	1				
51	19B596	ŠKĀBE, kodētājs	1				
52	20B342	SLŪTENE, drenāža, XT	1				
53	241920	DĒFLEKTORS, viņņots	1				
54	25V145	MOTORS, Graco, XT, <i>ietver 77, 84, 95, 96, 103</i>	1				
59	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	1				
65		SAVIENOJUMS, sūkņa	1				
	20B230	Modeli 695/795					
	2004023	Modelis Mark IV					

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

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



t101116a

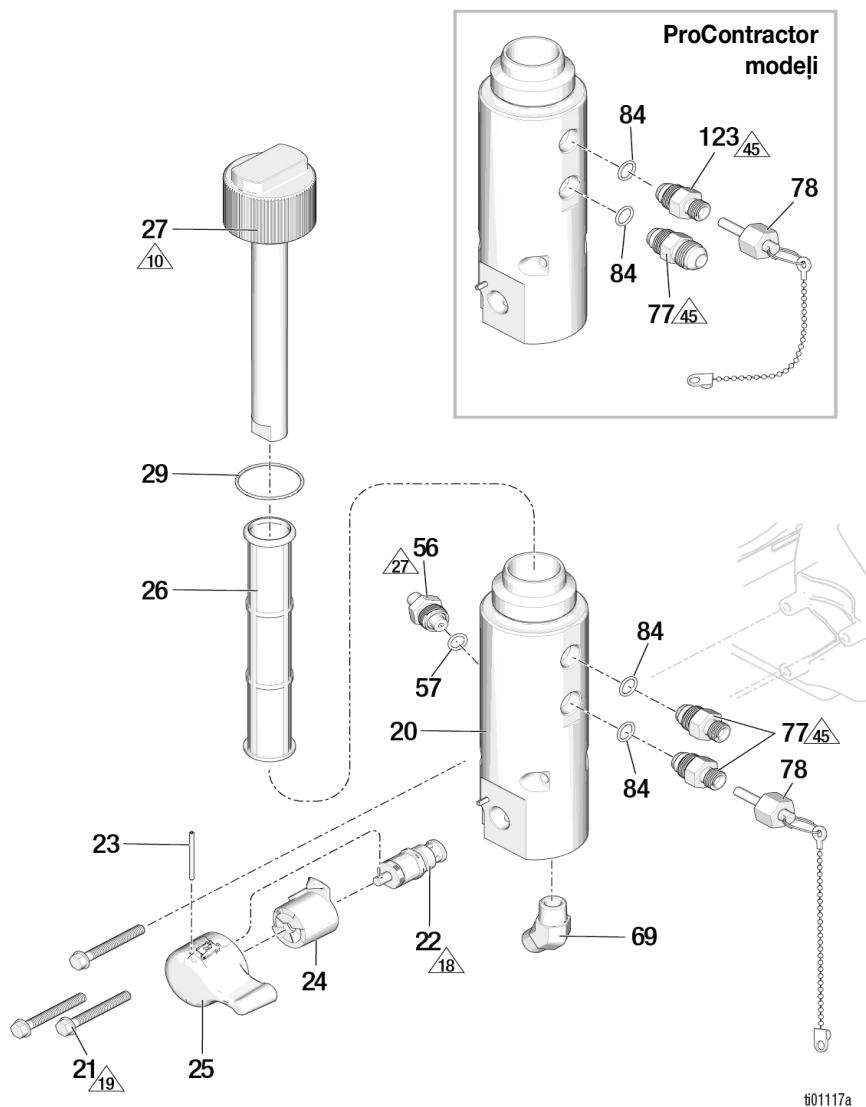
Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievelciet ar rokām	29	130–150 in-lb (14,7–17,0 N•m)	45	40–50 ft-lb (54,4–68,0 N•m)
14	12–16 in-lb (1,4–1,8 N•m)	30	70–75 in-lb (7,9–8,5 N•m)	46	40–50 in-lb (4,5–5,6 N•m)
18	190–210 in-lb (21,5–23,7 N•m)	31	140–160 in-lb (15,8–18 N•m)	47	Orientējieties ar bultiņu uz augšu
20	25–30 ft-lb (33,9–40,7 N•m)	33	6–8 in-lb (0,7–0,9 N•m)	49	38–42 ft-lb (51,7–57,1 N•m)
22	12–14 ft-lb (16,3–19,0 N•m)	37	85–95 in-lb (9,6–10,7 N•m)	50	30–35 in-lb (3,4–4,0 N•m)
23	20–25 in-lb (2,3–2,89 N•m)	42	30–40 in-lb (3,4–4,5 N•m)		
26	105–115 ft-lb (142,8–156,4 N•m)	43	Uzstādiet aizsargu tā, lai tas nepieskartos ventilatora rumbai.		

## 1095 XT, Mark V, Mark VII, Pro Hi-Boy detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums	Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums
1	2003293	ŠASĪJA, <i>ietver 45</i>	1	68	120583	UZGRIEZNIS, rokas (tikai 1095 modelim)	1
2	2003291	KORPUSS, piedziņa, <i>ietver 10, 14</i>	1	70		ŠĻUTENE, savienota	1
3	2003295	KORPUSS, gultņa; <i>ietver 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i>	1		2003296	Modelis 1095; <i>ietver 66, 68, 84</i>	
4		MOTORS, <i>ietver 7, 8, 9, 47, 102</i>	1		2003297	Mark V/Mark VII; <i>ietver 104</i>	
	2003300	Modeļi 1095		71		PANELIS, vadības	1
	2003301	Mark V			2003256	110 VAC (UK)	
	2003302	Mark VII (EMEA)			2003254	100-120VAC	
5		SŪKNIS, darba tilpums	1		2003255	220-240VAC	
	2001551	Modelis 1095; <i>ietver 65, 80</i>		72		DROSELVĀRSTS, <i>ietver 76, 101</i>	1
	2001555	Modelis Mark V; <i>ietver 65</i>			2003268	Ziemeļamerika, Japāna, Taivāna	
	2001557	Modelis Mark VII; <i>ietver 65</i>			2003269	Pārējā pasaule	
6	19D664	RĀMIS, XT, 1095/Mark V/Mark VII	1	73	Skat.	KABELIS, strāvas, <i>ietver 74, 75</i>	1
7	19B587	STARPLIKA, savilcejsstienis, motors	2		61 lpp. nr.		
8	19C928	SKRŪVE, galvskrūve	2	74	20B466	STIPRINĀJUMS, strāvas kabelis	1
9	119426	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	2	75	2003004	SKRŪVE, pielāg., torx., pašvītngriezēs	2
10	15C753	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	5	76	2003504	SKRŪVE, pielāg., robota, sešstūra galviņa	1
11	106115	PAPLĀKSNE, atspērpaplāksne	4	79	19F477	CAURULE, iepūdes, XT (tikai modelim 1095)	1
12	17E789	SKRŪVE, galva, 3/8 x 2,25	2	80	118494	BLĪVĒJUMS, bīvgredzens (tikai modelim 1095)	1
13	24V085	STIENIS, savienojošais	1		81	15V573	FILTRIS
14	116192	PAPLĀKSNE, balsta	1	81	107505	BLĪVE, bīvgredzens	1
15	156306	PAPLĀKSNE, plakana	2	91	Skat.	ŠĻUTENE	
16	116038	PAPLĀKSNE, viļņveida atspere	2	95	60 lpp. nr.		
17	17E687	RIEPA, poliuretāna, melna, 13 collu.	2		19D922	VADOTNE, šļūtene, XT, Pro 1095 un Mark V	1
18	15E891	SPAILĒ, noturošā	2	96	2002139	Mark VII	
19	276974	VĀCINŠ, kājas	2	98▲	117633	SKRŪVE, slots, sešstūra, ļoti blīva	2
20	16C457	ĀKIS, spaiņa	1		Skat.	ETIĶETE, drošības, brīdinājuma	1
21	111040	UZMAVA, bloķēšana, ievietošana, neilona	2	99	62 lpp. nr.		
22	16X203	SPAILĒ, iztukšošanas caurules	1	99	20B730	SKRŪVE, galva, SCH, 3/8 x 4,0 SST	2
23	118444	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	1	101	100718	PAPLĀKSNE	1
24	15C982	IZCILNIS, ratu	2	102▲	2001766	MARĶĒJUMS, drošība, brīdinājums, kustīgās daļas	1
25	114531	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4	103	2002230	CAURULE, formēta, XT	1
26	19D923	VENTILATORS, 12V	1	104	102982	O gredzens	1
27	19D924	AIZSARGS, ventilators	1	105	Skat.	ETIĶETE, zīmola, priekšējā	1
28	117683	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa	4	106	62 lpp. nr.		
29	19D921	ATBALSTS, kickstart, universāls, XT	1		Skat.	UZĻĪME, zīmola, sānu	1
30	2003287	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, <i>ietver 48, 59</i>	1	107	62 lpp. nr.		
31	2003284	AIZSARGS, motora, augšās, <i>ietver 46, 59</i>	1	108	Skat.	ETIĶETE, zīmols, Xtreme Torque	1
32	2003282	PĀRSEGS, priekšpusēs, <i>ietver 46</i>	1		62 lpp. nr.		
33	20B131	PĀRSEGS, sūkņa stienis	1	109	16D576	ETIĶETE, zīmols, ražots ASV	1
34	111801	SKRŪVE, galvskrūve, sešstūra galviņa	4	110	2002717	UZKABE, iezemēta, pīta (tikai 230 VAC un 110 uk modeļiem)	1
35	2001659	SKRŪVE, sastiprinātājskrūve, rievās sešstūra paplāksnes galva	6	111	119791	SKRŪVE, pielāgošanas, sešstūra paplāksnes galviņa (tikai 230 VAC un 110 UK modeļiem)	1
36	19D292	PĀRSEGS, motors	1	112	114391	SKRŪVE, zemējums (tikai 230 VAC un 110 UK modeļiem)	1
37	116752	SĻEDZIS, balansiera	1	113	119236	SKRŪVE (230 VAC, tikai 110 UK modeļiem)	2
38	287253	KOMPLEKTS, instrumentu kaste (tikai EMEA un Apvienotās Karalistes modeļiem), <i>ietver 114</i>	1	114	118852	SKRŪVE	3
39	19B596	UZKABE, kodētājs	1	121	2005199	SKRŪVE, Nr. 10, 5 collas	2
40	20B342	ŠĻUTENE, drenāža, XT	1	122	120339	PAPLĀKSNE, plakana	2
41	241920	DEFLEKTORS, viļņots	1	400	2009285	KOMPLEKTS, rokturis	1
42	54	MOTORS, Graco, XT, <i>ietver 77, 84, 95, 96, 103, 400</i>	1	401	2009287	KOMPLEKTS, šļūtenes spoles šamrisavienojums	1
	25V145	Modeļi 1095/Mark V					
	25V146	PĀREJA, Mark VII					
43	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	2				
44	65	SAVIENOJUMS, sūkņa	1				
	20B230	Modelis 1095					
	2004023	Modeļi Mark V/Mark VII					
45	16X833	SAVIENOJUMS, ātri atvienojams, (tikai 1095 modelim)	1				

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

## Filters

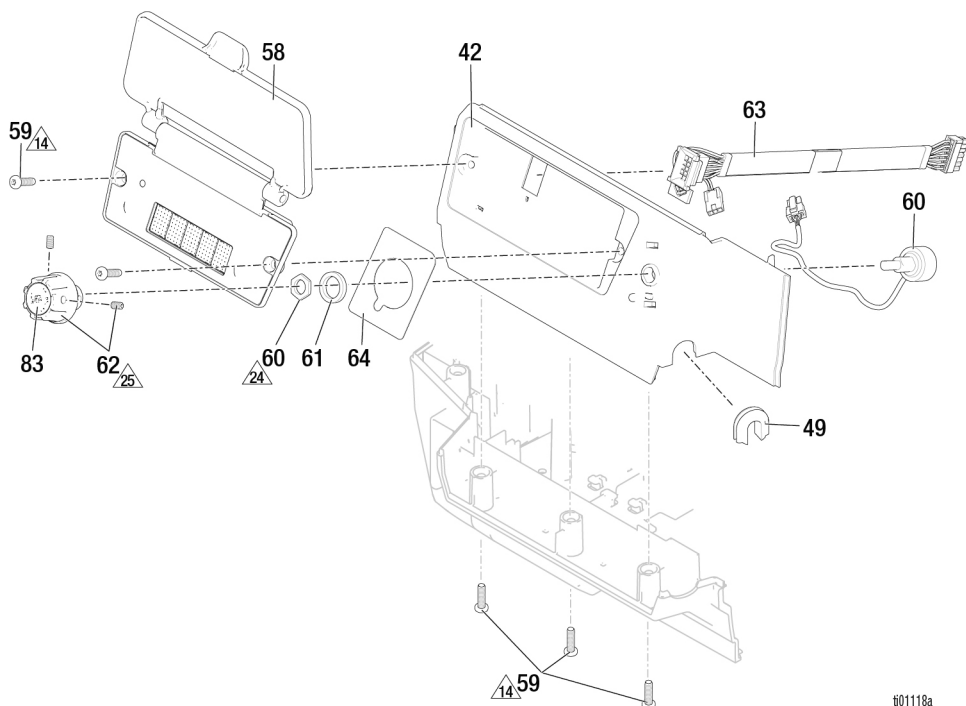


Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
10	Pievelciēt ar rokām	19	100–120 in-lb (11,3–13,6 N•m)	45	40–50 ft-lb (54,4–68,0 N•m)
18	190–210 in-lb (21,5–23,7 N•m)	27	35–45 ft-lb (47,5–61,0 N•m)		

## Filtra detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums
20	19D919	PAMATNE, filtra, XT	1
21	120091	SKRŪVE	3
22	24B156	VĀRSTS, uzpildes, lieljaudas	1
23	15C972	TĀPA, atsperes	1
24	24A382	PAMATNE, vārsts,	1
		lielas slodzes	
25	24E234	ROKTURIS, uzpildes vārsts,	1
		lielas slodzes	
26		KOMPLEKTS, filtrs, tīkls	1
	244067	60 tīkls (originālais aprikojums)	
	244068	smalkums – 100	
	244069	200 sazobes	
	244071	30 sazobes	
27	2003271	CAURULE, iepļūdes; <i>ietver 29</i>	1
		VĀCINŠ, filtra	1
29	117285	BLĪVE, blīvgredzens	1
56	2003348	DEVĒJS, spiediena kontrole, <i>iekļauts 57 un daļas Nr. 19C988 (skatīt digitālo displeju #49)</i>	
57	111457	BLĪVE, blīvgredzens	1
69		ARMATŪRA, tīkums, 3/8 npt	1
	20B233	Modeļi 695/795/1095	
	122533	Paraugi Mark IV/Mark V/Mark VII	
77		ADAPTERIS, nipelis, <i>iekļauts 84</i>	
	2003277	Modeļi 695/795/1095 Standard un Lo-Boy	2
	2003278	Modeļi Mark IV/Mark V Standard	2
	2003279	Paraugš Marka VII standarts	2
	2003280	Modelis ProContractor (visi modeļi)	1
78		SPRAUDNIS, bez komplekta	1
	2005275	1/4 collas, modeļi 695, 795, 1095	
	2005276	3/8 collas, modeļi Mark IV, Mark V	
	2005277	1/2 collas, modeļi Mark VII	
84	107505	BLĪVE, blīvgredzens	2
123		KOMPLEKTS, izplūde, šķidrums filtrs	1
	2003277	Modeļi 695/795/1095 ProContractor	
	2003278	Modeļi Mark IV, Mark V ProContractor	
	2003279	Modeļi Mark VII Procontractor	

## Digitālais displejs



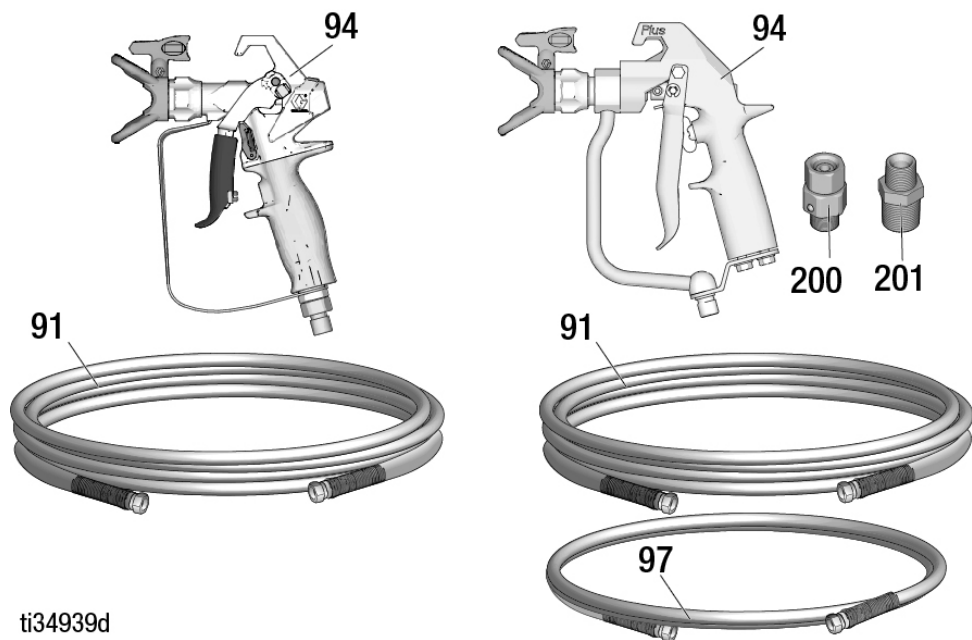
#01118a

Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments	Ats.	Griezes moments
14	12-16 in-lb (1,4-1,8 N•m)	24	8-10 in-lb (0,9 -1,1 N•m)	25	10-15 in-lb (1,1-1,7 N•m)

## Digitālā displeja daļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums
42	2003288	AIZSARGS, motors, apakšdaļa, <i>ietver 49, 59, 64</i>	1
49	19C988	STARPGREDZENS, regulatora	1
58	20B432	MODULIS, displejs, <i>ietver 59</i>	1
	20B431	ProContractor/Bluelink	
	20B431	Tikai displejs	
59	19D307	SKRŪVE, pielāgošanas, torx, plakana galv.	5
60	2003350	POTENCIOMETRS, assy	1
61	15C973	BLĪVSLĒGS	1
62	19C986	POGA, potenciometra	1
63	19C527	UZKABE, displejs	1
64	19C998	ETĪKETE, zīmola, kontrole	1
83	19D678	UZLĪME, regulēšanas	1

## Smidzināšanas pistole un šļūtene



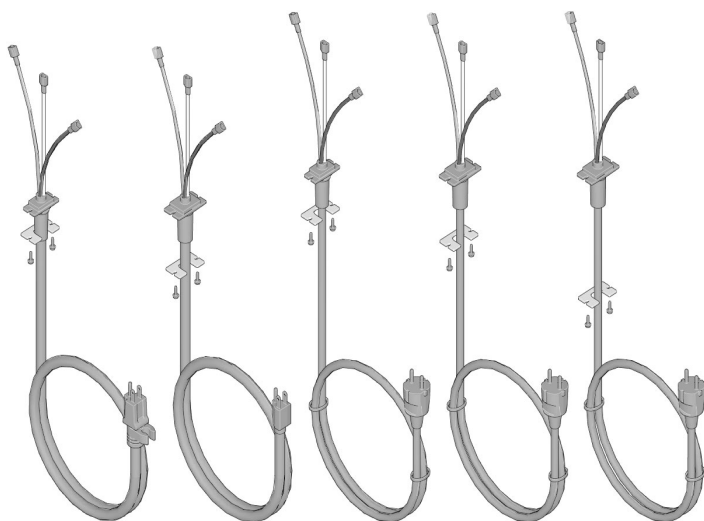
ti34939d

## Izsmidzināšanas pistoles un šļūtenes detaļu saraksts

Ats.	Daļa	Apraksts	Daudzums
91		ŠĻŪTENE, savienota	1
	240794	695/795/1095 XT, 1/4 collas x 50 pēdas	
	826079	695/795/1095 Ultimate, 1/4 collas x 50 pēdas	
	245225	Mark IV/Mark V, 3/8 collas x 50'	
	278499	ŠĻŪTENE, 1/2 collas x 50 pēdas	
94		IZSMIDZINĀŠANAS PISTOLE	1
	17Y043	695/795/1095 XT, Ziemeļamerika, EMEA	
	17Y044	695/795/1095 XT, Āzija	
	826252	695/795/1095 Ultimate	
	241705	Mark V, Ziemeļamerika un ANZ, KO	
	289605	Mark V/Mark VII, EMEA un UK	
	246468	Mark IV	
97		ŠĻŪTENE, bloka	1
	241735	Mark IV/Mark V, 1/4 collas x 3'	
	191239	ŠĻŪTENE, 3/8 collas x 11 pēdas	
200	189018	Mark V/Mark VII	1
201		IEMAVA	1
	159841	Mark IV, Mark V, Mark VII, Mark X	
	159239	Mark VII	



# Barošanas vads



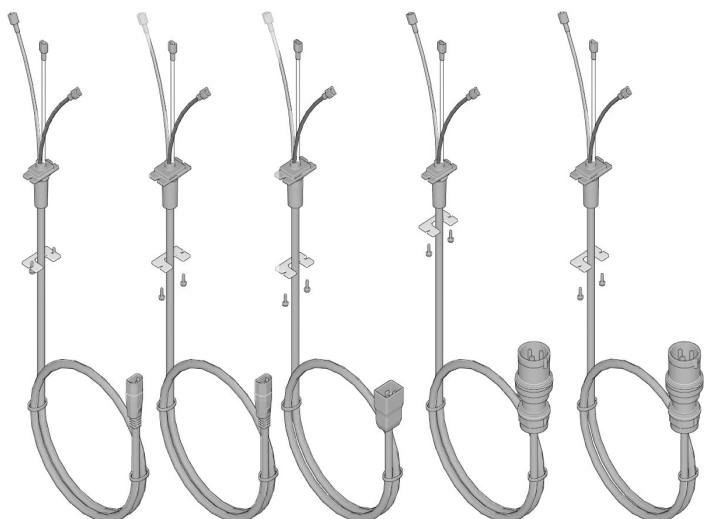
73a

73e

73b

73g

73j



73d

73f

73k

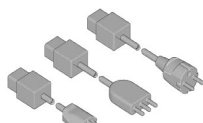
73c

73h

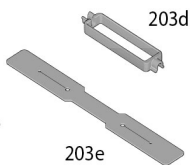


203a

203b



203c



203d

203e



203f

t01393a

## Strāvas vada detaļu saraksts

### Etīketes

Ats.	Daļa	Apraksts	Dau- dzums
		VADS, elektrības	1
73a	2003257	Detaļas Nr.: 19F545, 19F547, 19F553, 20B963, 20B964, 826295, 826297, 826296, 19F710, 826298, 19F711,, 826299, 19F549, 19F551	
73b	2003259	Detaļas Nr.: 19F727, 19F729, 19F731, 19F733	
73c	2003266	Detaļas Nr.: 19F728, 19F730, 19F732, 19F734	
73d	2003262	Detaļas Nr.: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F712, 19F715	
73e	2003258	Detaļas Nr.: 19F546, 826300, 19F548, 826301, 20B965, 19F550, 19F552, 19F725	
73f	2003263	Detaļas Nr.: 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 19F724, 20B959	
73g	2003260	Detaļas Nr.: 19F735, 19F736, 19F739, 19F741	
73h	2003267	Detaļas Nr.: 19F740, 19F742	
73J	2003261	Detaļas Nr.: 19F743, 19F744	
73K	2003264	Detaļas Nr.: 20B961	
		ADAPTERIS, vads	1
203a	242001	CEE 10 amp (daļas Nr.: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724)	
203b	242005	ANZ, 10 amp (detaļas Nr.: 19F714, 19F713, 19F717, 19F720, 19F721, 19F723, 19F724, 19F712, 19F715)	
203c	287121	Itālija, Dānija, Šveice, 10 amp (daļas Nr.: 20B951, 20B953, 20B955, 20B959)	
	253103	CEE, Itālija, Šveice, 16 amp (daļas Nr.: 20B961)	
		FIKSATORS, vads	1
203d	195551	Detaļas Nr.: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724, 19F712, 19F715	
203e	121249	Detaļas Nr.: 20B961	
203f	244285	Detaļas Nr.: 20B963, 20B964, 20B965, 19F725	

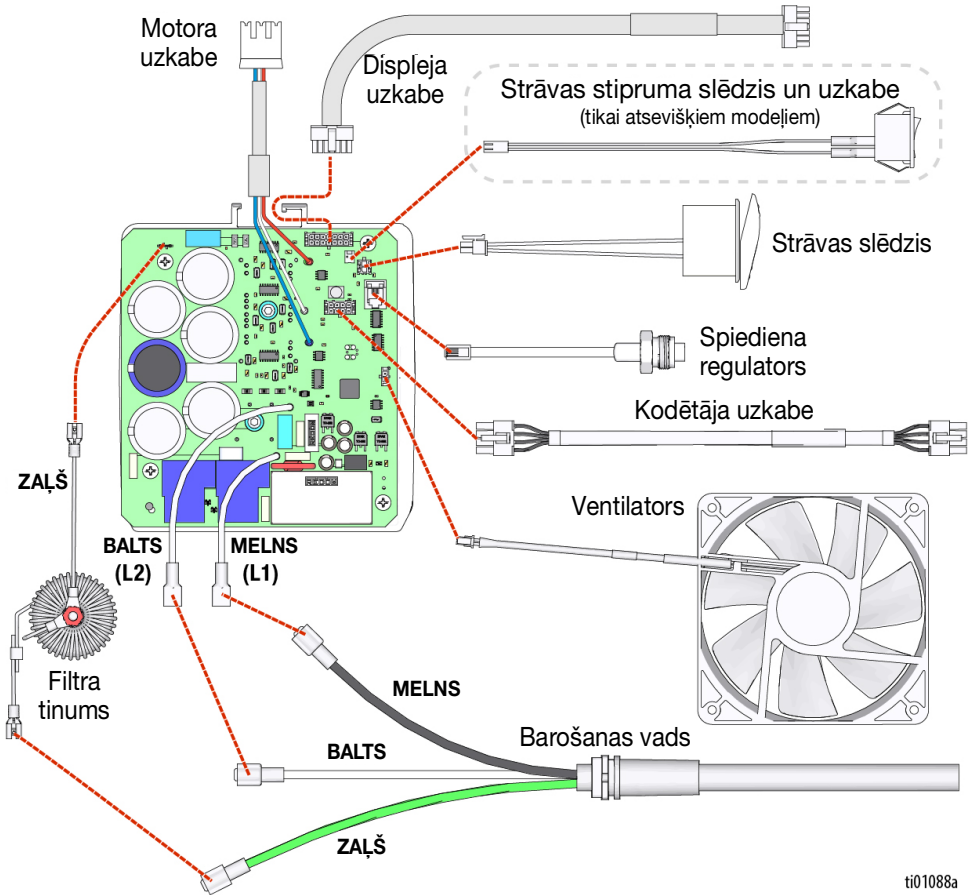
Izsmidzinātāja modeļa numurs	Medicīniskā uzlīme ▲	Ats. 98 Bīdinājuma uzlīme ▲	Ats. 105 Priekšējā uzlīme	Ats. 106 Sānu uzlīme	Ats. 107 XT Etiķete	Ats. 108 QR etiķete					
19F545	179960	18D884	2002271	2002280	2002289	2002410					
19F547						2002411					
19F553						2002272	2002281	2002410			
19F710								2002411			
19F711								2004238			
826295								2004239			
826297			2004238								
826296			2004239								
826298			2002278	20002287		2002410					
826299						2004238					
19F546						2002273	2002282	2002411			
826300						2002279	2002288	2004238			
19F548					2002273	2002282	2002411				
826301					2002279	2002288	2004239				
19F549			2002274	2002283	2002410						
19F551					2002411						
19F552					2002275	2002284	2002410				
19F727					2002271	2002280	2002411				
19F728		2002410									
19F729		2002272					2002281	2002410			
19F730			2002411								
20B951			2002273	2002282				2002410			
20B953								2002411			
19F731					2002275	2002284		2002410			
19F732								2002411			
19F733		2002276					2002285	2002410			
19F734								2002410			
20B955			2002277	2002282				2002410			
19F735								2002411			
19F736					2002275	2002284		2002410			
19F739								2002410			
20B959		2002276					2002285	2002410			
19F740								2002410			
19F741			2002277	2002282				2002410			
19F742								2002410			
19F743					2002275	2002284		2002410			
19F744	2002410										
20B961	2002277	2002282					2002410				
19F720							2002271	2002280	2002410		
19F714			2002272	2002281					2002410		
19F712									2002273	2002282	2002410
19F715					2002275	2002284					2002410
19F713											2002277
19F717	2002275	2002284									
19F721							2002277	2002282			
19F550			2002275	2002284							
19F723									2002277	2002282	
19F724					2002275	2002284					
19F725											2002277
20B963	2002275	2002284									
20B964							2002277	2002282			
20B965			2002275	2002284							

▲ Rezerves bīdinājuma uzlīmes, birkas un kartītes ir pieejamas bez maksas.



## Elektroinstalācijas shēmas

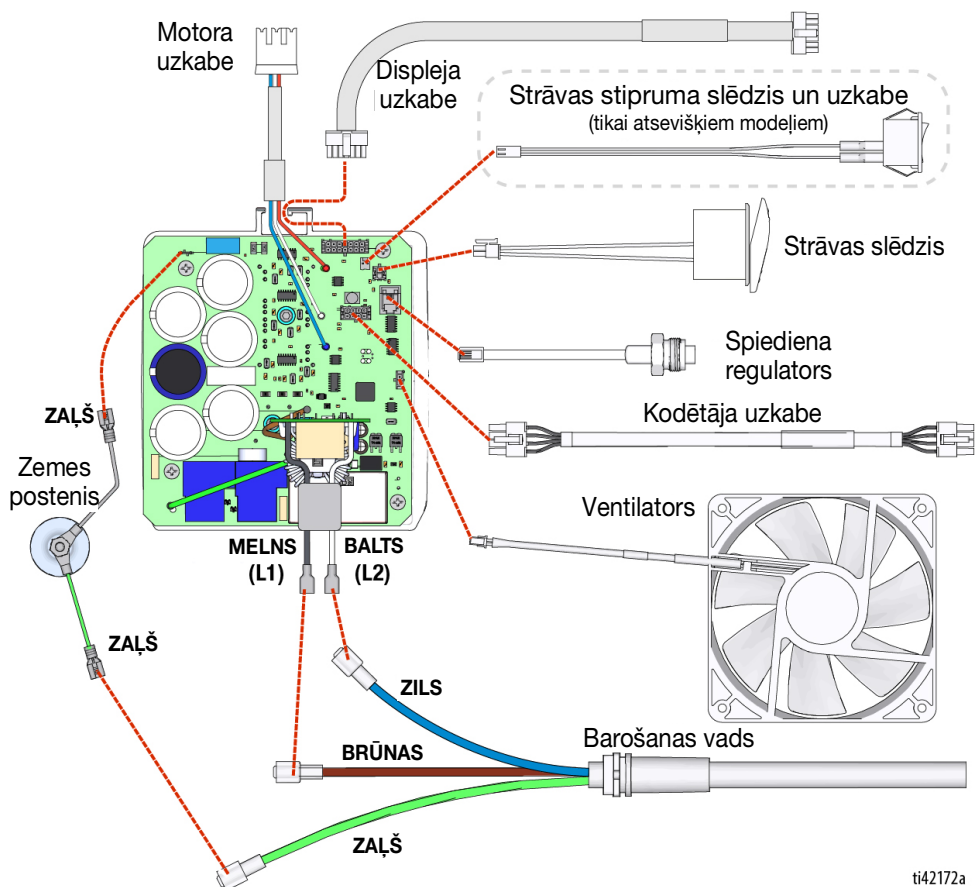
100-120V



ti01088a

# Elektroinstalācijas shēmas

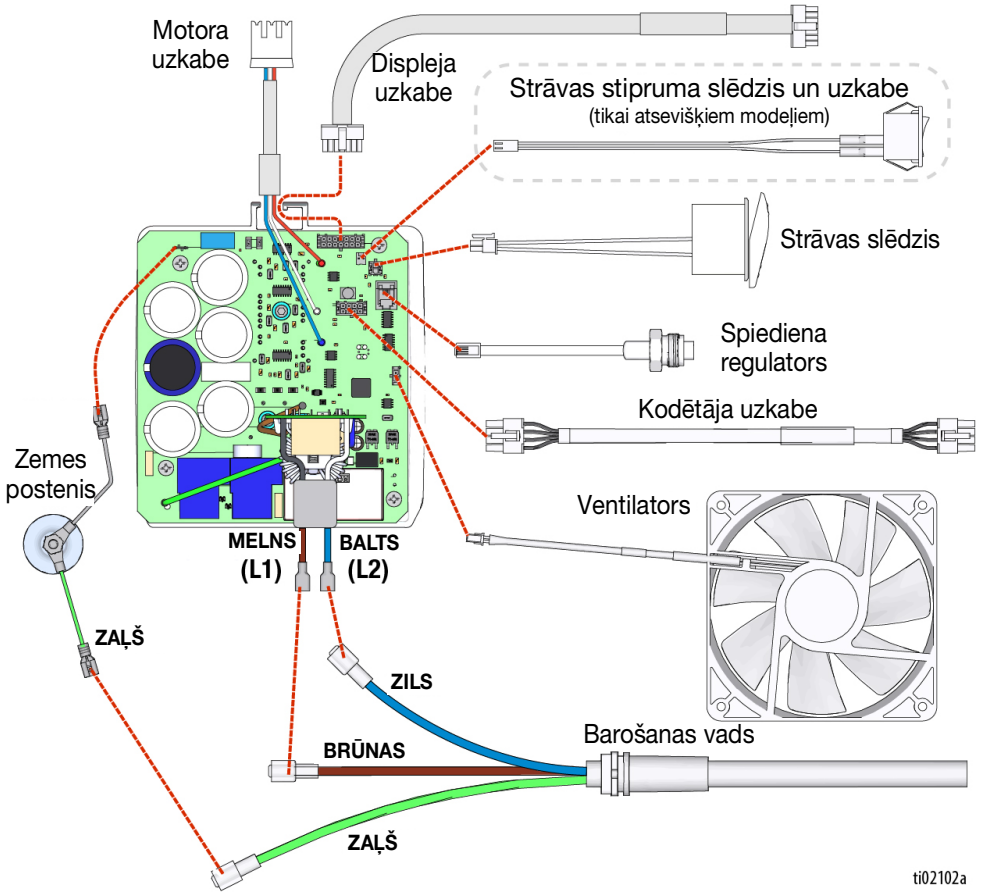
## 110V UK



ti42172a

# Elektroinstalācijas shēmas

220–240 V



# Tehniskās specifikācijas

## Tehniskās specifikācijas

	ASV	Metriskās mērvienības
<b>Smidzinātājs</b>		
Maksimālais šķidrums darba spiediens	3300 psi	228 bāri, 22,8 MPa
Maksimālā padeve		
695 XT	1,05 galoni minūtē	4,0 l/min
795 XT/Mark IV XT	1,2 galoni minūtē	4,5 l/min
1095	1,3 galoni minūtē	4,9 l/min
Mark V	1,5 galoni minūtē	5,6 l/min (110 V)/4,6 l/min (230 V)/4,7 l/min (220 V)
Mark VII	NA	6,4 l/min
Maksimālais uzgaļa izmērs		
695 XT		0,031
795 XT		0,033
1095 XT		
110–120 V modeļi		0,037
220–240 V modeļi		0,035
Mark IV XT		0,033
Mark V		
110–120 V modeļi		0,039
220–240 V modeļi		0,035
Mark VII XT		0,041
Šķidrums izplūde, mehāniskais savienojums ar taisnu vītņi		
695 XT, 795 XT, 1095 XT		1/4 colla
Mark IV XT, Mark V XT		3/8 colla
Mark VII XT		1/2 collas
Ģenerators minimālā jauda		
		5000 W
Prasības barošanas avotam		
695 XT	100-120 V maiņstrāva, 15 A. 50–60 Hz	220-240 V maiņstrāva, 10 A. 50–60 Hz
795 XT, Mark IV XT, 1095 XT, Mark V XT	100-120 V maiņstrāva, 20 A. 50–60 Hz	220-240 V maiņstrāva, 10 A. 50–60 Hz
Mark VII XT	N/A (nav pieejams)	220-240 V maiņstrāva, 16 amp. 50–60 Hz
Apkārtējās vides novērtējums		
		32-108° F (0-42° C)
<b>Smidzinātāja izmēri</b>		
<b>Lo-Boy</b>		
Augstums	28,0 collas	71,1 cm
Garums (rokturis ievilkts)	29,5 collas	74,9 cm
Garums (rokturis pagarināts)	35,0 collas	88,9 cm
Platums	22,3 collas	56,6 cm
Svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	90 mārciņas	41 kg
<b>Standarta, 695 XT/795 XT/Mark IV XT</b>		
Augstums (rokturis ievilkts)	30,5 collas	77,5 cm
Augstums (rokturis pacelts)	40,2 collas	102,1 cm
Garums	25,3 collas	64,3 cm
Platums	22,3 collas	56,6 cm
695/795 svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	93 mārciņas	42 kg
Mark IV svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	103 mārciņas	47 kg
<b>Standarta, 1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT</b>		
Augstums (rokturis ievilkts)	30,5 collas	77,5 cm
Augstums (rokturis pacelts)	40,2 collas	102,1 cm
Garums	25,9 collas	65,8 cm
Platums	24,4 collas	62,0 cm
1095 svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	112 mārciņas	51 kg



# Tehniskās specifikācijas

Mark V svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	122 mārciņas	55 kg			
Mark VII svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	126 mārciņas	57 kg			
<b>ProContractor, 695 XT/795 XT/Mark IV XT</b>					
Augstums (ātrais vertikālais spoles rokturis)	41,3 collas	104,9 cm			
Garums	27,5 collas	69,9 cm			
Platums (ātrais vertikālais spoles rokturis)	22,6 collas	57,4 cm			
Platums (ātrais spoles rokturis horizontāli)	25,5 collas	64,8 cm			
695/795 svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	112 mārciņas	51 kg			
Mark IV svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	122 mārciņas	55 kg			
<b>ProContractor, 1095 XT/Mark V XT/ Mark VII XT</b>					
Augstums (ātrais vertikālais spoles rokturis)	41,5 collas	105,4 cm			
Garums	28,0 collas	71,1 cm			
Platums (ātrais vertikālais spoles rokturis)	24,2 collas	61,5 cm			
Platums (ātrais spoles rokturis horizontāli)	25,5 collas	64,8 cm			
1095 svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	129 mārciņas	59 kg			
Mark V svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	140 mārciņas	64 kg			
Mark VII svars (izsmidzinātājs, šļūtene, pistole)	147 mārciņas	67 kg			
<b>Visi smidzinātāji</b>					
<b>Ražošanas materiāli</b>					
Samitrināti materiāli	Oglekļa tērauds ar cinka un niķeļa pārklājumu, neilons, nerūsejošais tērauds, PTFE, acetāls, āda, UHMWPE, alumīnijs, volframa karbīds, polietilēns, fluorelastomērs, uretāns				
<b>Trokšņi** (dBa) pie 22,8 MPa (3300 psi, 228 bāriem)</b>					
Skaņas spiediens **					
695 XT/795 XT/Mark IV XT	63 dBa				
1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT	79 dBa				
Skaņas jauda **					
695 XT/795 XT/Mark IV XT	77 LwA				
1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT	89 LwA				
<b>Piezīmes</b>					
** Skaņas spiediena mērījums veikts 1 metra (3 pēdas) attālumā no ierīces.					
** Skaņas jauda tiek mērīta atbilstoši standartam ISO-9614.					
Visas preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ir to attiecīgo īpašnieku īpašums.					
<b>Graco datuma kods</b>					
Graco datuma kods/sērijas kods	Mēnesis (pirmā rakstzīme)	Gads (2. un 3. rakstzīme)	Sērija (4. rakstzīme)	Daļas numurs (5.-10. rakstzīme)	Sērija (11.-16. rakstzīme)
Datuma koda piemērs: A16A	A = janvāris	16 = 2016	A = sērijas vadiklas numurs		
Datuma koda piemērs: L16A232749000102	L = decembris	16 = 2016	A = sērijas vadiklas numurs	Burtciparu daļas numurs ar 6 cipariem	Kārtas daļas numurs ar 6 cipariem

## Likums „California Proposition 65“

### 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 KOMERCDARBĪBAS GARANTĪJU VAI PIEMĒROTĪBAS GARANTĪJU NOTEIKTAM MĒRĶĪM.**

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 nejausiem vai izrietošiem zaudējumiem saistībā ar zaudētu peļņu, nenotikušiem darījumiem, traumām vai īpašuma bojājumiem vai par citiem nejausiem 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 KOMERCDARBĪBAS UN PIEMĒROTĪBAS ZINĀMAM MĒRĶĪM 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, nejausiem, tīšiem vai izrietošiem bojājumiem līguma laušanas, garantijas pārkāpšanas, Graco nolaidības vai cita iemesla dēļ.

# Graco informācija

Lai iepazītos 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 VEIKTU PASŪTĪJUMU**, sazinieties ar Graco izplatītāju vai zvaniet pa tālruni 1-800-690-2894, lai noskaidrotu, kur atrodas 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.*

Orģinālo instrukciju tulkojums. This manual contains Latvian. MM 3B0070

**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 2023, Graco Inc. Visas Graco ražotnes ir sertificētas atbilstoši ISO 9001.**

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

Versija E, Decembris 2024