

Eksplotavimas, remontas, dalys



Nešiojamasis purkštuvas su bakeliu „SaniSpray HP™ 65“

3A7731E

LT

Skirtas mobiliai purkšti skystus dezinfekantus; tik patvirtintiems paviršiams.
Neskirta architektūriniams dažams ir dangoms. Nepatvirtinta naudoti sprogoje aplinkoje arba pavojingose vietose. Skirta naudoti tik profesionaliai.



Svarbios saugos instrukcijos

Perskaitykite visus įspėjimus ir nurodymus, esančius šiame vadove, susijusiose instrukcijose ir ant paties įrenginio, įskaitant maitinimo laidą. Susipažinkite su valdikliais ir tinkamu įrangos naudojimu. Išsaugokite šias instrukcijas.



Svarbi medicinos informacija

Perskaitykite su purkštuvu pateiktą medicinos įspėjimo kortelę. Joje pateikta informacija gydytojui sužalojimo nuo injekcijos atveju. Turėkite kortelę su savimi, kai dirbate su prietaisu.

 ĮSPĖJIMAS	
   	CHEMINIS PAVOJUS Siekdami išvengti sunkių traumų: - Vadovaukitės visais nurodymais ir reikalavimais, pateiktais dezinfekanto etiketėje. Federalinis įstatymas draudžia naudoti EPA patvirtintą dezinfekantą kitaip, nei nurodyta jo etiketėje. - Po kiekvieno naudojimo išplaukite. Niekada nelaikykite nenaudojamo dezinfekanto įrenginyje. - Naudoti tik su atitinkamomis asmens apsaugos priemonėmis.



138164a



Naudokite tik originalias „Graco“ atsargines dalis.
Naudojant ne „Graco“ atsargines dalis garantija gali netekti galios.

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Turiny

Modeliai	3
Svarbi informacija naudotojui	4
Įspėjimai	5
Susipažinkite su purkštu	9
Įžeminimas	10
Maitinimo reikalavimai	10
Ilginimo kabeliai	10
Kibirai	10
Nustatymas	11
Paleidimas	12
Slėgio sumažinimo procedūra	12
Naujo purkštuvo praplovimas	14
Siurblio pildymas	15
Purškimo pistoleto ir beorės žarnos pildymas	16
Kaip purkšti	17
Purkštuvo antgalio pasirinkimas	17
Purkštuvo antgalio nukreipimas	18
Purškimo pradžia ir slėgio reguliavimas	18
Užsikimšusio antgalio valymas	19
Įšvalymas	20
Pistoleto valymas	22
Laikymas	22
Trumpi paaiškinimai	23
Techninė priežiūra	24
Beorės žarnos	24
Purkštuvo antgaliai	24
Siurblio remontas	24
Siurblio nuėmimas	24
Siurblio įrengimas	25
Įleidimo vožtuvo nuėmimas	26
Perdirbimas ir šalinimas	26
Gaminio naudojimo pabaiga	26
Gedimų aptikimas ir šalinimas	27
Dalys – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui)	30
Dalys – „SaniSpray HP 65“ (išplėstiniam remontui)	32
Dalys – „SaniSpray HP 65“ (siurblio remontui)	33
Laidų jungimo schemos	34
100–120V	34
220–240V	35
Techninės specifikacijos	36
Kalifornijos pasiūlymas 65	37
„Graco“ garantija	38
„Graco“ informacija	39

Modeliai

	VAC	Modelis
 Intertek 110474 Sertifikuota pagal CAN/CSA C22.2 Nr. 68 Atitinka UL 1450	120 JAV	25R792
	230 EEB 7/7	25R946
	230 Europos „Multi“	25R948
	240 AP Multi	25R954
	100 JP/TW	25R962

Didžiausias darbinis slėgis: 6,9 MPa, 69 barai (1000 psi)

Svarbi informacija naudotojui



Prieš naudodami dezinfekanto purkštuvą perskaitykite šį vadovą, kuriame pateikiami visi tinkamo naudojimo nurodymai ir saugos įspėjimai.



Taip pat privalote perskaityti ir paisyti dezinfekanto talpyklos etiketėje nurodytos informacijos ir savo tiekėjo pasiteirauti medžiagų saugos duomenų lapų (MSDL). Talpyklos etiketėje ir MSDL aiškinamas medžiagos turinys, pateikiamos naudojimo instrukcijos ir nurodomos su medžiagos turiniu susijusios konkrečios atsargumo priemonės. Šios atsargumo priemonės apima asmens apsaugos priemones (AAP).



Purkštuvą skirtas purkšti skystus dezinfekantus ir išvalyti vandeniu.



ŽINOKITE SAVO DEZINFEKANTE NAUDOJAMAS VEIKLIĄSIAS MEDŽIAGAS

Kad galėtumėte saugiai naudotis šiuo purkštuvu, turite žinoti, kokios **veikliosios medžiagos** naudojamos dezinfekante. Veikliosios medžiagos nurodytos talpyklos etiketėje. Yra dvi kategorijos



ALKOHOLINĖS MEDŽIAGOS. Šio tipo dezinfekante yra degių veikliųjų medžiagų, pvz., etanolio (etilo alkoholio) ar izopropanolio (IPA). Talpyklos etiketėje turi būti nurodyta, kad ši medžiaga yra UŽSILIEPSNOJANTI arba DEGI. Purkštuvui tokio tipo medžiaga tinka. Degias medžiagas naudokite gerai vėdinamose vietose, į kurias patenka gryno oro. Žr. saugos įspėjimus šiame vadove.



NEALKOHOLINĖS MEDŽIAGOS. Šio tipo dezinfekante yra veikliųjų medžiagų, tokių kaip aldehidai, fenoliai, ketvirtiniai amonio junginiai, natrio hipochloritas (baliklis), peroksiacto rūgštis, vandeninio peroksidas ar hipochlorito rūgštis. Purkštuvui tokio tipo medžiaga tinka.

Ispėjimai

Toliau aprašytų įspėjimų reikia paisyti nustatant, naudojant, įžeminant, remontuojant šį įrenginį ir atliekant jo techninę priežiūrą. Bendrieji įspėjimai pažymėti šauktukais, o su atskiromis procedūromis susiję pavojai – pavojaus ženklais. Pamatę šiuos ženklus vadovo tekste arba įspėjamosiose etiketėse, vadovaukitės šiais įspėjimais. Su gaminiu susiję specifiniai pavojaus simboliai ir įspėjimai, nepateikti šiame skirsnyje, gali pasirodyti šio vadovo tekste, kur jie yra taikomi.

ĮSPĖJIMAS



CHEMINIS PAVOJUS

Patekę į akis ar ant odos, įkvėpti ar nuryti nuodingi dezinfekantai arba garai gali sukelti sunkius, net mirtinus sužalojimus.



- Laikyti atokiai nuo vaikų.
- Naudoti tik paviršiams purkšti. Nepurkšti ant žmonių ar gyvūnų.
- Naudoti tik su atitinkamomis asmens apsaugos priemonėmis. Žr. **ASMENŲ APSAUGOS PRIEMONĖS**, 7 psl.



- Vadovaukitės visais nurodymais ir reikalavimais, pateiktais dezinfekanto etiketėje. Federalinis įstatymas draudžia naudoti EPA patvirtintą dezinfekantą kitaip, nei nurodyta jo etiketėje.



- Po kiekvieno naudojimo praplaukite vandeniu. Niekada nelaikykite nenaudojamo dezinfekanto įrenginyje.



- Perskaitykite saugos duomenų lapus (SDL), kad sužinotumėte, kokius konkrečius pavojus kelia jūsų naudojami dezinfekantai.



- Dezinfekantus sandėliuokite ir išmeskite vadovaudamiesi instrukcijomis, pateiktomis dezinfekanto talpyklos etiketėse.



PATEKIMO PO ODA PAVOJUS

Didelio slėgio purškimo įrenginys gali į kūną įšvirkšti toksinų ir sukelti sunkų kūno sužalojimą, dėl kurio galima netekti galūnės. Tokiu atveju **nedelsdami kreipkitės į chirurgą**.



- Naudoti tik paviršiams purkšti. Nepurkšti ant žmonių ar gyvūnų.
- Nenukreipkite purkštuvu antgalio į jokią žmogų ir prieš antgalį nelaikykite jokios kūno dalies. Pavyzdžiui, jokia kūno dalimi nemėginkite sustabdyti nuotėkio.



- Visada naudokite purkštuvu antgalio apsaugą. Nepurškite be purkštuvu antgalio apsaugos. Naudokite tik „Graco“ purkštuvu antgalius.



- Purkštuvų antgalius valykite ir keiskite atsargiai. Jei purškiant užsikemša purkštuko antgalis, vadovaukitės **Slėgio sumažinimo procedūra**, 12 psl., kad prieš pasukdami ir nuimdami purkštuko antgalį valymui išleistumėte slėgį.



- Išjungus maitinimą, įrenginyje lieka slėgis. Nepalikite neprižiūrimo įrenginio įjungto arba veikiamo slėgio. Kai įrenginys neprižiūrimas arba nenaudojamas, taip pat prieš atlikdami dalių priežiūrą, valymą ar jas nuimdami, atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.



- Patikrinkite žarnas ir dalis, ar jos nepažeistos. Pakeiskite pažeistas žarnas ar dalis.
- Ši sistema gali sukurti 69 barai, 6,9 MPa (1000 psi) slėgį. Naudokite „Graco“ dalis ar priedus, kurių vardinis slėgis yra ne mažesnis kaip 69 barai, 6,9 MPa (1000 psi).

- Kai nepurškiate, turi būti įjungtas gaiduko saugiklis. Patikrinkite, ar gaiduko užraktas veikia tinkamai.

- Prieš naudodami prietaisą patikrinkite, ar saugiai sutvirtintos visos jungtys.

- Sužinokite, kaip greitai sustabdyti prietaisą ir panaikinti slėgį. Nuodugnai susipažinkite su valdikliais.

⚠️ ĮSPĖJIMAS



GAISRO IR SPROGIMO PAVOJUS

Degūs garai, tokie kaip dezinfekantai, darbo vietoje gali užsiliepsnoti arba sprogti. Kad išvengtumėte gaisro ar sprogimo, laikykitės toliau pateiktų reikalavimų.



- Nepurškite degių dezinfekantų šalia atviros liepsnos ar ugnies šaltinių, pvz., cigarečių, išorinių variklių ir elektros įrangos.



- Įrenginiu tekančys dezinfekantai gali sukelti statinės elektros kaupimąsi. Esant dezinfekantų garams statinė elektra sukelia gaisro arba sprogimo pavojų. Norint apsisaugoti nuo statinės iškrovos ir kibirkščių, visos purškimo sistemos dalys, tokios kaip siurblys, žarnos mechanizmas, purškimo pistoletas ir objektai, esantys purškimo vietoje ar aplink ją, turi būti tinkamai įžeminti. Naudokite „Graco“ laidžias ar įžemintas aukšto slėgio beorio purkštuvu žarnas.



- Kad būtų išvengta statinės iškrovos, patikrinkite, ar visos talpyklos ir surinkimo sistemos yra įžemintos. Nenaudokite indo įdėklų, jeigu jie nėra antistatiniai arba laidūs.
- Prijunkite prie įžeminto lizdo ir naudokite įžemintus ilginimo kabelius. Nenaudokite tinklo adapterio iš 3 kontaktų į 2.
- Vietą, kurioje purškiate, gerai vėdinkite. Purškimo vietoje turi būti užtikrintas geras šviežio, judančio oro tiekimas.
- Purkštuvus sukelia kibirkštis. Siurblio mechanizmą laikykite gerai vėdinamoje vietoje mažiausiai 6,1 m (20 pėdų) atstumu nuo vietos, kur purškiate, plaunate, valote ar atliekate techninę priežiūrą. Nepurškite siurblio mechanizmo.
- Nerūkykite purškimo vietoje ar nepurškite ten, kur yra kibirkščių arba liepsna.
- Purškimo vietoje nejunkite apšvietimo jungiklių, variklių ar panašių kibirkštis sukeliančių įrenginių.
- Užtikrinkite, kad vieta būtų švari, nelaikykite joje dezinfekantų talpyklų, skudurėlių ir kitų degių medžiagų.
- Žinokite, kokios medžiagos naudojamos purškimame dezinfekante. Perskaitykite visus medžiagos saugos duomenų lapus (MSDL) ir talpyklų etiketes, pateiktas su dezinfekantais. Vadovaukitės dezinfekanto gamintojo saugos instrukcijomis.
- Darbo vietoje turi būti veikiantis gesintuvas.



PAVOJUS DĖL NETINKAMO NAUDOJIMO

Netinkamai naudodami galite žūti arba sunkiai susižaloti.



- Nenaudokite ir nepurškite, jei šalia yra vaikų. Stebėkite, kad prie įrenginio neprieitų vaikai.
- Neužsimokite per plačiai, nestovėkite ant nestabilaus paviršiaus. Visada tvirtai stovėkite ant kojų, kad išlaikytumėte pusiausvyrą.
- Būkite budrūs ir stebėkite, ką darote.
- Nenaudokite prietaiso, jei esate pavargę, paveikti vaistų ar alkoholio.
- Neužlenkite arba per daug stipriai nesulenkite žarnos.
- Neviršykite „Graco“ nustatytų žarnos leistinų temperatūros arba slėgio ribų.
- Nenaudokite žarnos, kaip jėgos elemento traukdami arba keldami įrangą.
- Nepurškite trumpesne nei 8 m (25 pėdų) žarna.
- Nebandykite keisti ar perdirbti įrangos. Pakeitimas ar perdirbimas gali anuliuoti atitikties patvirtinimą ir kelti pavojų saugai.
- Įsitikinkite, ar visas įrenginys įvertintas ir patvirtintas kaip tinkamas naudoti atitinkamoje aplinkoje.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

 	ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS Šiuos įrenginius reikia įžeminti. Netinkamai įžeminus, sumontavus ar naudojant sistemą, kyla elektros smūgio pavojus. • Prieš atlikdami įrenginio priežiūros darbus, išjunkite jį ir ištraukite elektros laidą iš lizdo. • Elektros laidą junkite tik prie įžemintų lizdų. • Naudokite tik 3-jų laidų ilgintuvus. • Pasirūpinkite, kad maitinimo bei ilginimo laido įžeminimo kontaktai nebūtų pažeisti. • Saugokite nuo drėgmės ar lietaus. Sandėliuokite patalpoje. • Prieš atlikdami techninės priežiūros darbus, atjunkite maitinimo kabelį ir palaukite penkias minutes.
 	JUDAMŲJŲ DALIŲ KELIAMAS PAVOJUS Judamosios dalys gali prispausti, įpjauti arba nupjauti pirštus ar kitas kūno dalis. • Saugokitės judamųjų dalių. • Nenaudokite įrangos, jei nuimti jos apsauginiai gaubtai arba dangčiai. • Slėgio veikiamo įranga gali netikėtai įsijungti. Prieš tikrindami, perkeldami arba remontuodami įrenginį atlikite slėgio sumažinimo procedūrą ir atjunkite visus maitinimo šaltinius.
	ASMENŲ APSAUGOS PRIEMONĖS Darbo zonoje naudokite apsaugos priemones, kad apsisaugotumėte nuo sunkių sužalojimų, įskaitant akių sužalojimą, nudegimus, klausos netekimą, dezinfekanto cheminių garų ar lašelių įkvėpimą. Kai kurios iš tokių apsaugos priemonių nurodytos toliau. • Akių apsaugos priemonė ir klausos apsaugos priemonė. • Atitinkami respiratoriai, apsauginė apranga ir pirštinės. • Visa apsauginė apranga, nurodyta dezinfekanto gamintojo.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

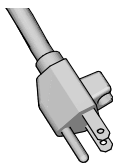


ĮŽEMINIMAS

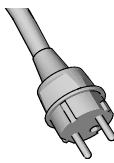
Šį gaminį būtina įžeminti. Įvykus trumpajam elektros jungimui, įžeminimas sumažina elektros smūgio riziką, kadangi turi elektros srovės nutekėjimo laidą. Šis gaminys parduodamas kartu su kabeliu, turinčiu įžeminimo laidą su atitinkamu įžeminimo kištuku. Kištuką reikia įkišti į tinkamai sumontuotą ir įžemintą lizdą, vadovaujantis vietiniais kodeksais ir taisyklėmis.

- Netinkamai įkišus įžeminimo kištuką gali kilti elektros smūgio pavojus.
- Šis gaminys skirtas naudoti vardiniam 120 V arba 230 V elektros tinkle ir turi įžeminimo kištuką, panašų į kištuką, pavaizduotą toliau.

120 V JAV



230 V



230 V ANZ



ti24583b

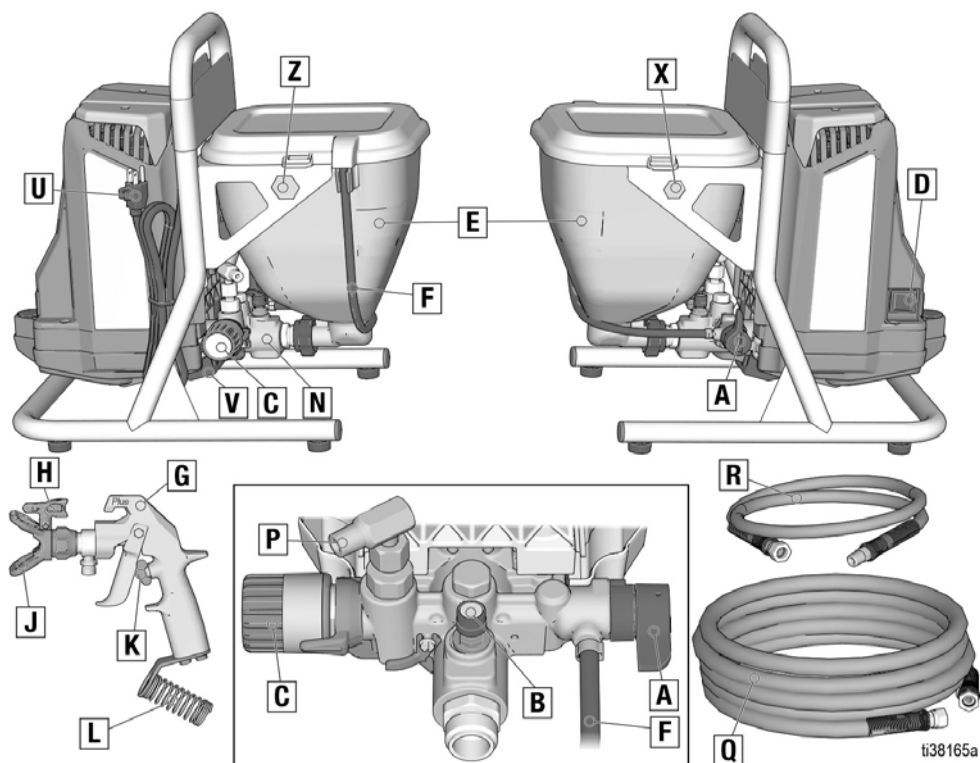
- Gaminį junkite tik į lizdą, kurio konfigūracija tokia pati, kaip ir kištuko.
- Nebandykite keisti pateikto kištuko. Jeigu jis netelpa į lizdą, kvalifikuotas elektrikas turėtų sumontuoti tinkamą lizdą.
- Su šiuo gaminiu nenaudokite adapterio.
- Kai prireikia suremontuoti ar pakeisti kabelį ar kištuką, neprijunkite įžeminimo laido prie bet kurio srovės kontakto.
- Įžeminimo laido izoliacijos paviršius yra žalios spalvos su geltonais dryžiais ar be jų.
- Pasitarkite su kvalifikuotu elektriku ar priežiūros darbuotoju, kai neaiškios įžeminimo taisyklės arba kai abejojate, ar gaminys tinkamai įžemintas.

Ilginamieji laidai:

- Naudokite tik 3 laidų ilginimo kabelį su įžeminimo kištuku ir lizdą su įžeminimu, tinkamą gaminio kištukui.
- Jei su elektriniu įrankiu dirbate lauke, naudokite tik tokius ilginamuosius kabelius, kurie tinka ir lauko darbams.
- Įsitikinkite, kad ilginamasis laidas nepažeistas.
- Naudodami ilginimo kabelį įsitikinkite, kad kabelis yra pakankamai storas, kad galėtų perduoti srovę, kuri reikalinga purkštuvui. Dėl per mažo laido skerspjūvio gali sumažėti linijos įtampa, dingti elektra ar įvykti perkaitimas. Jei abejojate, naudokite didesnio masto laidą. Kuo mažesnis laido numeris, tuo sunkesnis kabelis. Žr. lentelę, kurioje nurodomi atitinkami dydžiai ir ilgiai:

Laidininko dydis		Ilgis
AWG (angl. American Wire Gauge – Amerikos laidų matavimo standartas)	Metrinė sistema	Didžiausias
16	1,5 mm ²	8 m (25 pėdų)
12	2,5 mm ²	15 m (50 pėdų)

Susipažinkite su purkštuvu



A	Grunto / purškimo vožtuvas
B	„PushPrime“ mygtukas
C	Slėgio reguliavimo rankenėlė
D	ON/OFF (įjungimo / išjungimo) jungiklis
E	Piltuvas
F	Išleidimo vamzdelis (su difuzoriumi)
G	„SaniSpray HP“ beoris purškimo pistoletas
H	Purkštuvo antgalis
J	Purkštuvo antgalio apsauga
K	Gaiduko saugiklis
L	Žarnos apsauga
N	„ProXChange™“ siurblys (už lengvos prieigos sklendės)

P	Skysčio išleidimo jungtis (beorės žarnos jungtis)
Q	Beorė žarna
R	Beorė pagalbinė žarna
U	Elektros kabelis
V	Lengvos prieigos sklendė
X	Siurblio nuėmimo įrankis
Z	Išleidimo vožtuvo nuėmimo įrankis
	Išleidimo sietelis, piltuvo viduje (neparodytas)
	Modelio / serijos etiketė, įrenginio apačioje (neparodyta)
Daugiau informacijos žr. Trumpi paaiškinimai , 23 psl.	

Įžeminimas

				
Įrenginius būtina įžeminti, kad būtų sumažinta statinių kibirkščių ir elektros smūgio rizika. Elektros ar statinės kibirkštys gali sukelti garų užsidegimą ar sprogimą. Netinkamai įžeminus gali kilti elektros smūgio pavojus. Tinkamai įžeminant įrengiamas laidas, kuriuo gali nutekėti elektros srovė.				

Šis gaminyje parduodamas su maitinimo laidu, turinčiu įžeminimo laidą ir atitinkamą įžeminimo kištuką.

Kištuką reikia įkišti į tinkamai sumontuotą ir pagal vietines taisykles įžemintą lizdą.

Nebandykite keisti pateikto kištuko. Jeigu jis netelpa į lizdą, kvalifikuotas elektrikas turėtų sumontuoti tinkamą lizdą.

Maitinimo reikalavimai

- 100–120 V įrenginiams reikia 100–120 V kintamosios srovės, 50/60 Hz, 8 A, 1 fazės.
- 230 V įrenginiams reikia 220–240 V kintamosios srovės, 50/60 Hz, 5 A.

Ilginimo kabeliai

Naudokite ilginimo kabelį su nepažeistu įžeminimo kontaktu. Jei reikia ilgintuvo kabelio, naudokite 3 laidų, 2,5 mm² (mažiausiai 12 AWG).

PASTABA. Naudojant mažesnio skersmens arba ilgesnius ilginimo laidas gali pablogėti purkštuvu darbo našumas.

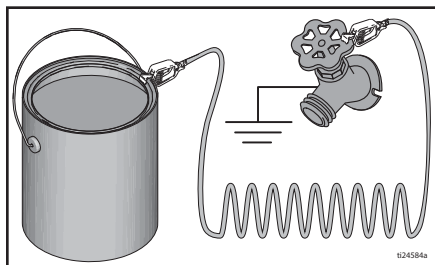
Kibirai

Naudojant dezinfekantus su alkoholinėmis veikliosiomis medžiagomis Vadovaukitės atitinkamomis vietos taisyklėmis. Naudokite tik laidaus metalo indus. Įžeminkite metalinį indą arba padėdami jį ant įžeminto paviršiaus, arba pritvirtinkite įžeminimo laidą.

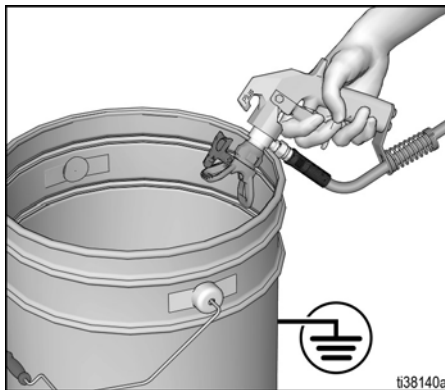
Įžemintas paviršius: Padėkite indą ant įžeminto paviršiaus, pvz., betono. Nedėkite indo ant nelaidaus paviršiaus, pvz., popieriaus ar kartono, kuris trukdo tinkamai įžeminti.



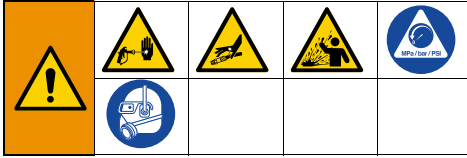
Įžeminimas laidu: prijunkite įžeminimo laidą prie indo. Vieną galą prispauskite prie kibiro, kitą – prie faktinės įžeminimo vietos, pvz., vandens čiaupo.



Norint palaikyti įžeminimo tęstinumą, kai purkštuvą yra plaunamas arba išleidžiamas slėgis: metalinę purškimo pistoleto dalį tvirtai laikykite prispaustą prie įžeminto metalinio kibiro, tada paspauskite pistoleto gaiduką.

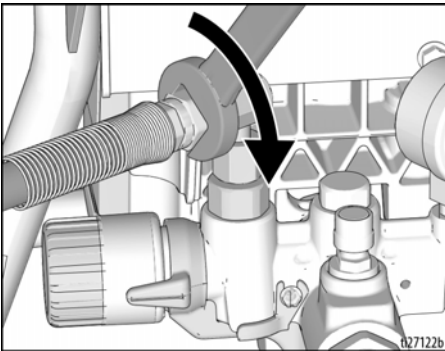


Nustatymas

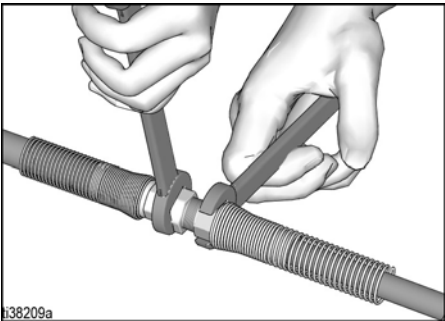


Kai išpakuojate purkštuvą pirmą kartą arba po ilgalaikio laikymo atlikite paruošimo procedūrą.

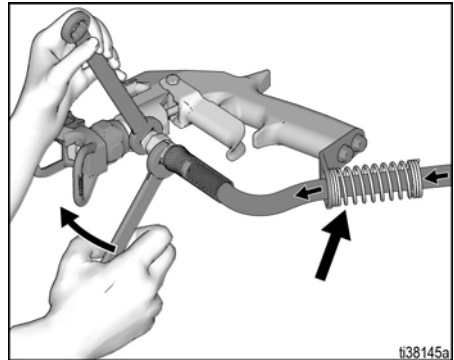
1. Prijunkite 1/4 col. „Graco“ beorę žarną prie skysčių išleidimo jungties (jei yra, nuimkite raudoną sandėliavimo kištuką nuo jungties). Tvirtai priveržkite veržliarakčiais.



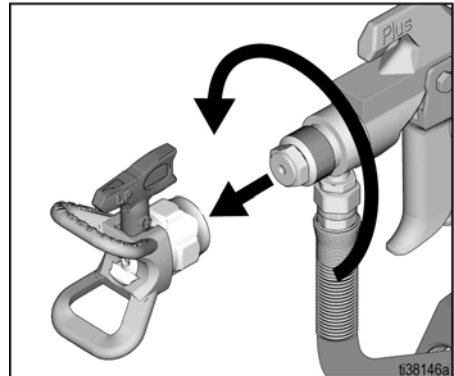
2. Pritvirtinkite pasirenkamą 1/8 col. beorę pagalbinę žarną prie 1/4 col. beorės žarnos. Tvirtai priveržkite veržliarakčiais.



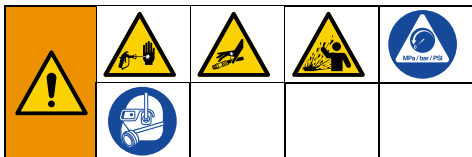
3. Perkiškite kitą beorės pagalbinės žarnos galą per žarnos apsaugą ties purškimo pistoleto pagrindu. Prijunkite prie purškimo pistoleto. Tvirtai priveržkite veržliarakčiais.



4. Nuimkite purškimo antgalio apsaugą nuo purškimo pistoleto.



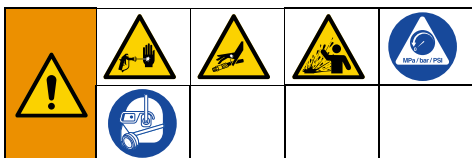
Paleidimas



Slėgio sumažinimo procedūra

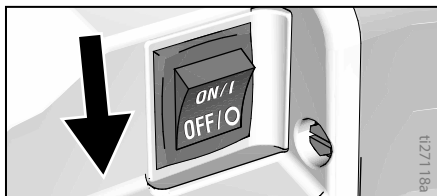


Pamatę šį simbolį vykdykite slėgio sumažinimo procedūrą.

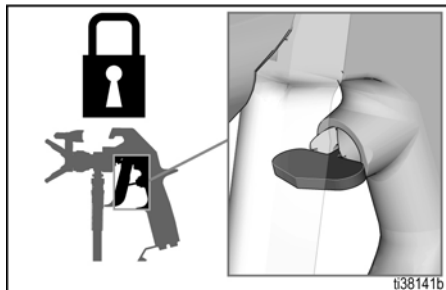


Šią įrangą veikia slėgis, kol jis sumažinamas neautomatiškai. Norėdami išvengti sunkių traumų, kurias gali sukelti didelio slėgio skystis, pavyzdžiui, įsiskverbimo po oda arba apšiejimo skysčiu, atlikite **slėgio sumažinimo procedūrą**, kai purkštuvas sustabdomas ir prieš valydami ar tikrindami purkštuvą bei prieš atlikdami jo techninę priežiūrą.

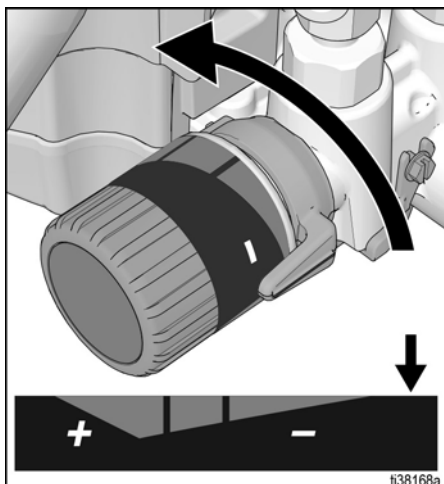
1. Nustatykite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **OFF** (išjungta).



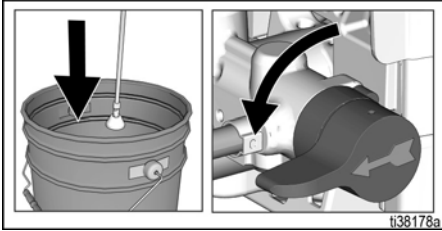
2. Įjunkite gaiduko saugiklį. Visada įjunkite gaiduko saugiklį, kai sustabdote purkštuvą, kad nepaleistumėte pistoleto atsiktinai.



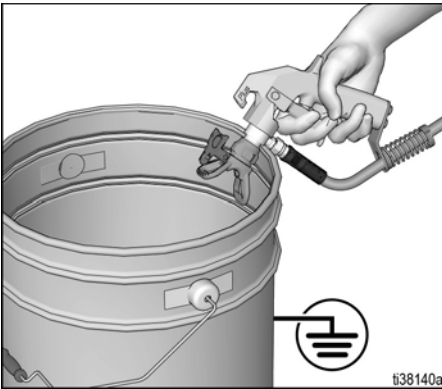
3. Slėgio regulatoriumi nustatykite žemiausią slėgį.



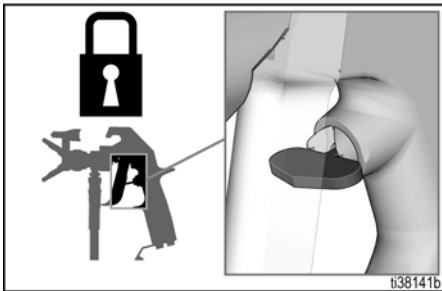
4. Įstatykite išleidimo vamzdelį į išleidimo indą ir nustatykite pripildymo / purškimo vožtuvą į horizontalią padėtį PRIME (pripildymas), kad išleistumėte slėgį.



5. Laikykitė metalinę purškimo pistoletą daly tvirtai prispaudę prie įžeminto metalinio indo. Nukreipkite purškimo pistoletą į indą. Atlaisvinkite gaiduko saugiklį ir nuspauskite gaiduką, kad išleistumėte slėgį.



6. Įjunkite gaiduko saugiklį.

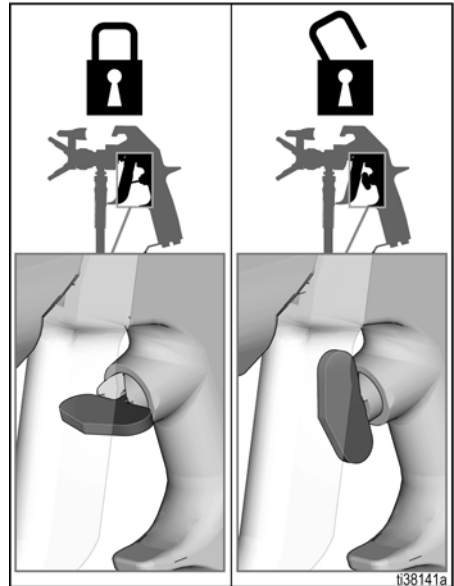


7. Jeigu įtariate, kad purškimo antgalis arba žarna užsikimšo arba slėgis ne visiškai išleistas:

- a. LABAI LĖTAI atlaisvinkite purškimo antgalio apsauginę veržlę arba beorės žarnos galo jungtį, kad palaipsniui išeitų slėgis.
- b. Visiškai atlaisvinkite veržlę arba jungtį.
- c. Išvalykite užsikimšusią beorę žarną arba purškimo antgalį.

Gaiduko saugiklis

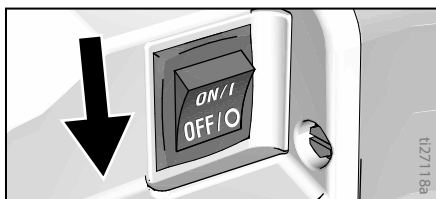
Nepamirškite įjungti gaiduko saugiklį, kai baigėte purkšti, kad purkštuvu gaidukas atsitiktinai nenusispaustų ranka arba numetus ar trinkelėjęs.



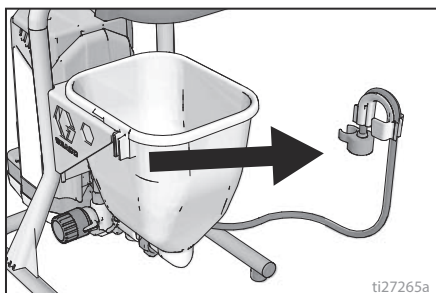
Naujo purkštuvo praplovimas

Šis purkštuvas iš gamyklos pristatomas su nedideliu bandomojo skysčio kiekiu sistemoje. **Prieš naudojant purkštuvą pirmą kartą būtina šį skystį iš purkštuvo išplauti.**

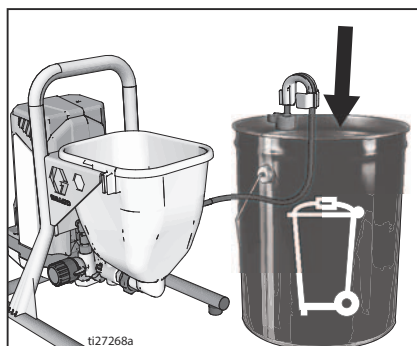
1. Atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.
2. Įsitikinkite, kad įjungimo / išjungimo jungiklis yra padėtyje **OFF** (išjungta).



- a. Iškelkite išleidimo vamzdelį su laikikliu iš bakelio.

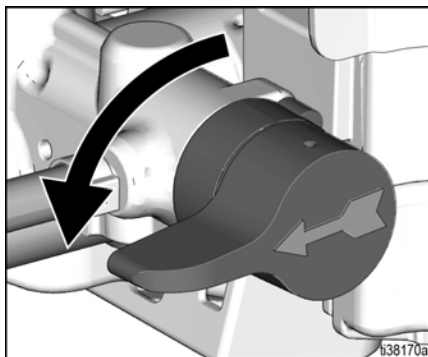


- b. Laikydami išleidimo vamzdelio laikiklį su išleidimo vamzdeliu lygiagrečiai atliekų kibiro viršui, pasukite laikiklį virš kibiro briaunos. Dabar išleidimo vamzdelis turi būti atliekų indo viduje.

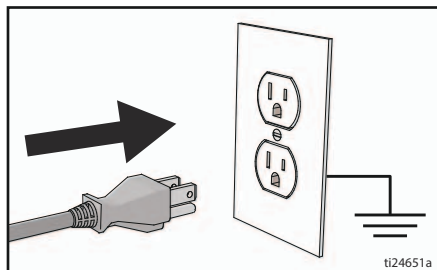


- c. Į bakelį pripilkite maždaug dvi kvortas šilto vandens.

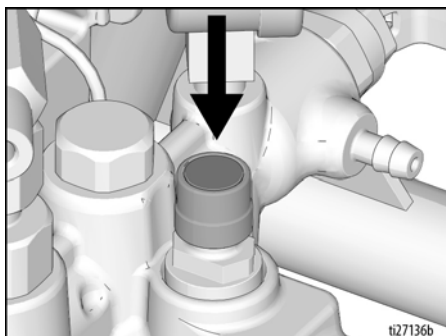
3. Pasukite paruošimo / purškimo vožtuvą horizontaliai į **PRIME** (paruošimo) padėtį.



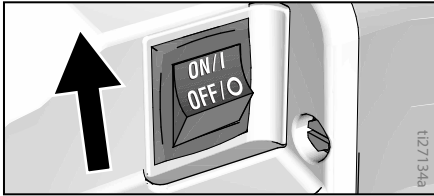
4. Elektros tiekimo kabelio kištuką įkiškite į tinkamai įžemintą lizdą.



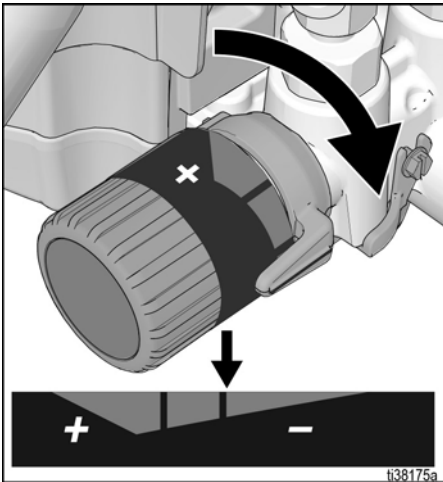
5. Du kartus paspauskite mygtuką „PushPrime“, kad atsilaisvintų įleidimo rutuliukas.



6. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **ON** (įjungta).



7. Sukite slėgio reguliavimo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kol siurblys įsijungs.

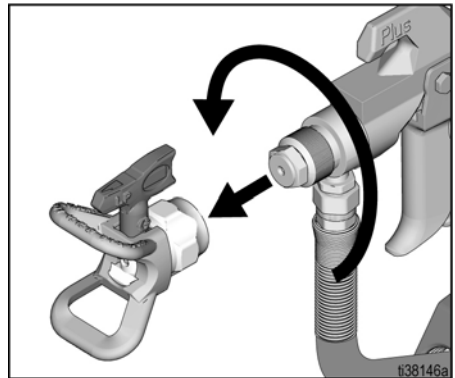


8. Kai purkštuvas pradės pumpuoti, vanduo ir oro burbulai pradės eiti iš sistemos. Leiskite skysčiui išbėgti iš išleidimo vamzdelio į atliekų kibirą, kol bakelis beveik ištuštės.
9. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **OFF** (išjungta).

Siurblio pildymas

Gamintojo rekomendacijų dėl tinkamo naudojimo ieškokite dezinfekanto etiketėje. Jei reikia skiesti, prieš naudodami tinkamai atskieskite dezinfekantą.

1. Atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.
2. Nuimkite purškimo antgalio apsaugą ir purškimo antgalį.

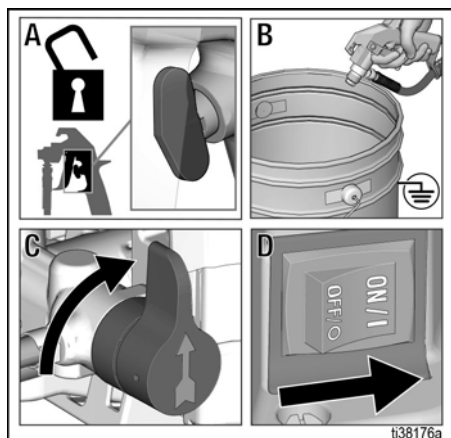


3. Supilkite tinkamai paruoštą dezinfekantą į bakelį.
4. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **ON** (įjungta).
5. Pasukite paruošimo / purškimo vožtuvą horizontaliai į PRIME (paruošimo) padėtį.
6. Sukite slėgio reguliavimo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kol siurblys įsijungs.
7. Palaukite, kol dezinfekantas pradės tekėti iš išleidimo vamzdelio.
8. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **OFF** (išjungta).

PASTABA. Siurblys gali užsipildyti greičiau, jeigu įjungimo / išjungimo jungiklį trumpam išjungsite, kad siurblys sulėtėtų ir sustotų. Jeigu reikia, įjunkite ir išjunkite įjungimo / išjungimo jungiklį keletą kartų.

Purškimo pistoleto ir beorės žarnos pildymas

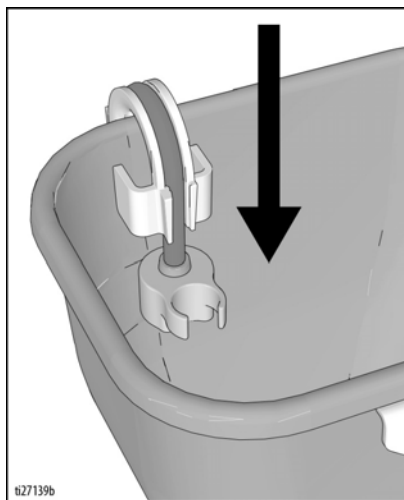
- Laikykite purškimo pistoletą priešais įžemintą metalinį atliekų indą. Nukreipkite purškimo pistoletą į atliekų indą.
 - Atlaisvinkite gaiduko saugiklį.
 - Nuspauskite ir laikykite purškimo pistoleto gaiduką.
 - Užpildymo / purškimo vožtuvą pasukite aukštyn į padėtį SPRAY (purškimas).
 - Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį ON (įjungta).



- Nuspauskite purškimo pistoletą ir nukreipkite jį į atliekų indą, kol ims bėgti tik dezinfekantas.
- Atlaisvinkite gaiduką. Įjunkite gaiduko saugiklį.

Aukšto slėgio purškimo įrenginių į kūną galima įpurkšti toksinų ir sukelti sunkų kūno sužalojimą. Niekuomet nemėginkite sustabdyti nuotėkio ranka ar skudurėliu.				

- Patikrinkite, ar beorėje žarnoje nėra nuotėkio. Jei yra nuotėkis, atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl., tada priveržkite visas tvirtinimo detales ir pakartokite **Paleidimas**. Jeigu nuotėkio nėra, pereikite prie paskesnio veiksmo.
- Pritaisykite išleidimo vamzdelį prie bakelio.



PASTABA. Kai variklis sustos, purkštuvė yra susidaręs slėgis. Jei variklis ir toliau veikia, purškiklis nėra tinkamai pripildytas. Pakartokite procedūras **Siurblio pildymas** ir **Purškimo pistoleto ir beorės žarnos pildymas**, 16 psl.

Kaip purkšti



Naudokite tik purškimui skirtus dezinfekantus.

Dezinfekantų, kuriuose yra alkoholinių veikliųjų medžiagų, ar kitų dezinfekantų garai gali sprogti arba užsidegti. Siurblio variklis sukelia kibirkštis. Kad garai nesprogtų ir neužsidegtų:

- Siurblių laikykite ne mažiau kaip 6,1 m (20 pėdų) atstumu nuo purškimo vietos.
- Nepurškškite siurblio.
- Vietą, kurioje purškiate, gerai vėdinkite.
- Purškimo vietoje turi būti užtikrintas geras šviežio, judančio oro tiekimas.

Purkštuvo antgalio pasirinkimas



Montuodami ar nuimdami purškimo antgalį ir antgalio apsaugą, kad išvengtumėte sunkių traumų dėl injekcijos į odą, nelaikykite rankos priešais purškimo antgalį.

Purkštuvas komplektuojamas su 3 dydžių purkštuvo antgaliais:

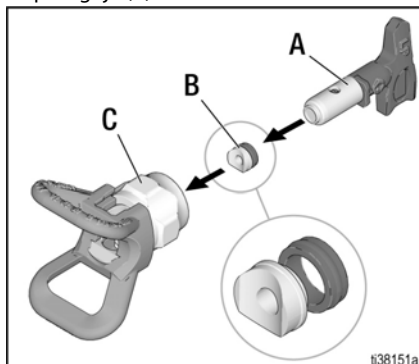
Apdailos įranga	FFLP310
Vidutinė	LP515
Stambus	LP617

Pasirinkite tinkamą purkštuvo antgalio dydį, kad galėtumėte tinkamai purkšti dezinfekantą. Gamintojo rekomendacijų ieškokite dezinfekanto etiketėje.

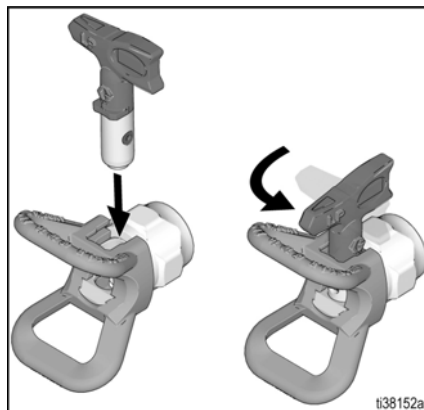
Tinkamai sumontuokite purškimo antgalį ir antgalio apsaugą, kad nesusidarytų nuotėkis iš purškimo antgalio.

1. Atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.

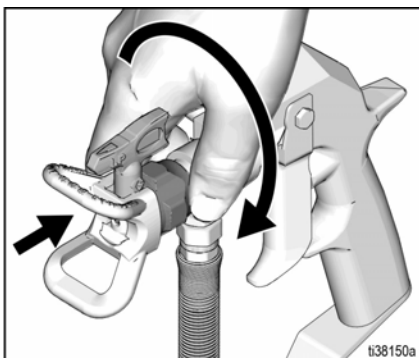
2. Purkštuvo antgalium (A) sulygiuokite „TipSeal™“ (B) (tarpiklį ir sandariklį) antgalio apsaugoje (C).



3. Įstatykite purkštuvo antgalį į purkštuvo antgalio apsaugą. Įsitinkinkite, kad purkštuvo antgalis nukreiptas į SPRAY (purškimo) padėtį.



4. Užsukite purškimo antgalio įtaisą ant pistoleto ir priveržkite.



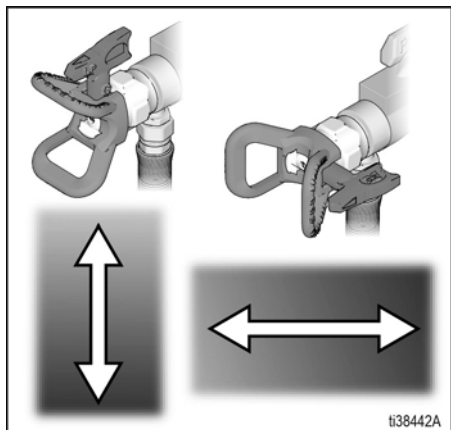
PASTABA. Naudojant purkštuvo antgalis dyla, todėl jį reikia reguliariai keisti.

Purkštuvo antgalio nukreipimas



Kad išvengtumėte sunkių traumų dėl injekcijos į odą, nelaikykite rankos priešais purkštuvo antgalio apsaugą, kai ją suksite.

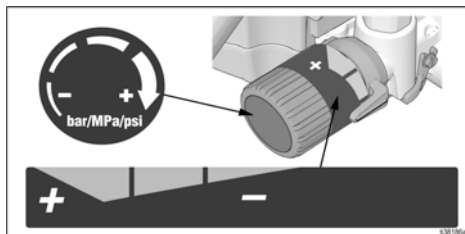
Nustatykite norimą vertikalią arba horizontalią purkštuvo antgalio apsaugos kryptį.



Purškimo pradžia ir slėgio reguliavimas

Visada vadovaukitės dezinfekanto gamintojo rekomendacijomis dėl tinkamo dezinfekanto purškimo.

1. Nukreipkite purškimo pistoletą į norimą purkšti paviršių.
2. Įsitinkinkite, kad slėgio reguliavimo rankenėlė nustatyta į žemiausią padėtį.
3. Atlaisvinkite gaiduko saugiklį.
4. Nuspauskite ir laikykite purškimo pistoleto gaiduką.
5. Pamažu slėgio reguliavimo rankenėlę didinkite slėgį. Nustatykite mažiausią būtiną nuostatą, kurios užtektų tinkamai dezinfekanto srovei sukurti. Tai padės išvengti pernelyg didelės srovės.



6. Pasirinkite tinkamą purškimo pistoleto atstumą nuo purškiamo paviršiaus ir rankos judesio greitį, kad apimtumėte norimą paviršiaus plotą.

Užsikimšusio antgalio valymas



Jeigu nuosėdos užkimšo purškimo antgalį, šiame purškimo pistolete įrengtas apverčiamas purškimo antgalis, kuris padeda greitai ir lengvai pašalinti dalelytes neardant purškimo pistoleto.

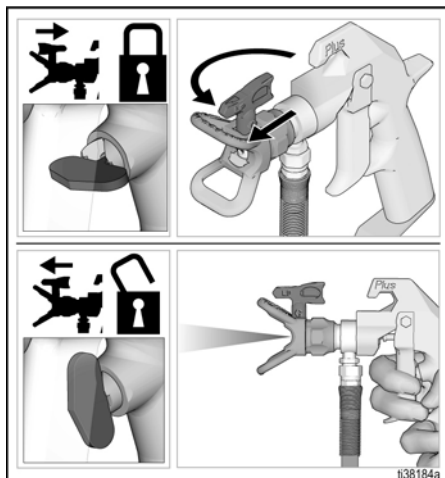
1. Atlaisvinkite gaiduką. Įjunkite gaiduko saugiklį. Purškimo antgalį pasukite į UNCLOG (atkimšimo) padėtį. Atlaisvinkite gaiduko saugiklį. Paspauskite purškimo pistoleto gaiduką, nukreipę į atliekų indą, kad antgalis atsikimštų.

ATKIMŠIMAS



2. Įjunkite gaiduko saugiklį. Pasukite purškimo antgalį atgal į SPRAY (purškimo) padėtį. Atlaisvinkite gaiduko saugiklį ir purškite toliau.

PURŠKIMAS



Išvalymas

Po kiekvieno naudojimo būtina išvalyti purkštuvą, kad iš jo būtų pašalinti dezinfekanto likučiai ir nuosėdos. Taip pat bus lengviau kitą kartą paleisti purkštuvą.



Valykite tik vandeniu.

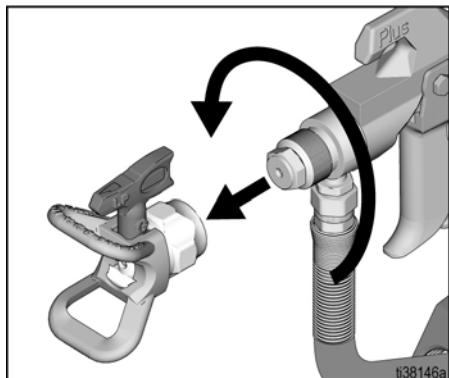
Valykite tik gerai vėdinamose vietose.

Purškimo vietoje turi būti užtikrintas geras šviežio, judančio oro tiekimas.

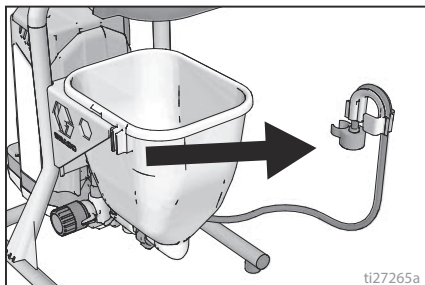
PERSPĖJIMAS

Purkštuve likęs dezinfekantas sugadins purkštuvą. Siekdami išvengti žalos, po kiekvieno naudojimo kruopščiai išplaukite šiltu vandeniu. Žr. **Išvalymas**, 20 psl. Nelaikykite nenaudojamo purkštuvo su jame esančiu dezinfekantu.

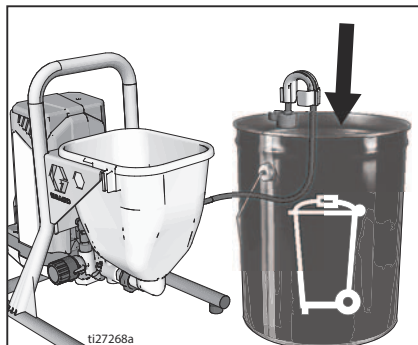
1. Atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.
2. Išpilkite visą likusį dezinfekantą iš bakelio į atliekų kibirą.
3. Nuimkite purškimo antgalio apsaugą ir purškimo antgalį. Papildomos informacijos žr. **Pistoletų valymas**, 22 psl.



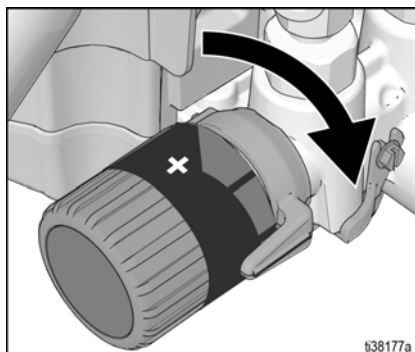
4. Išimkite išleidimo vamzdelį iš bakelio ir nuo išleidimo vamzdelio išorės ir bakelio vidaus nuvalykite dezinfekanto likučius.



5. Įstatykite išleidimo vamzdelį į atliekų indą. Naudojant dezinfekantus su alkoholinėmis veikliosiomis medžiagomis, įžeminkite kibirą, kaip nurodyta skyriuje **Įžeminimas**, 10 psl.



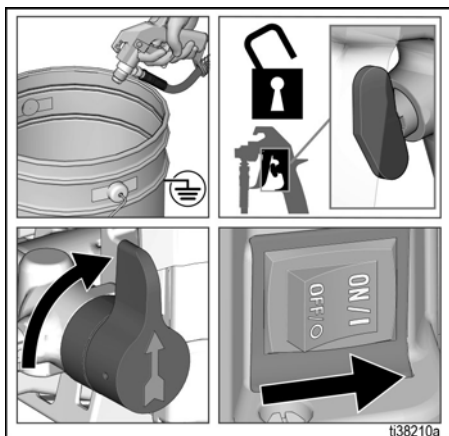
6. Bakelį pripilkite šilto vandens.
7. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **ON** (įjungta).
8. Sukite slėgio reguliavimo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kol siurblys įsijungs.



9. Leiskite vandeniui išbėgti iš išleidimo vamzdelio į atliekų kibirą, kol iš bakelio bus išbėgę maždaug trečdalis vandens.
10. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **OFF** (išjungta).

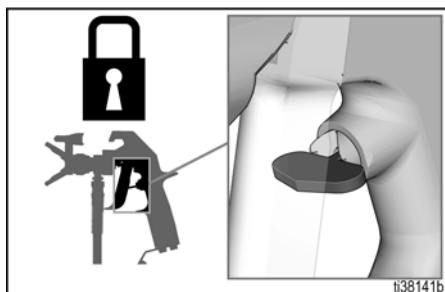
PASTABA. 11 veiksmas skirtas pašalinti dezinfekantą iš beorės žarnos. Vienoje 15 m (50 pėdų) ilgio beorėje žarnoje yra maždaug 1 kvorta skysčio.

11. Norėdami pašalinti dezinfekantą iš beorės žarnos:
 - a. Laikykite purškimo pistoletą priešais atliekų kibirą.
 - b. Atlaisvinkite gaiduko saugiklį.
 - c. Nuspauskite ir laikykite purškimo pistoleto gaiduką.
 - d. Užpildymo / purškimo vožtuvą pasukite aukštyn į padėtį **SPRAY** (purškimas).
 - e. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **ON** (įjungta).

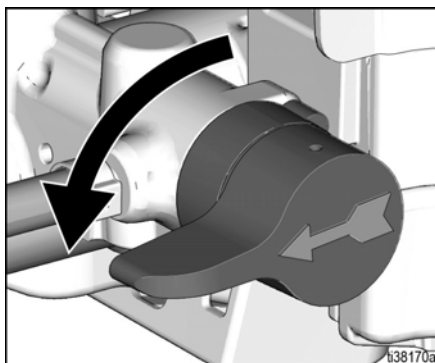


12. Nuspauskite purškimo pistoletą ir laikykite nukreipę į atliekų kibirą tol, kol iš bakelio ir beorės žarnos išteks visas vanduo.
13. Pasukite įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį **OFF** (išjungta).

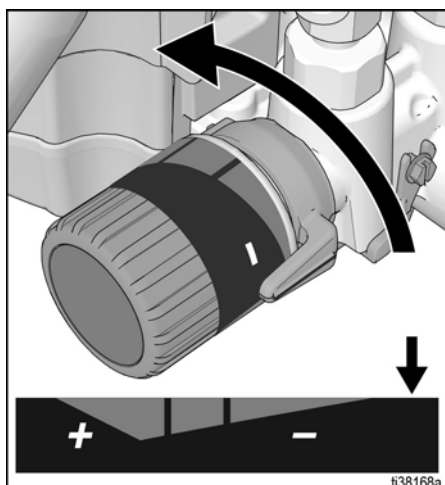
14. Nebespauskite purškimo pistoleto gaiduko. Įjunkite gaiduko saugiklį.



15. Pasukite paruošimo / purškimo vožtuvą horizontaliai į **PRIME** (paruošimo) padėtį.



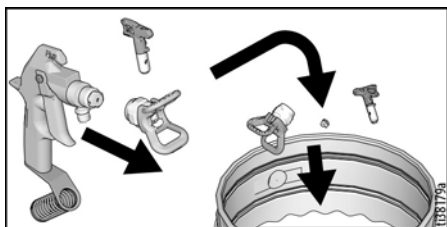
16. Slėgio reguliatoriumi nustatykite žemiausią slėgį.



17. Išmeskite atliekų kibire esantį skystį laikydamiesi instrukcijų, nurodytų ant dezinfekanto talpyklos, ir taikomų reglamentų.

Pistoletų valymas

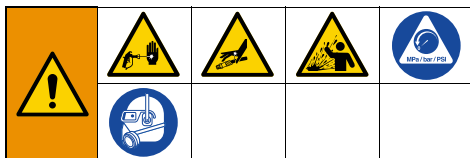
1. Nuimkite purškimo antgalį ir purškimo antgalio įtaisą. Nuvalykite vandeniu ir šepetėliu.



2. Nuvalykite purkštuvą, beorę žarną ir purškimo pistoletą minkšta, vandeniu sudrėkinta šluoste.

Laikymas

Tinkamai laikomas purkštuvus bus paruoštas naudoti kitą kartą, kai jo prireiks.



PERSPĖJIMAS

Purkštuvu likęs dezinfekantas sugadins purkštuvą. Siekdami išvengti žalos, po kiekvieno naudojimo kruopščiai išplaukite šiltu vandeniu. Žr. **Išvalymas**, 20 psl. Nelaikykite nenaudojamo purkštuvu su jame esančiu dezinfekantu.

- Prieš padėdami laikyti purkštuvą įsitikinkite, kad visas vanduo išleistas iš purkštuvo ir beorės žarnos.
- Neleiskite, kad vanduo užšaltų purkštuve arba beorėje žarnoje.
- Nelaikykite purkštuvo neišleidę slėgio.
- Laikykite purkštuvą patalpoje.

Trumpi paaiškinimai

9 psl.	Pavadinimas	Aprašas
A	Grunto / purškimo vožtuvas	- PRIME (užpildymo) padėtyje nukreipia skystį į išleidimo vamzdelį. - SPRAY (purškimo) padėtyje suspaustą skystį nukreipia į dažų žarną. - Automatiškai išleidžia sistemos slėgį atsiradus slėgio perviršiui.
B	„PushPrime“ mygtukas	Paspaudus, spusteli įleidimo rutuliuką ir jį atlaisvina.
C	Slėgio reguliavimo rankenėlė	Didina (pagal laikrodžio rodyklę) ir mažina (prieš laikrodžio rodyklę) skysčio slėgį siurblyje, beorėje žarnoje ir purškimo pistolete.
D	ON/OFF (įjungimo / išjungimo) jungiklis	Įjungia ir išjungia purkštuvą.
E	Piltuvas	Traukia skystį į siurblį.
F	Išleidimo vamzdelis	Išleidžia skystį iš sistemos užpildant ir išleidžiant slėgį.
G	„SaniSpray HP“ beoris purškimo pistoletas	Išpurškia skystį.
H	Purkštuvo antgalis	- Suskaido purškiamą skystį, suformuoja purškimo srautą ir kontroliuoja skysčio srautą pagal angos dydį. - Apverstoje padėtyje užsikimšę antgaliai išvalomi neišmontuojat.
J	Purkštuvo antgalio apsauga	Sumažina riziką patirti traumą dėl įsiskverbusio skysčio.
K	Gaiduko saugiklis 13 psl.	Apsaugo nuo atsitiktinio purškimo pistoleto paleidimo.
L	Skysčių įleidimo jungtis	Srieginė jungtis beorei žarnai.
N	„ProXChange“ siurblys	Pumpuoja skystį, padidina jo slėgį ir tiekia jį į beorę žarną.
P	Siurblio skysčio išleidimo jungtis	Srieginė jungtis beorei žarnai.
Q	Beorė žarna	Transportuoja aukšto slėgio skystį iš siurblio į purškimo pistoletą.
T	Įleidimo sietelis (piltuvo viduje)	Apsaugo, kad į siurblį nepatektų nešvarumai.
U	Elektros kabelis	Jungiamas į maitinimo šaltinį.
V	Lengvos prieigos sklendė	Per lengvos prieigos sklendę galima greitai pasiekti siurblį. Atidarykite siurblio sklendę traukdami už rankenėlės ir stumdami sklendę nuo siurblio įėjimo angos.
X	Siurblio nuėmimo įrankis	Naudokite išpjovą rėme siurblio pakuotei nuimti / įstatyti.
Z	Įleidimo vožtuvo nuėmimo įrankis	Išpjova rėme naudojama kaip įrankis įėjimo vožtuvui greitai nuimti ir įstatyti be papildomų įrankių.

Techninė priežiūra

Reguliari techninė priežiūra yra svarbi, kad būtų užtikrintas tinkamas jūsų purkštuvo veikimas.



Veikla	Intervalas
Patikrinti / nuvalyti skysčio įleidimo sietelį.	Kiekvieną dieną arba kaskart purškiant
Patikrinkite, ar neužsikimšusios variklio gaubto angos.	Kiekvieną dieną arba kaskart purškiant

PERSPĖJIMAS

Vidines šio purkštuvo dalis saugokite nuo vandens. Per angas gaubte aušinamos vidaus mechaninės ir elektroninės dalys. Vandeniui patekus į šias angas gali sutrikti purkštuvo veikimas arba purkštuvas gali visiškai sugesti.

Beorės žarnos

Patikrinkite, ar nepažeista beorė žarna, kaskart, kai purškiate. Nebandykite remontuoti beorės žarnos, jeigu sugadintas žarnos apvalkas arba jungtys. Nenaudokite trumpesnės nei 8 m (25 pėdų) beorės žarnos. Priveržkite dviem veržliarakčiais.

Purkštuvo antgaliai

- Po purškimo visada nuvalykite antgalius vandeniu ir šepetėliu.
- Antgalius gali tekti pakeisti po 57 l (15 galonų) arba jie gali atlaikyti ir 227 l (60 galonų).

Siurblio remontas

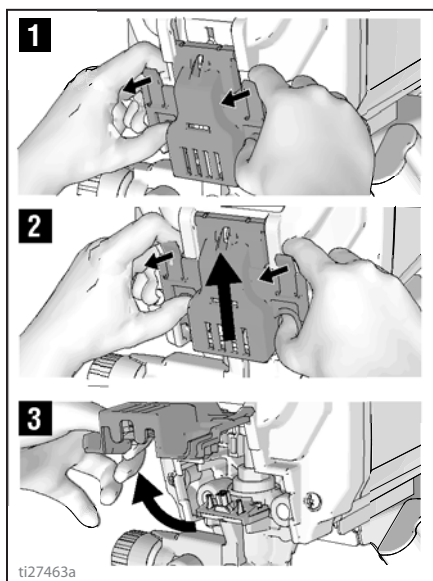
Kai susidėvi siurblio tarpikliai, medžiaga pradeda tekėti žemyn siurblio išorėje. Įsigykite siurblio kasetės rinkinį ar atsarginį siurblio mechanizmą. Žr. **Dalys**, 30-33 psl. Įrenkite siurblių vadovaudamiesi **Siurblio nuėmimas** ir **Siurblio įrengimas** instrukcijomis, 24 ir 25 psl.

Siurblio nuėmimas

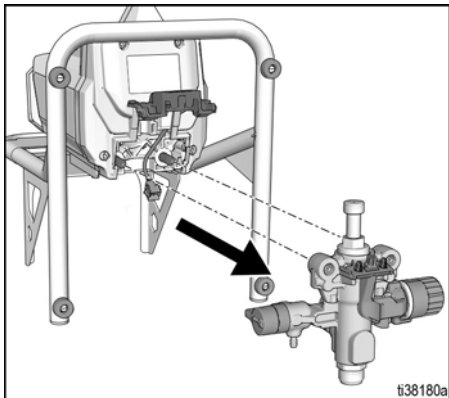
Kad būtų galima nuimti siurbį, pirmiausia reikia nuimti bakelį.

Prieš pradėdami bet kokį siurblio remontą, visada atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.

- Patraukite lengvos prieigos sklendės šonuose esančias rankenėles į save ir stumkite sklendę į šoną nuo siurblio įėjimo galo.
- Tada pakelkite sklendę taip, kad jos atsilenktų nuo angos.

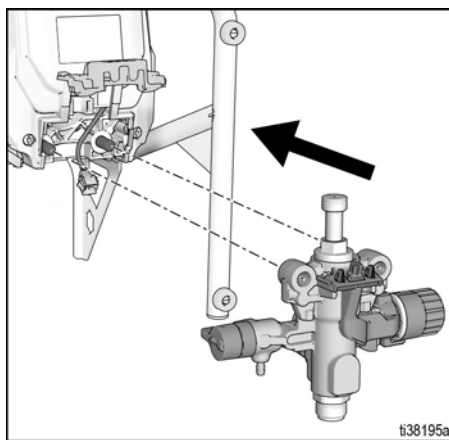


3. Nustumkite siurblio mazgą nuo tvirtinimo kaiščių.

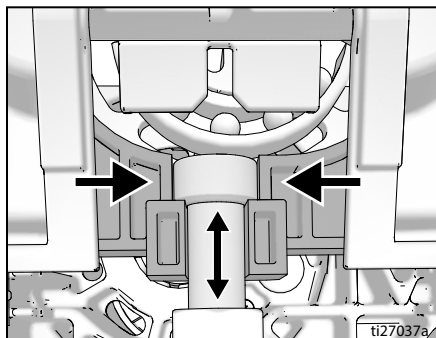


Siurblio įrengimas

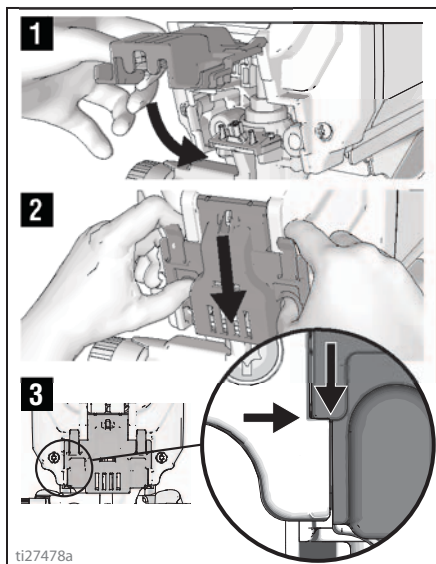
1. Užstumkite siurblio mazgą ant tvirtinimo kaiščių.



2. Stumkite siurblio trauklę aukštyn arba žemyn, kol dangtelis bus viename lygyje su anga apkaboje.



3. Užlenkite siurblio lengvos prieigos sklendę, kad užsidarytų, stumdami sklendę link siurblio įėjimo pusės.



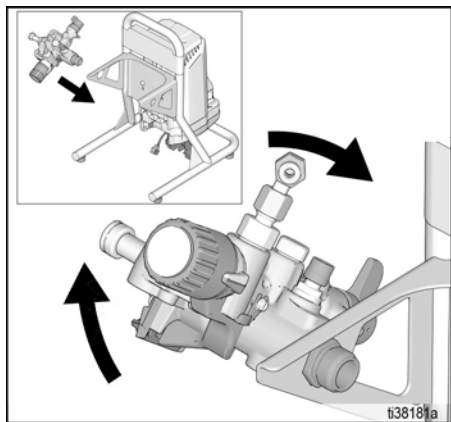
PASTABA. Prieš dirbant purkštuvu sklendė turi būti visiškai uždaryta ir užfiksuota.

Perdirbimas ir šalinimas

Įleidimo vožtuvo nuėmimas

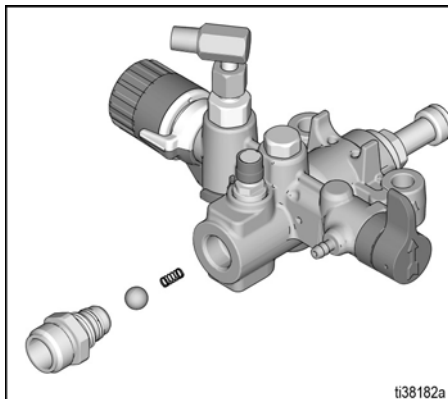
Įrankis, skirtas įleidimo vožtuvo mazgui nuo siurblio nuimti, yra integruotas rėme. Jeigu įtariate, kad įleidimo vožtuvas yra užsikimšęs ar užstrigęs, išimkite vožtuvo mazgą ir išvalykite.

1. Nuimkite bakelį ir siurblių nuo purkštuvo. Žr. **Siurblio nuėmimas**, 24 psl.
2. Įstatykite siurblio įleidimo galą į rėmą ir atlaisvinkite įleidimo vožtuvą. Išimkite įleidimo vožtuvą.



PERSPĖJIMAS

Nepameskite rutuliuko ir spyruoklės, esančių įleidimo vožtuvo mazge. Jie gali iškristi, kai įleidimo vožtuvas išimamas. Be rutuliuko ir spyruoklės siurblys neužsipildys.



3. Išvalykite visus nešvarumus iš ertmės ir vėl įtaisykite rutuliuką bei spyruoklę. Priveržkite įleidimo vožtuvą prie siurblio naudodami rėme integruotą įrankį.

Perdirbimas ir šalinimas

Gaminio naudojimo pabaiga

Pasibaigus gaminio naudojimo trukmei, išmontuokite ir atiduokite perdirbti atsakingai.

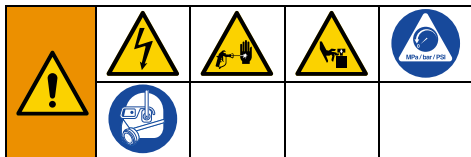
- Atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.
- Išleiskite ir pašalinkite skysčius pagal galiojančius reglamentus. Žr. medžiagos gamintojo saugos duomenų lapą.

- Išimkite variklius, grandinės plokštes, LCD (skystųjų kristalų) ekranus ir kitus elektroninius komponentus. Atiduokite perdirbti pagal vietos taisykles.
- Neišmeskite elektroninių komponentų su buitinėmis ar komercinėmis atliekomis.



- Pristatykite likusį gaminį į perdirbimo įmonę.

Gedimų aptikimas ir šalinimas



1. Prieš tikrindami arba remontuodami pistoletą atjunkite maitinimą ir atlikite **Slėgio sumažinimo procedūrą**, 12 psl.

2. Pradžioje pateikiami dažniausiai pasitaikantys kiekvienos problemos sprendimai, ieškodami sprendimo pradėkite nuo pradžią ir eikite sąrašu žemyn.



Problema	Priežastis	Sprendimas
Variklis neveikia: (patikrinkite, ar purkštuvas prijungtas prie maitinimo tinklo ir ar jungtas maitinimo jungiklis)	Lengvos prieigos sklendė iki galo neuždaryta.	Išitinkinkite, kad lengvos prieigos sklendė yra uždaryta ir užsklēsta. Žr. 25 psl.
	Slėgio reguliavimo rankenėle nustatytas nulinis slėgis.	Pasukite slėgio reguliavimo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kad padidėtų slėgis.
	Elektros lizde nėra įtamos.	Išbandykite lizdą žinomai veikiančiu įrenginiu. Įjunkite grandinės pertraukiklį arba pakeiskite saugiklį. Raskite veikiantį lizdą. Įjunkite pastato grandinės pertraukiklį arba pakeiskite saugiklį.
	Pažeistas ilgiklio laidas.	Pakeiskite ilgintuvo kabelį. Žr. 10 psl.
	Pažeistas purkštuvo elektros laidas.	Patikrinkite, ar nėra pažeista izoliacija arba laidai. Pakeiskite elektros laidą, jeigu jis pažeistas.
	Siurblys užstrigęs (užšalęs vanduo siurblyje.)	Išjunkite įjungimo / išjungimo jungiklį ir atjunkite purkštuvą nuo elektros lizdo. Jeigu vanduo užšalęs, NEBANDYKITE paleisti purkštuvo, kol jis visiškai neatitirps, nes galite sugadinti variklį, valdymo plokštę ir (arba) transmisijos pavara. Padėkite purkštuvą į šiltą vietą kelioms valandoms. Patikrinkite, ar siurblys laisvai juda, nuėmę gaubtą ir pasukdami ventiliatorių. Jei neužšalęs, žr. Siurblio remontas , 24 psl., arba pakeiskite siurbly. Žr. Dalys , 30-33 psl.
	Variklis arba valdiklis yra sugadintas.	Pakeiskite variklį arba siurblio mechanizmą. Žr. Dalys – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui) , 30 psl.

Gedimų aptikimas ir šalinimas

Problema	Priežastis	Sprendimas
Purkštuvas veikia, bet siurblys neužsipildo arba užpildymas dingsta siurbliui veikiant (siurblys veikia, bet nesiurbia medžiagos arba nedidėja slėgis).	Užstrigęs įleidimo vožtuvo rutuliukas.	Paspauskite mygtuką „PushPrime“, kad rutuliukas pajudėtų ir siurblys galėtų tinkamai užsipildyti.
	Užpildymo / purškimo vožtuvas yra SPRAY (purškimo) padėtyje.	Pasukite užpildymo / purškimo vožtuvą žemyn į PRIME (užpildymo) padėtį, kol medžiaga išteklės iš išleidimo vamzdelio. Siurblys užpildytas.
	Įleidimo sietelis užsikimšęs arba bakelis tuščias.	Nuvalykite teršalus nuo įleidimo sietelio ir įsitinkinkite, kad bakelyje nėra skysčio.
	Užterštas įleidimo vožtuvo rutuliukas arba jo įvorė.	Išimkite įleidimo vožtuvą. Nuvalykite rutuliuką ir lizdą. Žr. Įleidimo vožtuvo nuėmimas , 26 psl.
	Užstrigęs išleidimo vožtuvo rutuliukas.	Atsukite išleidimo vožtuvą, nuimkite ir išvalykite mazgą.
	Užpildymo / purškimo vožtuvas yra susidėvėjęs arba užsikimšęs teršalais.	Pakeiskite pripildymo / purškimo vožtuvą ar siurblio mechanizmą. Žr. Dalys , 30-33 psl.
Siurblys užpildytas, bet nepavyksta išgauti gero padengimo.	Purškimo antgalis yra padėtyje UNCLOG (užsikimšimo valymas).	Pasukite purškimo antgalio rodyklės formos rankenėlę, kad ji būtų nukreipta pirmyn į SPRAY (purškimo) padėtį.
	Nustatytas per mažas slėgis.	Pasukite slėgio reguliavimo rankenėlę, kad padidėtų slėgis.
	Susidėvėjęs purškimo antgalio tarpiklis ir sandariklis arba jų nėra.	Pakeiskite tarpiklį ir sandariklį. Žr. 17 psl.
	Įleidimo sietelis užsikimšęs arba bakelis tuščias.	Nuvalykite teršalus nuo įleidimo sietelio ir įsitinkinkite, kad bakelyje nėra skysčio.
	Ilgiklio laidas per ilgas arba per mažas laido skersmuo.	Pakeiskite ilgintuvo kabelį. Žr. 10 psl.
	Įsiurbimo vožtuvas arba išleidimo siurblio vožtuvas susidėvėjęs arba užsikimšęs teršalais.	Patikrinkite, ar nėra susidėvėję arba užteršti įsiurbimo, arba išleidimo vožtuvai. • Išleiskite orą iš purkštuvo. • Trumpai nuspauskite purškimo pistoleto gaiduką. • Kai gaidukas atleidžiamas, siurblys turi trumpai pasisukti ir sustoti. • Jeigu siurblys toliau veikia, siurblio vožtuvai gali būti susidėvėję arba užsiteršę. • Pakeiskite įsiurbimo vožtuvą ar siurblio mechanizmą. Žr. Dalys, 30-33 psl.
	Beorė žarna per ilga (jeigu buvo pridėta papildoma dalis).	Nuimkite papildomą beorės žarnos dalį.

Gedimų aptikimas ir šalinimas

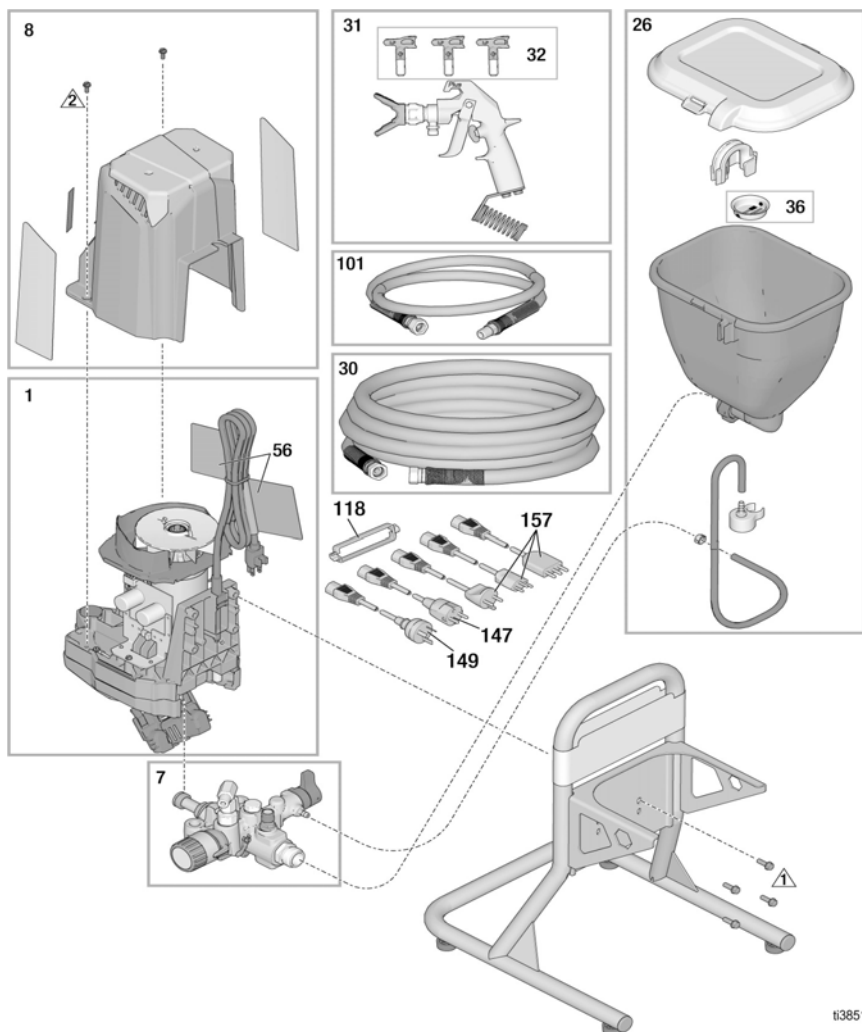
Problema	Priežastis	Sprendimas
Purškimo pistoletas nustoja purkšti, kai gaidukas paspaustas.	Sutriko purkštuvo užpildymas.	Žiūrėkite gedimų aptikimo ir šalinimo skyrių „Purkštuvas veikia, bet siurblys neužsipildo arba užpildymas dingsta siurbliui veikiant“ 28 psl.
Purškiant labai kinta purškimo srauto forma.	Slėgio reguliavimo jungiklis susidėvėjęs, todėl labai kinta slėgis.	Pakeiskite slėgio reguliatorių ar siurblio mechanizmą. Žr. Dalys , 30-33 psl.
Nepavyksta paleisti purškimo pistoleto.	Ijungtas purkštuvo gaiduko saugiklis.	Pasukite gaiduko saugiklį, kad jį išjungtumėte. Žr. 13 psl.
Medžiaga teka iš slėgio reguliatoriaus.	Slėgio reguliatorius susidėvėjęs.	Pakeiskite slėgio reguliatorių ar siurblio mechanizmą. Žr. Dalys , 30-33 psl.
Medžiaga išteka iš siurblio.	Siurblio tarpikliai sudėvėti.	Pakeiskite siurblio kasetę ar siurblio mechanizmą. Žr. Dalys , 30-33 psl.
Variklis įkaitęs ir veikia su pertrūkiais. Variklis automatiškai išsijungia dėl per didelio karščio. Nepašalinus priežasties galima sugadinti įrenginį.	Užsikimšusios gaubto vėdinimo angos arba purkštuvus uždegtas.	Užtikrinkite, kad vėdinimo angos nebūtų uždegtos, laikykite purkštuvą atviroje vietoje.
	Ilgiklio laidas per ilgas arba per mažas laido skersmuo.	Pakeiskite ilgintuvo kabelį. Žr. 10 psl.
	Naudojamas nereguliuojamas elektros generatorius sukuria per aukštą įtampą.	Naudokite elektros generatorių su tinkamu įtampos reguliatoriumi.
	Reikia keisti variklį.	Pakeiskite variklio mechanizmą. Žr. Dalys – „ SaniSpray HP 65 “ (greitam remontui), 30 psl.

Dalys – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui)

Dalys – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui)

⚠ Priveržimo momentas turi būti 12,5-13,6 N•m (110-120 col. svar.)

⚠ Priveržimo momentas turi būti 3,4-4,0 N•m (30-36 col. svar.)



t38512a

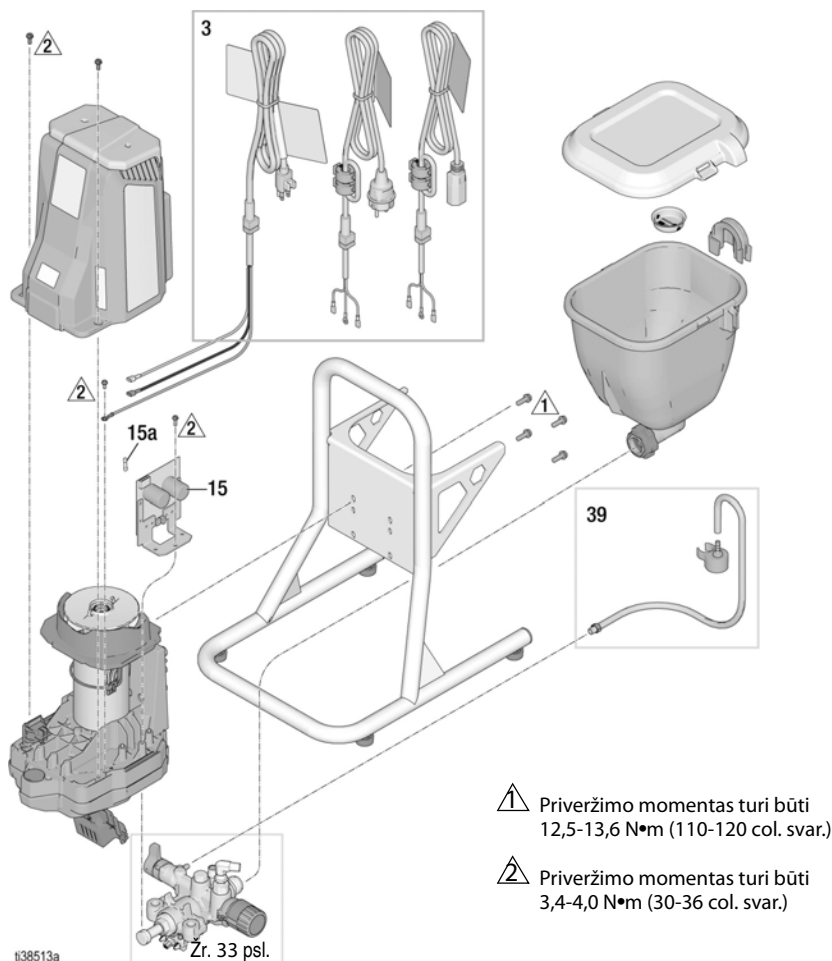
Dalys – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui)

Dalių sąrašas – „SaniSpray HP 65“ (greitam remontui)

Nuor.	Purkštuvų modelis	Dalis	Aprašas	Kiekis
1	25R792, 25R962	25R921❖	RINKINYS, variklis, pavara, HP65, 120V, įskaitant 56	1
	25R946	25T291	RINKINYS, variklis, pavara, HP65, CEE, įskaitant 56	
	25R948, 25R954	25T292❖	RINKINYS, variklis, pavara, HP65, „Multi“, įskaitant 56	
7	Visi	25R920	RINKINYS, siurblys	1
8	Visi	25R922	RINKINYS, korpusas	1
26	Visi	25R923	RINKINYS, bakelis	1
31†	25R792	25R874	PISTOLETAS, „SaniSpray HP, NA“	1
	25R946, 25R948	25T289	PISTOLETAS, „SaniSpray HP, EU“	
	25R954, 25R962	25T290	PISTOLETAS, „SaniSpray HP, AP“	
32	Visi	FFLP310	ANTGALIS, FFLP310	1
		LP515 †	ANTGALIS, LP515	
		LP617	ANTGALIS, LP617	
36	Visi	112133	SIETAS, piltuvo	1
56▲	Visi	25T410	RINKINYS, įspėjamųjų ženklų etiketės, kabelis	1
60▲	Visi		KORTELE, medicininio perspėjimo (neparodyta)	1
		222385	Anglų, ispanų, prancūzų k.	
		17F690	Olandų, vokiečių, italų k.	
		17A134	Anglų, kinų, korėjiečių k.	
		17R476	Anglų, ispanų, portugalų (brazilų) k.	
		26A997	Anglų, indoneziečių, hindi k.	
		26A998	Anglų, kinų, japonų k.	
98	Visi	25T282	ILGINTUVAS, 15 col. (neparodyta)	1
99*	Visi	25R872	TIPSEAL, 5 vnt. pakuotėje (neparodyti)	1
101	Visi	25C828	ŽARNA, 1/8 col. x 4-1/2 pėdos	1
118	25R948, 25R954	195551	KAIŠTIS, fiksavimo	1
144	25R962	244285	KABELIŲ KOMPLEKTAS, Japonija (neparodyta)	1
146	25R954	17N232	KABELIŲ KOMPLEKTAS, Indija (neparodyta)	1
147	25R948, 25R954	242001	KABELIŲ KOMPLEKTAS, ES, „Schuko“	1
149	25R954	242005	KABELIŲ KOMPLEKTAS, ANZ	1
157	25R948	287121	KABELIŲ KOMPLEKTAS, Italija, Danija, Šveicarija	1
158	25R948	17J242	KABELIŲ KOMPLEKTAS, JK (neparodyta)	1
❖ Variklio / pavaros rinkinys 25R921 yra be kabelių komplekto adapterio, skirto Japonijai. Kabelių komplekto adapterį reikia užsisakyti atskirai (žr. Nuor. 144). Valdymo rinkinys 25T292 yra be kabelių komplekto adapterio. Kabelių komplekto adapterį reikia užsisakyti atskirai (žr. Nuor. 146-158).				
* Su purkštuvu komplektuojami du papildomi „TipSeal“ polimeriniai purkštuvų antgalio sandarikliai. Naudodami dezinfekantus, vietoj metalinio „OneSeal“ sandariklio, komplektuojamu su atsarginiais purkštuvų antgaliais, naudokite „TipSeal“ polimerinius purkštuvų antgalio sandariklius.				
† Su „SaniSpray HP“ pistoletu komplektuojamas LP515 purkštuvų antgalis.				
▲ Papildomų saugos lipdukų, etikečių bei kortelių galite gauti nemokamai.				

Dalys – „SaniSpray HP 65“ (išplėstiniam remontui)

Dalys – „SaniSpray HP 65“ (išplėstiniam remontui)



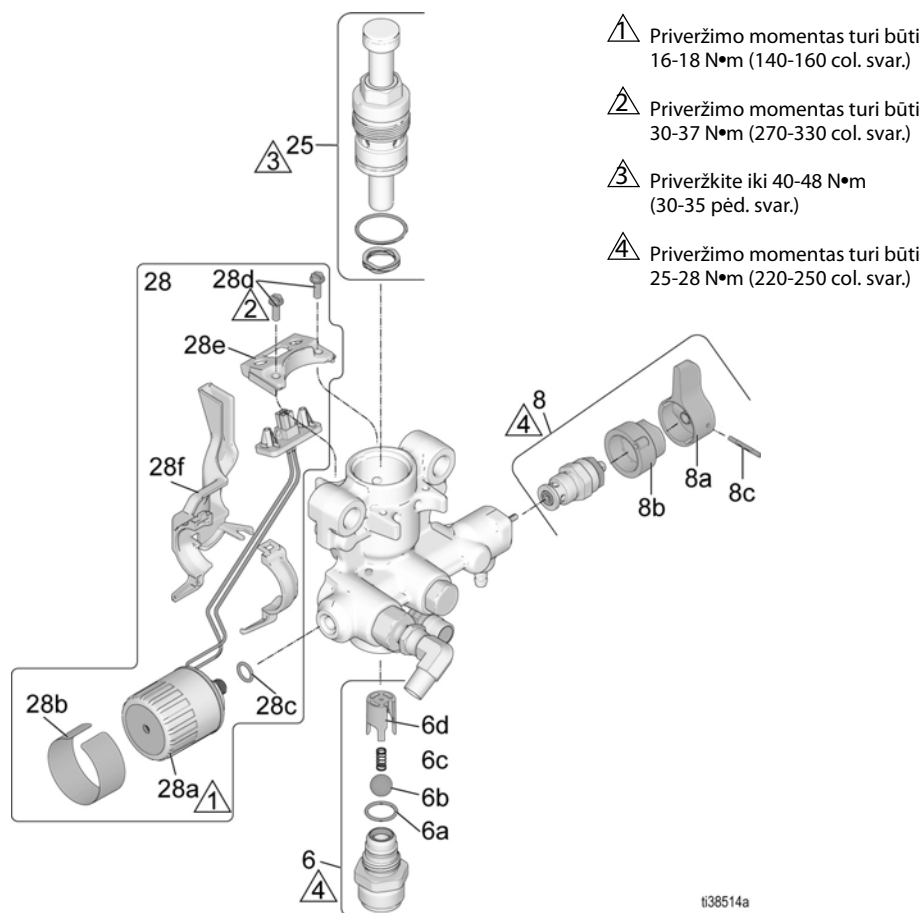
ti38513a

Zr. 33 psl.

Nuor.	Purkštuvu modelis	Dalis	Aprašas	Kiekis
3	25R792, 25R962	25T294	KABELIS, maitinimo, JAV	1
	25R946	17J175	KABELIS, maitinimo, ES, „Schuko“	
	25R948, 25R954	17L301	KABELIS, maitinimo, daugiagydis	
15	25R792, 25R962	25T416	PULTAS, valdymo, 100-120 V, <i>apima 15a</i>	1
	25R946, 25R948, 25R954	25T417	PULTAS, valdymo, 220-240 C V <i>apima 15a</i>	
15a	25R792, 25R962	119276	SAUGIKLIS, 12,5 A lėtai suveikiantis, 100-120 V	1
	25R946, 25R948, 25R954	129882	SAUGIKLIS, 6,3 A lėtai suveikiantis, 220-240 V	
39	Visi	17K336	VAMZDELIS, išleidimo, mazgas	1
56▲	Visi	25T410	RINKINYS, įspėjamųjų ženklų etiketės, kabelis	1

▲ Papildomų saugos lipdukų, etikečių bei kortelių galite gauti nemokamai.

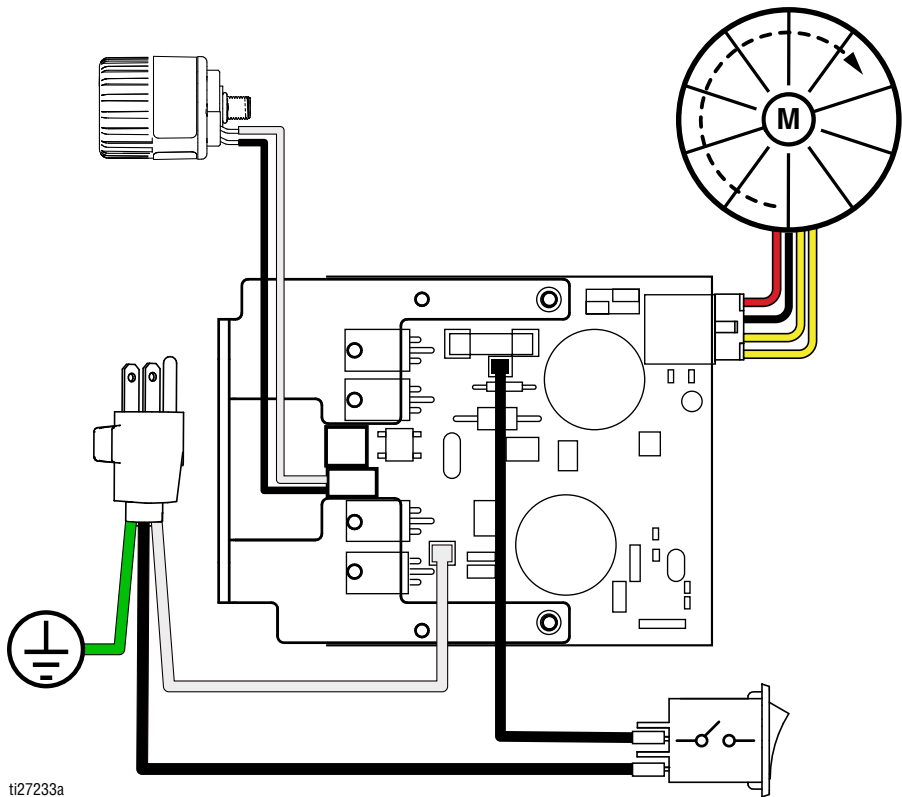
Dalys – „SaniSpray HP 65“ (siurblio remontui)



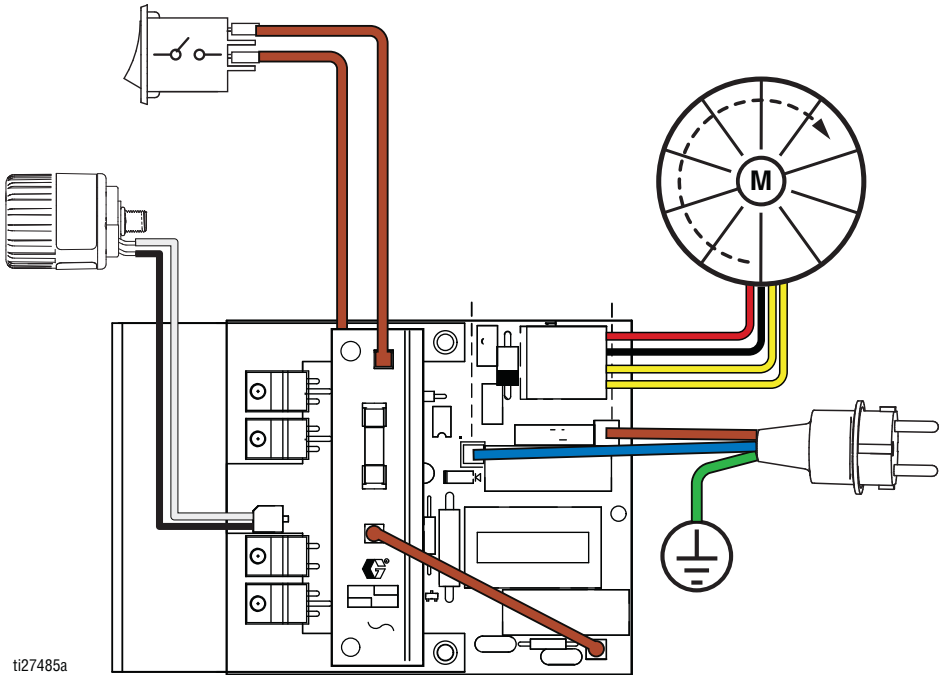
Nuor.	Purkštuvo modelis	Dalis	Aprašas	Kiekis
6	Visi	25T403	RINKINYS, išleidimo vožtuvo mazgas	1
8	Visi	25T415	KOMPLEKTAS, pripildymo vožtuvas	1
25	Visi	25T418	RINKINYS, siurblio kasetė	1
28	Visi	25T402	RINKINYS, slėgio valdymas	1

Laidų jungimo schemos

100–120V



220–240V



Techninės specifikacijos

Nešiojamasis purkštuvas su bakeliu „SaniSpray HP 65“		
	Metrinė sistema	JAV
Purkštuvas		
Didžiausias skysčio darbinis slėgis	69 barai, 6,9 MPa	1000 psi
Didžiausias našumas	1,9 l/min.	0,5 gal./min.
Didžiausias antgalio dydis	0,58 mm	0,023 colio
Skysčių išleidimo angos dydis pagal NPSM standartą	1/4 col.	
Generatoriaus mažiausia galia	3500 W	
Maitinimo reikalavimai	100–120 V, 8A, 1 Ø arba 220–240 V, 5 A, 1 Ø	
Matmenys		
Aukštis	49,8 cm	19,6 colio
Ilgis	51,3 cm	20,2 colio
Plotis	34,3 cm	13,5 colio
Svoris	12,1 kg	28 svar.
Sandėliavimo temperatūrų diapazonas ♦❖	Nuo -35° iki 71 °C	Nuo -30° iki 160 °F
Darbinės temperatūros diapazonas ✓	Nuo 4° iki 46 °C	Nuo 40° iki 115 °F
Triukšmas		
Garso slėgis	83 dBa*	
Garso galia	93 dBa*	
Konstrukcinės medžiagos		
Su darbine terpe kontaktuojančios medžiagos	nerūdijantysis plienas, politetrafluoroetilenas (PTFE), acetalis, oda, ultraaukštos molekulinės masės polietilenas (UHMWPE), anoduotas aliuminis, volframo karbidas, polietilenas, fluoroeastomeras, uretanai, nailonas, PE-RT polietilenas	
Pastabos		
* Slėgis įjungiant ir poslinkis kiekvieno ciklo metu gali kisti atsižvelgiant į siurbimo sąlygas, išleidimo galvutę, oro slėgį ir skysčio tipą.		
** Garso slėgis išmatuotas 1 metro (3 pėdų) atstumu nuo įrangos. Garso galia išmatuota pagal ISO-9614 standartą.		
♦ Niekada nelaikykite nenaudojamo purkštuvo su jame paliktu dezinfekantu ar vandeniu.		
Visi prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.		

Kalifornijas pasiūlymas 65

KALIFRONIJOS GYVENTOJAMS

 **ISPĒJIMAS.** Vēžys ir reprodukcīnē žala – www.P65warnings.ca.gov.

„Graco“ garantija

„Graco“ garantuoja, kad visa šiame dokumente paminėta įranga, kurį yra pagaminta „Graco“ ir kuriai suteiktas „Graco“ pavadinimas, pardavimo naudoti pirminiam pirkėjui dieną yra be medžiaginių ir gamybinių defektų. Devyniasdešimties (90) dienų laikotarpio nuo pardavimo dienos „Graco“ teiks pakaitines dalis, jei „Graco“ nustatys, kad įranga turi defektų. Ši garantija galioja tik tada, kai įranga yra montuojama, eksploatuojama ir prižiūrima laikantis rašytinių „Graco“ rekomendacijų.

Šios garantijos taikymo sritis neapima ir bendrovė „Graco“ neprisiima atsakomybės už bendrą susidėvėjimą ar bet kokius gedimus, žalą ar susidėvėjimą, įvykusį dėl netinkamo sumontavimo, naudojimo, nusitrynimų, korozijos, nepakankamos arba netinkamos priežiūros, aplaidumo, avarijos, įrenginio pakeitimų arba ne „Graco“ dalių naudojimo. Bendrovė „Graco“ taip pat neatsako už gedimus, žalą arba susidėvėjimą, kuris įvyko dėl „Graco“ įrenginio nesuderinamumo su konstrukcijomis, priedais, įranga arba medžiagomis, kurias pateikė ne „Graco“, arba dėl netinkamo konstrukcijų, priedų, įrangos ar medžiagų, kurias pateikė ne „Graco“, projektavimo, gamybos, montavimo, naudojimo ar priežiūros.

ŠI GARANTIJA YRA IŠIMTINĖ IR PAKEIČIA BET KOKIAS KITAS TIEK AIŠKIAI IŠREIKŠTAS, TIEK NUMANOMAS GARANTIJAS, ĮSKAITANT, BE KITA KO, GARANTIJĄ DĖL GALIMYBĖS PARDOUTI AR TINKAMUMO TAM TIKRIEMS TIKSLAMS.

Vienintelis bendrovės „Graco“ įsipareigojimas ir vienintelė pirkėjo teisių gynimo priemonė garantijos pažeidimo atveju yra tokia, kaip nurodyta šiame dokumente. Pirkėjas sutinka, kad jis negaus jokių kitų kompensacijų (įskaitant, be kita ko, atsitiktinę arba netiesioginę žalą dėl prarasto pelno, pardavimo apimčių sumažėjimo, asmenų sužalojimo arba turto sugadinimo ir bet kokią kitą atsitiktinę arba netiesioginę žalą). Bet kokie veiksmai dėl garantinių įsipareigojimų pažeidimo turi būti pradėti per dvejus (2) metus nuo pardavimo datos.

BENDROVĖ „GRACO“ NETEIKIA GARANTIJOS IR NEPRIPAŽISTA JOKIŲ NUMANOMŲ GARANTIJŲ DĖL GALIMYBĖS PARDOUTI AR TINKAMUMO TAM TIKRIEMS TIKSLAMS, KAI TAI SUSIJĘ SU PRIEDAIS, ĮRANGA, MEDŽIAGOMIS AR DALIMIS, KURIAS JI PARDAVĖ, BET NEPAGAMINO.

Gaminiams, kuriuos bendrovė „Graco“ parduoda, tačiau negamina (pvz., elektros variklius, jungiklius, žarnoms ir pan.), garantiją savo nuožiūra taiko arba netaiko jų gamintojai. Bendrovė „Graco“ apsiima suteikti pirkėjui visą pagrįstai reikalingą pagalbą pareiškiant pretenzijas dėl šių garantinių įsipareigojimų pažeidimų.

BENDROVĖ „GRACO“ JOKIOMIS APLINKYBĖMIS NEPRISIIMA ATSAKOMYBĖS UŽ NETIESIOGINĘ, ATSITIKTINĘ, YPATINGĄ ARBA ŠALUTINĘ ŽALĄ, PATIRTĄ DĖL JOS TIEKIAMŲ ĮRENGINIŲ AR BET KOKIŲ KITŲ PARDOUDAMŲ GAMINIŲ ARBA PREKIŲ KOMPLEKTACIJOS, DARBINIŲ CHARAKTERISTIKŲ AR NAUDOJIMO, NESVARBU, AR TAI ĮVYKO DĖL SUTARTIES PAŽEIDIMO, GARANTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ PAŽEIDIMO, JOS DARBUOTOJŲ APLAUDIMO AR KITŲ PRIEŽASČIŲ.

Ši garantija suteikia jums konkrečių teisių, bet jūs galite turėti ir kitų teisių, kurios priklausys nuo šalies, valstijos ar provincijos. Ši garantija ir atsakomybės ribojimas neeliminuoja ir neapriboja tokių teisių „Graco“ atžvilgiu (jei jų yra), kurių negalima eliminuoti ar apriboti vadovaujantis jūsų šalies, valstijos ar provincijos įstatymais.

„GRACO“ KLIENTAMS ŠIAURĖS AMERIKOJE

Dėl potencialių įrangos, kuriai taikoma garantija, defektų skambinkite numeriu 1-844-241-9499 arba apsilankykite www.graco.com/techsupport. Jei nurodytas defektas bus patvirtintas, „Graco“ savo nuožiūra nemokamai atsiųs pakaitinių detalių, kad savininkas jas sumontuotų, arba pakeis gaminį. „Graco“ platintojai ir „Graco“ dažų įrangos paslaugų centrai neadministruoja šio gaminio garantinių pretenzijų ir (arba) aptarnavimo.

„GRACO“ KLIENTAMS EUROPOJE, ARTIMUOSIUOSE RYTUOSE, AFRIKOJE IR AZIJOS BEI RAMIOJO VANDENYNŲ ŠALYSE

Jei turite reikalavimų pagal garantiją, kreipkitės į regioninį aptarnavimo centrą arba įgaliojimą platintoją.

„Graco“ informacija

Naujausios informacijos apie „Graco“ gaminius ieškokite www.graco.com.

Dėl su patentais susijusios informacijos žr. www.graco.com/patents.

JEI NORITE UŽSAKYTI, susisiekite su vietiniu „Graco“ platintoju arba paskambinkite telefonu 1-800-690-2894 ir sužinokite artimiausią platintoją.

Visi šiame dokumente pateikti rašytiniai ir vaizdiniai duomenys atspindi paskelbimo metu turėtą naujausią informaciją apie gaminį. „Graco“ pasilieka teisę atlikti pakeitimus bet kuriuo metu iš anksto neįspėjusi.

Originalių instrukcijų vertimas. Thi manual contain Lithuanian. MM 3A7653

„Graco“ būstinė: Minneapolio
Tarptautiniai biurai: Belgija, Kinija, Japonija, Korėja

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

Autorių teisės 2020, Graco Inc. Visos „Graco“ gamybos vietos yra registruotos pagal ISO 9001 standartą.

www.graco.com
Redakcija E, Birželių 2021