

BEORIO DAŽYMO GALVUTĖS

Maža, bet svarbi detalė



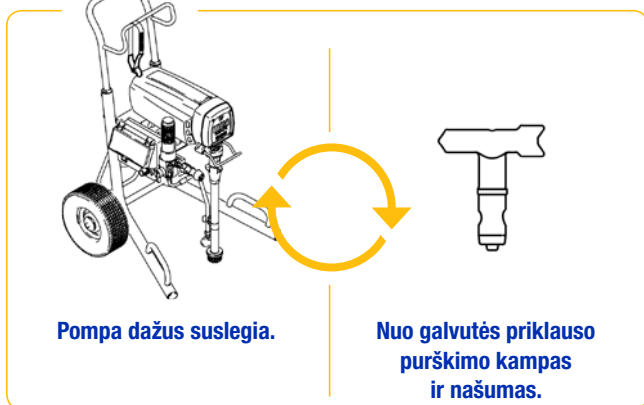
Šioje brošiūroje jūs sužinosite, kodėl taip svarbu pagal darbo pobūdį **pasirinkti tinkamą dažymo galvutę, kaip pasirinkti tinkamą galvutę** ir kaip ją tinkamai panaudoti.

SVARBU PASIRINKTI TINKAMĄ DAŽYMO GALVUTĘ

Dažymo galvutė yra maža dažymo sistemos dalis, tačiau ji yra ypač svarbi. Mes trumpai ir glaustai jums paaiškinsime, kodėl taip yra.

Kokia dažymo galvutės paskirtis?

Beorio dažymo sistema dažus stumia aukštu slėgiu (iki 350 bar) pro mažą dažymo galvutės kiaurymę. Nuo kiaurymės priklauso, kokių apkrovimų turi dirbti pompa, kad išlaikytų reikiamą slėgį. Galvutė užtikrina dažų išsiskaidymą į smulkias daleles tam tikru sklaidos kampu ir našumu – panašų efektą pasiekiate nykščiu užspausdami laistymo žarnos galą.



Kodėl svarbu pasirinkti tinkamą dažymo galvutę?

Naudojant tinkamą galvutę, sumažėja dažų rūšis, todėl dažymo procesą galima geriau kontroliuoti ir pagerėja kokybė. Vadinasi, ne tik sunaudosite mažiau dažų, bet ir sparčiau atliksite darbą.

Tinkama galvutė:

- Padidina darbo našumą
- Pagerina darbo kokybę
- Padeda kontroliuoti išlaidas



Kam reikia tiek daug skirtingų tipų ir dydžių galvučių?

Jūs galite palyginti su tuo, kaip renkatės tinkamą grąžtą savo grąžtuvui. Medžiui, metalui ir betonui naudojami skirtingi grąžtai. Grąžtai yra skirtingo skersmens. Jei su medžiaga gręšite netinkamu grąžtu, nepasieksite norimo rezultato. Ta pati taisyklė taikoma ir beorio dažymo galvutėms.



KĄ GALVUTĖ SAKO APIE SAVE? „NULAUŽK“ KODĄ!

Ne visos galvutės atrodo vienodai. Tam yra sviri priežastis.
Panagrinėkime, kuo dažymo galvutės skiriasi viena nuo kitos.

Spalva rodo galvutės paskirtį

Yra keturi dažymo galvučių tipai. Kiekvieno tipo galvutės naudojamos konkrečiam darbui. Kiekvieno tipo galvutės paženklintos skirtinga spalva, todėl iš karto jas atpažinsite.

- užtikrina geriausią kokybę purškiant žemiausiu slėgiu apdailos ir sienų dažus
- sienoms dažyti, bendros paskirties dažymo darbams
- glaistui ir kitoms tirštesnėms medžiagoms
- kelių ženklinimui

Pirmasis skaitmuo rodo galvutės purškimo sklaidos kampą

Pirmasis skaitmuo rodo purškiamų dažų fakelo plotį (sklaidos kampą). Jis atitinka purškimo kampą. Jeigu skaitmuo 5, tuomet purškimo kampas 50°. Padauginkite šį skaičių iš 5 ir gausite fakelo plotį, jei purkštuvą laikote 30 cm atstumu nuo dažomo paviršiaus.

$5 \times 5 = 25$ purškimo fakelo plotis

Paskutiniai du skaitmenys rodo galvutės kiaurymės skersmenį

Paskutiniai du skaitmenys rodo galvutės purškimo kiaurymės skersmenį, išreikštą tūkstantosiomis colio dalimis. Kuo skaičius didesnis, tuo didesnis medžiagos srautas. Pavyzdžiui, „517“ galvutės našumas yra didesnis už „515“ galvutės našumą.

„17“ atitinka 0,017 colio (0,43 mm) skersmens kiaurymę.



Į šiuos tris veiksnius turite atsižvelgti, kai renkatės dažymo galvutę. 4 ir 5 puslapiuose apie tai pakalbėsime išsamiau.

3 ŽINGSNIAI PASIRINKTI TINKAMĄ GALVUTĘ

Tinkamą galvutę pasirinksite trimis žingsniais. Pradžioje reikia nuspręsti, kokiam darbui jums reikia dažymo galvutės (t.y., kokią medžiagą purškite), o po to pasirinksite purškimo fakelo plotį ir našumą.

1 ŽINGSNIS

Kokiam darbui jums reikia galvutės?

Dažymo galvutės sukurtos konkrečioms darbams. Jei purškiama medžiaga naudojama apdailai (beicas ar lakas), galvutės kiaurymės skersmuo turi būti mažesnis. Tirštesnes medžiagas (pvz., lateksą) reikia puršksti, naudojant galvutę su didesnio skersmens kiauryme. Pagal dažymo galvutės spalvą iš karto žinosite, kuri jų tinka jūsų darbui.



Vidaus dažymo darbai
ir gyvenamųjų patalpų dažymas



Žemą slėgį

Pasirinkite žalią galvutę,
jei apdailą norite atlikti
tinkamiausiu būdu žemu slėgiu

Namų ir komercinių
bei pramoninių pastatų vidaus
ir išorės dažymo darbai



Profesionali
beorio dažymo
apdaila

Pasirinkite mėlyną beorio dažymo
galvutę sparčiam darbui, kur
dažų rūkas nesukelia problemų

Didelės apimties vidaus
ir išorės dažymo darbai
bei glaistymas beoriu būdu



Didelio
našumo įranga
ir tirštų dangų
išpurškimas

Pasirinkite rudą galvutę,
jei reikia didelio našumo

Stovėjimo aikštelių, kelių,
sandėlių grindų, pėsčiųjų perėjų
ir sporto aikštynų ženklimas



Kelių
ženklavimo
darbai

Pasirinkite geltoną galvutę,
jei reikia ženklinti kelius



Jūsų patogumui 6 puslapyje pateikiame dažniausiai naudojamų dažymo galvučių pasirinkimą pagal dydį ir purškiamą medžiagą.


TINKAMAS DAŽYMO GALVUTĖS PARINKIMAS

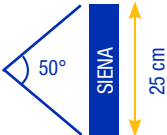
Remdamiesi prieš tai pateikta bendra informacija, galėsite pasirinkti tinkamiausią dažymo galvutę savo darbui. Pateikiame papildomų patarimų ir būdų, kaip tai padaryti.


Tinkamos galvutės pasirinkimas


Bandydami įvairias dažymo galvutes, įgysite patirties ir galėsite lengvai nuspręsti, kuri galvutė tinkamiausia konkrečiam darbui atlikti.

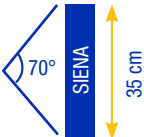
PERNELYG DAUG DAŽŲ?

 0,017 colio = 1,2 litro per minutę


 SIENA 25 cm

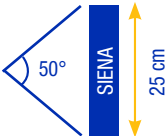
 1) Naudokite galvutę su mažesne kiauryme 15 vietoje 17


 2) Padidinkite purškimo kampą 7 vietoje 5


 SIENA 35 cm


NEPAKANKA DAŽŲ?

 0,017 colio = 1,17 litro per minutę

 SIENA 25 cm

 1) Naudokite galvutę su didesne kiauryme 19 vietoje 17

 2) Sumažinkite purškimo kampą 3 vietoje 5

 SIENA 15 cm

Savalaikis galvučių keitimas

Prisimindami dažymo galvučių ir grąžtų palyginimą, jūs taip pat suprasite, kokią įtaką susidėvėjusi galvutė gali turėti jūsų darbui. Ar bandėte kada nors gręžti betoną atšipusiu grąžtu? Jeigu taip, tai žinote, kad gręžti reikia daug ilgiau, gręžimas reikalauja daugiau pastangų, o išgręžta kiaurymė atrodo neprofesionaliai.

Toks pats rezultatas bus, jei purkšite su susidėvėjusia galvute. Dar daugiau, naudodami susidėvėjusią dažymo galvutę galite viršyti maksimalų purškimo sistemos našumą. Galiausiai, naudodami susidėvėjusią galvutę patirsite daugiau išlaidų nei ją pakeisdami nauja.

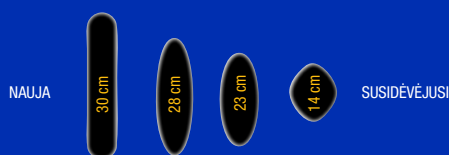
KAS ATŠITINKA SUSIDĖVĖJUS DAŽYMO GALVUTEI?

Dvi pagrindinės dažymo galvučių susidėvėjimo priežastys yra pompos darbinis slėgis ir abrazyvinės medžiagos dažuose.

Mažėja purškimo fakelo plotis: reikia daugiau judesių tam pačiam plotui nudažyti
= daugiau darbo

Padidėjęs kiaurymės skersmuo: pompa išstumia daugiau dažų
= išauga medžiagų sąnaudos

**dvigubai daugiau darbo
+ 30 % daugiau dažų tam pačiam paviršiui**





Graco inovacijos prisideda prie efektyvaus jūsų užduočių įgyvendinimo. Naujosios RAC X™ LP* dažymo galvutės yra puikus to pavyzdys. Jos pasižymi tais pačiais pagrindiniais pranašumais, kaip ir „senosios“ FFA RAC X™ dažymo galvutės, tačiau su naujosiomis RAC X™ LP* galvutėmis purškite nuo 30 % iki 50 % mažesniu slėgiu. Žemesniu slėgiu purškiančios galvutės suteikia papildomų pranašumų.

* FFLP ir LP



GERESNĖ APDAILA

Dažai lengviau išsiskaido į smulkias daleles ir purškimo ploto pakraščiuose nesusidaro juostų. Galite geriau kontroliuoti dažų sluoksnio storį ir lengviau išvengti dažų nutekėjimų.

MAŽESNIS DAŽŲ RŪKAS

Dėl minkštesnio ir geriau valdomo purškimo susidaro mažesnis dažų rūkas. Tokiu būdu sumažėja ir dažų sąnaudos.

DIDESNIS PATIKIMUMAS

Su RAC X™ FF LP dažymo galvutėmis galima purškėti visas medžiagas; rezultatas visada bus aukščiausios kokybės. Be to, šios galvutės daug geriau purškia žemoje temperatūroje.

ILGESNIS TARNAVIMO LAIKAS

Dėl mažesnio slėgio purškimo sistema mažiau apkraunama. Dėl to jūsų pompa ir dažymo galvutė lečiau dėvisi ir jas galite naudoti ilgiau.



**Reikia daugiau informacijos apie mūsų dažymo galvutes?
Ieškokite graco.com arba kreipkitės į savo Graco platintoją**

Visa tekstinė ir vaizdinė šio dokumento informacija pagrįsta naujausiais gaminių duomenimis, kurie buvo jo išleidimo metu. Graco pasilieka pakeitimų teisę be atskiro įspėjimo.

Graco atestuota pagal ISO 9001.

GRACO DISTRIBUTION BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: +32 (89) 770 700 • Faks.: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>

©2017 Graco Distribution BVBA 300666LT (D red.) 02/18 Atspausdinta Europoje.
Visi kiti įmonių pavadinimai arba prekiniai ženklai naudojami atpažinimo tikslais ir yra registruoti atitinkamų savininkų.

