

Elektrostatični sistemi za špricanje pri obradi  
niže do srednje viskoznim bojama u elektrostatičkom procesu

Kataloški broj: 233747

**Graco Triton 308**

### Područje primjene:

- za sve vrste obloga od metala i drveta

### Karakteristike:

- visoki kvalitet površina
- viši pritisak za brži rad
- aluminijska pumpa s niskom udarom osigurava jednoličan rezultat prskanja
- brzo provjetranje i pranje
- povećana snaga usisavanja za medije od viskoze
- ventil za cirkulaciju, protok omogućava da se materijal zadržava u suspenziji

### Tehnički podaci:

- max. pritisak rada 7 bar
- max. pritisak zraka 7 bar
- max. prijenos 32 l/m
- volumen pumpe 160 ml/zyklus
- prosječna potrošnja zraka 42,5 l/min
- max. zvuk/buka 81 dB

### Isporučuje se sljedeće:

- 2 bar Acetal regulator za izlaz/odvod tečnosti
- dovodno crijevo
- crijevo za zrak 7,6 m
- **elektrostatični Pro XP60 KV pištolj**
- sistem komplet mobilan na kolicima



**SVE CIJENE SU NA UPIT**

**2019.**



Elektrostatske prskalice raspršuju premaz u potpunosti kao zračne prskalice. Na vrhu mlaznice nalazi se vrlo tanka elektroda koja se nalazi u sredini lepeze raspršenog premaza. Ova elektroda je pod naponom od 60 kV ÷ 85 kV. Raspršeni premaz pri prolazu preko elektrode se pozitivno elektrostatski nabija. Predmet na koji se aplicira pozitivno nabijeni premaz mora biti uzemljen i tako dolazi do razlike potencijala, što rezultira privlačenjem premaza na predmet. Ovaj efekt ostvaruje velike uštede u premazu, osobito kod prskanja nogu stolica, ograda i okruglih predmeta. Sav premaz koji prođe kraj predmeta biva privučen sa zadnje strane profila predmeta.

Prednost ovih prskalica u odnosu na RP i HVLP zračne prskalice je u tome što oko 95% premaza koji izađe iz elektrostatske prskalice završi na prskanom predmetu. Ovaj način elektrostatskog prskanja osim uštede premaza osigurava jednaku debljinu premaza na oštrim vanjskim bridovima.

### **PRO Xs3 Basic**

#### **Elektrostatički pištolj koji raspršuje zrak ProXs3**

- za standardne materijale i obloge
- interno stvaranje visokog napona
- izlazni napon najviše 60 kV - podesiv
- radni pritisak maks. – materijal 7 bar
- radni pritisak maks. – zrak 7 bar
- preporučeno područje otpora 7 – neograničeno MOm – cm
- priključak za zrak ¼ lijevo
- priključak za materijal 3/8½
- s mlaznicom promjera 1,5 mm i ventil za zrak

## **SVE CIJENE SU NA UPIT**

# 2019.