

**TAPS spol.s r.o., 739 94 Vendryně 149****Stříkací - extrudační - přečerpávací technika GRACO**Tel : 0659 / 350512  
http://www.taps.czFax: 0659 / 350513  
www.graco.cz

GSM: 0602-189299

e-mail: taps@taps.cz

e-mail: taps@graco.cz



## **GRACO® PRO Xs2™**

**elektrostatická stříkací pištoľ 25 kV  
pre nízko tlaké vzduchové striekanie**

### **Popis**

Nová generácia elektrostatických striekacích pištoľí **PRO Xs2** je určená pre striekanie bežných riedidlových farieb, základných farieb, epoxidových a polyuretano-vých vrchných lakov, alkydov, jedno- a dvojkomponent-ných materiálov pri povrchovej úprave častí železnič-ných vagónov, kamiónov, autobusov, automobilov, lietadiel, kovových konštrukcií, povrchových úprav v strojárskom priemysle atď. Je ideálna pre striekanie menších predmetov.

Nový typ pružnej elektródy je odolný proti prípadnej deformácii resp. zlomeniu. Kompaktná a veľmi ľahká konštrukcia pištole umožňuje komfortnú prácu. Ako všetky elektrostatické pištole **GRACO**, aj model **PRO Xs2** využíva patentovo chránené riešenie - zabudovnú kazetu pre generovanie vlastného elektrostatického poľa. Kazeta obsahuje miniaturizovanú vzduchovú turbínu, ktorá poháňa alternátor.

Alternátor ako zdroj elektrickej energie ďalej napája nielen samotný VN násobič a generátor elektrostatického poľa, ale aj riadiacu elektroniku. Toto riešenie poskytuje jedinečnú prednosť pištoľí **GRACO** - nezávislosť na externom zdroji elektrickej energie.

Vďaka svojej nízkej cene je vhodná ako ideálny prechod zo striekania vzduchom, alebo HVPL technológie.

### **Technické parametre**

Výstupné napätie	65 kV
Skratový prúd zdroja	120 $\mu$ A
Rozsah vodivosti striekaného materiálu	od 3 M /cm
Maximálny tlak vzduchu	7 barov
Vstup vzduchu	1/4" npsm
Maximálny tlak materiálu	7 barov
Vstup materiálu	3/8" npsm
Dĺžka	218 mm
Hmotnosť	667g
Konštrukčné materiály	Nerez. oceľ, nylon, acetal, polyetylén, teflon, fluoroelastomery, UHMWPE, PEEK

### **Modely**

<b>244-399</b>	<b>PRO Xs2</b> s tryskou 1,5 mm a vzduchovou hlavicou 197-477 (s kruhovou stopou)
----------------	---

### **Náhradné diely a spotrebný materiál**

<b>197-26x</b>	Trysky s priemerom 0,75 až 2,0 mm
<b>244-917</b>	Sada elektródových ihliel obsahuje elektród
<b>197-477</b>	Vzduchová hlavica
<b>244-781</b>	Sada vzduchových tesnení
<b>244-911</b>	Sada pre materiálovú časť
<b>222-3xx</b>	Súprava pre úpravu pištole na striekanie s kruhou stopou obsahujúca trysku, vzduchovú hlavicu a difúzor