

**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 Xs3™

*elektrostatická stříkací pištol' 60 kV
pre nízko tlaké vzduchové striekanie*

Popis

Elektrostatická stříkací pištol' **PRO Xs3** je určená pre striekanie bežných riedidlových farieb metalizovaných farieb, vodivých základných farieb a vodivých epoxidových a polyuretanových vrchných lakov. Špeciálna konštrukcia materiálového kanála pištole zvyšuje prechodový odpor medzi ním a materiálom, čím udržuje elektrostatický efekt na požadovanej úrovni. Kompaktná a veľmi ľahká konštrukcia umožňuje komfortnú prácu.

Ako všetky elektrostatické pištole **GRACO**, aj model **PRO Xs3** 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 pištoľi **GRACO** - nezávislosť na externom zdroji elektrickej energie.

Pre optimálne využitie pištole je vhodné prevedenie **PRO Xs3 Smart**, ktoré na Smart Displayi digitálne zobrazuje aktuálne napätie elektrostatického poľa počas striekania, závislé na okamžitom prietoku materiálu tryskou.

Technické parametre

Výstupné napätie	60 kV
Skratový prúd zdroja	120 µA
Rozsah vodivosti striekaného materiálu	od 7 M /cm
Maximálny tlak vzduchu	7 barov
Vstup vzduchu	1/4" npsm
Maximálny tlak materiálu	7 barov
Vstup materiálu	3/8" npsm
Dĺžka	246 mm
Hmotnosť	711 g
Konštrukčné materiály	Nerezová oceľ, nylon, acetal, polyetylén, teflon, fluoroelastomery, UHMWPE, PEEK

Modely

244-400	PRO Xs3 SC pre štandardné nátery (s tryskou 1,5 mm a vzduchovou hlavica 197-477)
244-579	PRO Xs3 SC Smart pre štandardné náterové hmoty
244-575	PRO Xs3 MC pre vysokovodivé náterové hmoty
244-576	PRO Xs3 MC Smart pre vysokovodivé náterové hmoty
244-581	PRO Xs3 WB pre vodou riediteľné náterové hmoty
244-582	PRO Xs3 WB Smart pre vodou riediteľné náterové hmoty

Náhradné diely a spotrebný materiál

197-26x	Trysky s priemerom 0,8 až 2,0 mm
	Elektródová ihla
197-477	Vzduchová hlavica
244-781	Sada vzduchových tesnení
244-911	Sada pre materiálovú časť
244-916	Súprava na prestavbu pištole na model so 4-prstou púšťou