

Přehled ionizačních trysek firmy Simco ION

Ionizační tryska typ HE

- pracovní dosah 50 - 250 mm
- množství vzduchu 3,5 m³/hod. při tlaku 1 bar
- váha 0,04 kg
- okolní teplota 0 – 55 °C
- provozní napětí 7 kV střídavé
- napájecí zdroj A2A7S, MPM
- na přání rozvodné potrubí
- typické aplikace čišťení a neutralizace plastových výlisků



Ionizační tryska typ Flat Nozzle

- pracovní dosah 50 - 300 mm
- množství vzduchu 5 m³/hod. při tlaku 1 bar
- váha 0,23 kg
- okolní teplota 0 – 55 °C
- provozní napětí 7 kV střídavé
- napájecí zdroj A2A7S, MPM
- na přání rozvodné potrubí
- typické aplikace - čišťení a neutralizace plastových výlisků
- na nakladačích tiskových strojů



Ionizační tryska typ H

- pracovní dosah
- množství vzduchu
- váha
- okolní teplota
- provozní napětí
- napájecí zdroj
- na přání
- typické aplikace

50 - 250 mm
 3,5 m³/hod. při tlaku 1 bar
 0,04 kg
 0 – 55 °C
 4 kV střídavé
 A2A4S, MPM
 rozvodné potrubí
 čištění a neutralizace plastových výlisků



Ionizační tryska typ BW

- pracovní dosah
- množství vzduchu
- váha
- okolní teplota
- provozní napětí
- napájecí zdroj
- na přání
- typické aplikace

50 - 150 mm
 4 - 8,5 m³/hod. při tlaku 1 bar (dle průměru)
 0,06 kg
 0 – 55 °C
 3,3 kV střídavé
 A2A3S, MPM
 ohebná tryska
 čištění vnitřku nádob, v omezených prostorách



Ionizační tryska Model 6110

- pracovní dosah
- množství vzduchu
- váha
- napájecí zdroj
- typické aplikace

50 - 150 mm
 56 l/min., max. tlak vzduchu 2 bar
 0,17 kg
 Vestavěný, napájení 24 V AC
 elektronika



Ionizační tryska orION

- pracovní dosah 10 - 300 mm
- váha tryska 0,185 kg, kabel 0,115 kg/m, zdroj 2,7 kg
- okolní teplota 0 – 40 °C
- napájecí zdroj vždy sada tryska + zdroj
- spotřeba vzduchu 130 l/min. při tlaku 4 bar
210 l/min. při tlaku 7 bar
- délka kabelu 2,1 m
- filtr na výstupu 0,01 mikronů
- vyvážený výstup iontů 0 ± 15 V
- na práni senzor, nožní pedál
- aplikace neutralizace statické elektřiny a čištění plastových součástí, dílů optiky, v elektronice, farmacii, čistých prostředích, atd.



Ionizační tryska orION Sidekick

- pracovní dosah 10 - 300 mm
- váha tryska 0,185 kg, kabel 0,115 kg/m, zdroj 2,7 kg
- okolní teplota 0 – 40 °C
- napájecí zdroj vždy sada tryska + zdroj
- spotřeba vzduchu 130 l/min. při tlaku 4 bar
210 l/min. při tlaku 7 bar
- filtr na výstupu 0,01 mikronů
- vyvážený výstup iontů 0 ± 15 V
- ovládání vzduchu nožní pedál, senzor
- na práni senzor
- aplikace neutralizace statické elektřiny a čištění plastových součástí, dílů optiky, v elektronice, farmacii, čistých prostředích, atd.



Ionizátor FusION

- pracovní dosah 150 mm
- napájecí zdroj vestavěný pro 24 V DC
- rozměry ionizátoru 33 × 32 × 114 mm
- okolní teplota 0 – 50 °C
- vybíjecí čas <15 s, vzdálenost 150 mm
- možnost provedení <5 s, s podporou vzduchu
 - s ventilátorem
 - s podporou stlačeným vzduchem nebo dusíkem
 - s rozvodem ionizovaného vzduchu až do vzdálenosti 120 cm
- typ prostředí až do ISO Class 1
- aplikace v omezených prostorách, výroba, manipulace a testování polovodičů, plochých obrazovek, lékařství, farmacie, atd.



LONTECH
STATICKÁ ELEKTRINA

Obchodní zastoupení firmy Simco ION:

LONTECH – surface treatment, s.r.o., CZ-533 22 Býšť 34
(okres Pardubice)

Tel.: +420 466 989 560, Tel.: +420 603 471 086

E-mail: lontech@lontech.cz

Internet: www.lontech.cz, www.staticka-elektrina.cz