

AG-03 IONENSPRÜHPISTOLE



Die Ionensprühpistole AG-03 verfügt über eine Flachdüse mit einer kleinen Antistatischen Leiste. Die Ionisationsstifte sind stoßfest. Wenn die Druckluft aus dem dünnen Schlitz der Flachdüse austritt, wird die Luftmenge durch die Umgebungsluft verstärkt. Diese Druckluft nimmt die Ionen auf und transportiert sie direkt an die Oberfläche des Produkts. Die Kombination der Ionisationsstifte und der Flachdüse in einer Pistole ermöglicht einen hohen Abtransport elektrostatischer Aufladungen bei sehr geringem Geräusch- und Druckluftverbrauch. Die Pistole ist ergonomisch und robust und wird mit einem in verschiedenen Längen erhältlichen Hochspannungskabel geliefert, das an die Stromversorgung angeschlossen werden muss.

AG-03	
Arbeitsentfernung	50 - 1500 mm
Betriebsspannung	7000 V
Energieversorgung	AF2WR – PS1WR
Druck	Max. 8 bar
Luftverbrauch	Max 150 NI/min (bei 6 bar)
Lärm	68 dB bei 30 cm Abstand, bei 4 bar
Zimmertemperatur	0° C - 70° C
Länge des Hochspannungskabels	3/5/10 m, andere Messungen auf Anfrage

Übliche Anwendungen

- Reinigung und Neutralisation unterschiedlicher Oberflächen mit sehr geringem Geräuschpegel
- Kunststoffspritzdruck
- Maschinenteile
- Möbelteile
- Verbundteile

