



eltex

electrostatic
innovations



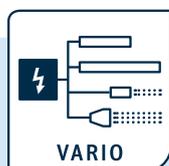
flatGUN PR36, PR55

Ionenblas-/Reinigungspistolen mit flachem Ionenstrahl

Für manuelle Reinigungsaufgaben verbinden wir Vorteile der Eltex Düsenteknologie mit der Variabilität einer handgeführten Luftpistole. Die flatGUN Blaspistolen basieren auf 2 Grundkörpern (PR36 und PR55). Alle Typen gibt es mit Druckluftanschluss oben oder unten, mit und ohne Luffilter und optional mit Seilfederzug.

Vorteile auf einen Blick

- durch eine Vielzahl an Düsen-Geometrien passend für jede Anwendung
- 6 bar zulässig
- PR36: Düsen und Spitzen können einzeln getauscht werden



Geeignet zum Anschluss
einer oder mehrerer
Eltex-Entladekomponenten:



PRO IONIZER ES61



BASE IONIZER ES60



COMPACT IONIZER ES24

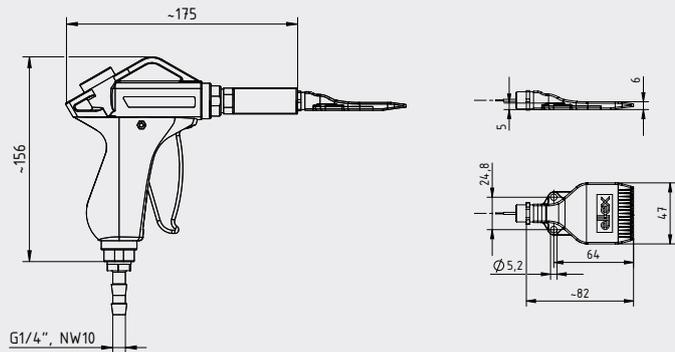
flatGUN PR36, PR55

Technische Informationen

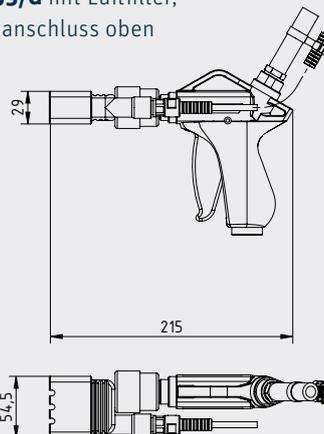
Körper	PR36	PR55	
	Typ F	Typ L	Typ B
Elektrodenkörper	PA6.6, 30 % GF	PP, 40 % GF	
Emissionsspitzen	Wolfram	Edelstahl	
Betriebsumgebungstemp.	0...+80 °C mit Druckluft 0...+60 °C ohne Druckluft		
Umgebungsfeuchte	max. 70 % r. F., nicht kondensierend		
Gewicht	ca. 240 g	ca. 200 g	
Betriebsspannung	max. 5 kV AC		
Kurzschlussstrom/Spitze	0,05 mA	0,04 mA	
Berührungsschutz	berührungssicher nach EN 61140		
Druckluft			
Luftanschluss	Schlauch NW10		
Luftverbrauch	0 – 6 bar		
Luftverbrauch bei 6,0 bar	34 Nm ³ /h	56,5 Nm ³ /h	55,6 Nm ³ /h

Abmessungen

PR36/NF ohne Luftfilter, Luftanschluss unten



PR55/G mit Luftfilter, Luftanschluss oben



PR55/N ohne Luftfilter, Luftanschluss unten

