

K-INLINE-EJEKTTOREN VR

Inline-Ejektoren »VR«, Gewindeanschluss

HANSA FLEX

Eigenschaften

Eigenschaften Vakuumerzeuger mit hohem maximalem Vakuumniveau (85 % Vakuum)
absolut verschleiß- und wartungsfrei, keine beweglichen Teile
absolut platzsparend, geeignet für engste Platzverhältnisse
minimaler Luftverbrauch
geringe Lärmemission

Anwendung durch Einschrauben / Einstecken in die Verteilertraverse direkte Anbringung am Sauggreifer zur Handhabung verschiedenster Werkstücke

Gehäuse Aluminium eloxiert (Typ VR)

Düsensystem Messing (Typ VR)

Anschluss Steckanschluss



Hinweis

Weitere Angaben auf Anfrage.

Beschreibung

Zur Vakuumerzeugung direkt am Einsatzort. Zum direkten Anbau zwischen Sauggreifer und Druckluftversorgung. Rein pneumatisch betriebener Vakuum-Erzeuger, der nach dem Venturi-Prinzip arbeitet. Druckluft wird in den Ejektor eingeleitet und durchströmt eine Düse. Unmittelbar nach der Durchströmdüse entsteht ein Unterdruck, wodurch Luft durch den Vakuumschluss angesaugt wird. Abgesaugte Luft und Druckluft treten gemeinsam über die Abluftleitung in die Atmosphäre aus.

Artikel

Bezeichnung	Düsen-grösse	Abluftan-schluss	Druckluftan-schluss	Vakuuman-schluss	Evakuierungs-grad	Luftverbrauch Saugen (L/min)	max. Saugver-mögen (L/min)	Länge (mm)	Betriebs-druck (bar)
K- 07 45 01 29	0,7	M 5 AG	G 1/4 IG	G 1/8 IG	90 %	21,0	14,0	35,0	5,0
K- 07 45 01 30	0,9	M 5 AG	G 1/4 IG	G 1/8 IG	89 %	36,0	21,0	35,0	5,0