

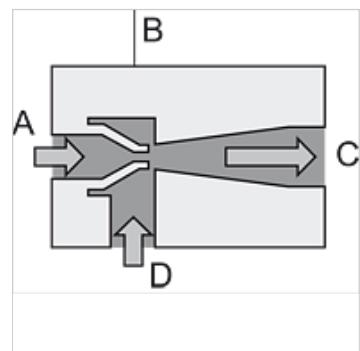
K-KOMPAKTEJEKTOREN MINI

Mini-Kompaktejektoren

HANSA/FLEX

Eigenschaften

Eigenschaften	Vakuum-Erzeuger mit integrierter Ventiltechnik und Systemüberwachung Steuerung von Saugern und Abblasen ohne externe Ventile möglich optimierter Luftverbrauch durch fein abgestimmtes Saugvermögen minimierte Energiekosten im Dauerbetrieb komfortable Einstellung über Folientastatur, Anzeige über LED möglich minimale Baugröße und geringes Gewicht optimale Vakuumerzeugung direkt an der Saugstelle Komplettlösung für einfachste Installation Schnelleinstellung in der Anlage durch Teachfunktion Einsparung zusätzlicher Sensoren Nützliche sichtbare Zustandsanzeige
Anwendung	In Bereichen mit sehr hoher Dynamik, bei begrenzten Platzverhältnissen, Roboterhandling, Linearachsen Pick-and-Place-Anlagen
Evakuierungsgrad	85 %
Grundkörper	Aluminium eloxiert
Integriert	Abblasventil NC, Filter, Schalldämpfer, Rückschlagventil



Hinweis

Mini-Sensor mit Gehäuse, Anschlusskabel und analogem bzw. digitalem Ausgangssignal. Kleinste Abmessungen und geringes Gewicht bei hoher Messgenauigkeit.
Weitere Angaben auf Anfrage.

Beschreibung

Rein pneumatisch betriebener Vakuum-Erzeuger, der nach dem Venturi-Prinzip arbeitet. Druckluft wird durch A in den Ejektor eingeleitet und durchströmt Düse B. Unmittelbar nach der Durchströmtdüse entsteht ein Unterdruck, wodurch Luft durch den Vakuumschluss D angesaugt wird. Abgesaugte Luft und Druckluft treten gemeinsam über den Schalldämpfer C aus.

Zusätzliche Informationen

Achtung: Bitte pro Ejektor immer 2 Anschlussstecker bestellen.

Artikel

Bezeichnung	Düsengröße	Saugventil Ruhestellung	Druckluftanschluss	Vakuumanchluss	Luftverbrauch Saugen (L/min)	max. Saugvermögen (L/min)	Abmessung	Betriebsdruck (bar)
K-07 45 01 46	1,0	NC	M 5 IG	M 5 IG	46,0	23,0	65mm x 10mm x 107mm	4,5
K-07 45 01 45	1,0	NO	M 5 IG	M 5 IG	46,0	23,0	65mm x 10mm x 107mm	4,5

Zubehör

K-ANSCHLUSSSTECK MAGNETVE 1	Anschlussstecker für Magnetventile
K-ERSATZSCHALDAEMPFER	Ersatzschalldämpfer
K-ERSATZFILTERELEMENTE 1	Ersatzfilterelemente