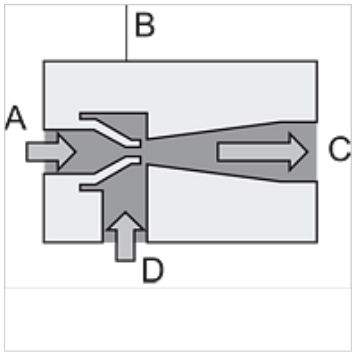
K-KOMPAKTEJEKTOREN CP SYST

Kompaktejektoren »CP«, Systemüberwachung: digitaler Vakuumschalter

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 durch optimale Luftsparregelung komfortable Einstellung über Folientastatur und Anzeige über LED möglich
Anwendung	Handhabung von luftdichten oder leicht porösen Werkstücken in vollautomatischen Handhabungsanlagen, z.B. in den Bereichen Robotik, Automobilbau, Verpackungstechnik, Elektronik, Elektrotechnik, Blechverarbeitung
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 Durchströmdüse entsteht ein Unterdruck, wodurch Luft durch den Vakuumanschluss D angesaugt wird. Abgesaugte Luft und Druckluft treten gemeinsam über den Schalldämpfer C aus.

Zusätzliche Informationen

Achtung: Bitte pro Ejektor immer 2 Anschlussstecker bestellen. Die Stecker/Kabel sind im Lieferumfang des Kompaktejektors mit Luftsparregelung bereits enthalten.

Artikel

Bezeichnung	Düsen-grösse	Saugventil Ruhe-stellung	Druckluftan-schluss	Vakuuman-schluss	Luftverbrauch Saugen (L/min)	max. Saugver-mögen (L/min)	Abmessung	Betriebs-druck (bar)
K- 07 45 01 35	1,5	NC	G 1/8 IG	G 1/8 IG	117,0	65,0	72mm x 20mm x 164mm	5,0
K- 07 45 01 36	1,5	NO	G 1/8 IG	G 1/8 IG	117,0	65,0	72mm x 20mm x 164mm	5,0
K- 07 45 01 39	2,0	NC	G 1/4 IG	G 3/8 IG	190,0	116,0	113mm x 22mm x 168mm	6,0
K- 07 45 01 40	2,0	NO	G 1/4 IG	G 3/8 IG	190,0	116,0	113mm x 22mm x 168mm	6,0
K- 07 45 01 43	2,5	NC	G 1/4 IG	G 3/8 IG	310,0	161,0	113mm x 22mm x 183mm	6,0
K- 07 45 01 44	2,5	NO	G 1/4 IG	G 3/8 IG	310,0	161,0	113mm x 22mm x 183mm	6,0

Zubehör

K-ANSCH KABEL VAKUUMSCHAL	Anschlusskabel Vakuumschalter
K-ERSATZSCHALLDAEMPFER 2	Ersatzschalldämpfer
K-ERSATZFILTERELEMENTE	Ersatzfilterelemente

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.