

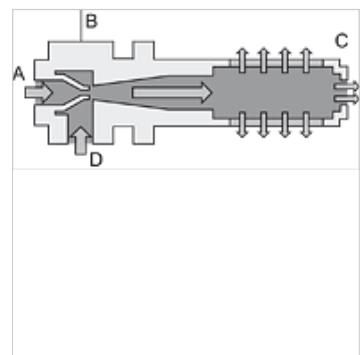
K-GRUNDEJEKTION SBP

Grundejektoren SBP

HANSA**FLEX**

Eigenschaften

| | |
|-------------------------|---|
| Eigenschaften | Vakuumerzeuger ohne Ventilsteuerung und ohne Systemüberwachung mit hohem maximalem Vakuumniveau (85 % Vakuum) absolut verschleiß- und wartungsfrei, keine beweglichen Teile max. Saugvermögen bei minimalem Druckluftverbrauch minimale Baugröße, geringes Gewicht für die dezentrale Vakuumversorgung bei hochdynamischen Prozessen |
| Anwendung | Für den universellen Einsatz in leichtbauenden Greifsystemen, zur Handhabung von dichten Werkstücken, sowie für automatisierte Vereinzelungssysteme, z.B. in der Kunststoff-, Elektronik- oder Verpackungsindustrie. Ideal geeignet auch für die Verwendung in Form von Ejektorenblöcken zur dezentralen Ansteuerung von Sauggreifern. |
| Gehäuse | Kunststoff (schlagfest) |
| Anschluss | push in-Steckverbinder |
| Betriebsdruck | 4,5 bar |
| Evakuierungsgrad | 85 % |
| Schalldämpfer | Kunststoff |



Hinweis

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.

Artikel

| Bezeichnung | Düsengrösse | Druckluftanschluss | Vakuumanschluss | Luftverbrauch Saugen (L/min) | max. Saugvermögen (L/min) | Abmessung |
|---------------|-------------|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|
| K-07 45 01 13 | 0,5 | 4 mm | 4 mm | 14,0 | 8,0 | 71mm x 10mm x 28mm |
| K-07 45 01 14 | 0,7 | 4 mm | 4 mm | 22,0 | 16,0 | 71mm x 10mm x 28mm |
| K-07 45 01 15 | 1,0 | 6 mm | 8 mm | 48,0 | 37,7 | 97mm x 15mm x 40mm |
| K-07 45 01 16 | 1,5 | 6 mm | 8 mm | 105,0 | 71,0 | 97mm x 15mm x 40mm |
| K-07 45 01 17 | 2,0 | 8 mm | 10 mm | 197,0 | 127,0 | 168mm x 20mm x 46mm |
| K-07 45 01 18 | 2,5 | 8 mm | 10 mm | 311,0 | 215,0 | 168mm x 20mm x 46mm |

Zubehör

| | |
|--------------------------|---------------------|
| K-GRUNDPLATTEN 1 | Grundplatten |
| K-ERSATZSCHALLDAEMPFER 3 | Ersatzschalldämpfer |
| K-ERSATZSCHALLDAEMPFER 1 | Ersatzschalldämpfer |