

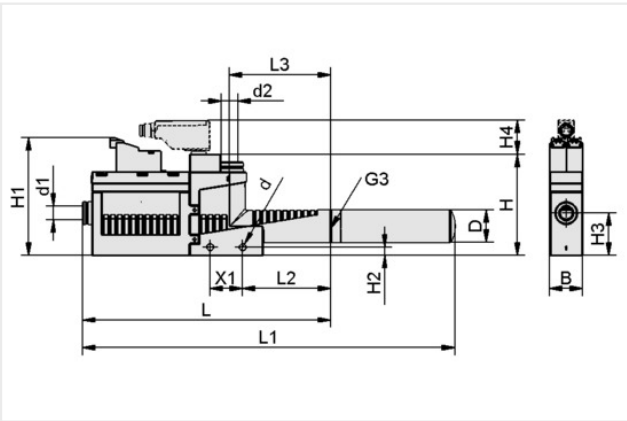
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Grundejektoren > Grundejektoren SBP-C mit Zusatzfunktionen > SBP-C 25 S03 NO A VS-T

Grundejektor "BASE PUMP-controlled" in besonders leichter Bauform



Düsendurchmesser: 2,5 mm
Evakuierungsgrad: 85 %
Anschluss: Schlauch D8(1)-D10(2)
Opt. Betriebsdruck: 5,2 bar
Saugvermögen (max): 215 l/min
Luftverbrauch Saugen: 311 l/min
Steuerung Ventil: Stromlos offen
Bauform Kompaktejektoren: Abblasfunktion
Funktionsweise Ejektor: elektronischem Vakuumschalter

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	20 mm
d	4,20 mm
d1	8 mm
d2	10 mm
D	20 mm
G3	G3/8"-IG
H	62 mm
H1	72 mm
H2	5,20 mm
H3	26 mm
H4	21 mm
L	152 mm
L1	228 mm
L2	54 mm
L3	62 mm
X1	20 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	2,50 mm
Evakuierungsgrad	85 %

Grundejektor

SBP-C 25 S03 NO A VS-T

Art-Nr.: 10.02.01.00996

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00996>

Saugvermögen (max)	12,90 m³/h
Saugvermögen (max)	215 l/min
Luftverbrauch Saugen	18,70 m³/h
Luftverbrauch Saugen	311 l/min
Schallpegel frei	78 dB(A)
Schallpegel angesaugt	70 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	3,0 ... 6,0 bar
Opt. Betriebsdruck	5,20 bar
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	6 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	7 mm
Gewicht	222 g
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Druckbereich (Betriebsdruck)	43,5 ... 87,0
Opt. Druck	75,40 psi
Saugvermögen max.	7,59 cfm
Luftverbrauch Saugen	10,98 cfm
Luftverbrauch Abblasen	3,71 cfm
Produktfamilie	SBP-C

Hinweis: Die Versorgungsspannung bei Vakuum-Schaltern und bei Elektromagnetventilen beträgt 24V DC Luftverbrauch: Bei Version mit Elektromagnetventilen SBP-C 07 (24) / SBP-C 25 (320) und optimalem Betriebsdruck Schlauchinnendurchmesser: Bei max. 2 m Länge

Zubehör



BEF-PL 110x44.5x3 SBP

Art-Nr.: 10.02.01.00511

Länge L: 110 mm

Breite B: 44,5 mm

Höhe H: 3 mm

Verwendung Konstruktion: Grundejektor SBP

Grundejektor

SBP-C 25 S03 NO A VS-T

Art-Nr.:10.02.01.00996

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00996>



SET SBP M4-IG

Art-Nr.:10.02.01.00769

Länge L: 50 mm

Breite B: 14 mm

Verwendung Konstruktion: Grundejektor SBP

Typ: M4-IG



ASK B-MIC10 3000 K-2P

Art-Nr.:21.04.06.00086

Material Schlauch: PUR-Kabel

Elektrischer Anschluss: Buchse Vent Micro10mm



ASK B-M8-4 5000 K-4P

Art-Nr.:10.06.02.00031

Elektrischer Anschluss: Buchse M8, 4 polig

Kabellänge: 5.000 mm

Material Schlauch: PUR-Kabel

Grundejektor

SBP-C 25 S03 NO A VS-T

Art-Nr.: 10.02.01.00996

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00996>



VFT G3/8-IG 80

Art-Nr.: 10.07.01.00122

Anschluss: G3/8"-IG

Bauform: Langer Filtereinsatz

Nenndurchfluss: 245 l/min

Nenndurchfluss: 14,7 m³/h

Filterfeinheit: 80 µm

Ersatzteile



SD G3/8-AG 20x76 SBP

Art-Nr.: 10.02.01.00719

Gewinde G1: G3/8"-AG

Außendurchmesser D: 20 mm

Länge L: 76 mm

Verwendung Konstruktion: Grundejektor SBP



VS-V-AH-T-PNP M8-4 S

Art-Nr.: 10.06.02.00294

Messbereich: -1,0 ... 0,0 bar

Bauform: Horizontal

Schaltpunkteinstellung: Teachfunktion

Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend

Elektrischer Anschluss: Stecker M8, 4-polig

Zustandsanzeige: LED

Schutzart IP: IP 40

mit: feste Hysterese

Ein- und Ausgänge: 2 digital

Grundejektor

SBP-C 25 S03 NO A VS-T

Art-Nr...:10.02.01.00996

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00996>

