

Grundejektor

SBP-C 10 S02 VS-T

Art-Nr.: 10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Grundejektoren > Grundejektoren SBP-C mit Zusatzfunktionen > SBP-C 10 S02 VS-T

Grundejektor "BASE PUMP-controlled" in besonders leichter Bauform



Düsendurchmesser: 1 mm

Evakuierungsgrad: 85 %

Anschluss: Schlauch D6(1)-D8(2)

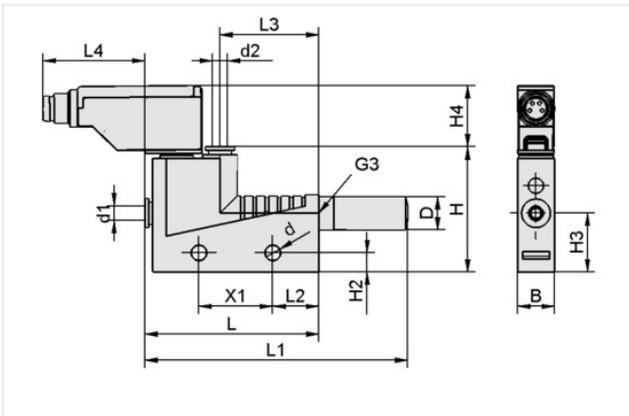
Opt. Betriebsdruck: 4,5 bar

Saugvermögen (max): 38 l/min

Luftverbrauch Saugen: 48 l/min

Funktionsweise Ejektor: elektronischem Vakuumschalter

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	15 mm
d	4,20 mm
d1	6 mm
d2	8 mm
D	13,50 mm
G3	G1/8"-IG
H	49 mm
H2	5,20 mm
H3	18 mm
H4	14,10 mm
L	57 mm
L1	97 mm
L2	19 mm
L3	29,50 mm
L4	24,60 mm
X1	20 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	1 mm
Evakuierungsgrad	85 %

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Grundejektor

SBP-C 10 S02 VS-T

Art-Nr.:10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>

Saugvermögen (max)	2,30 m³/h
Saugvermögen (max)	38 l/min
Luftverbrauch Saugen	2,90 m³/h
Luftverbrauch Saugen	48 l/min
Schallpegel frei	65 dB(A)
Schallpegel angesaugt	59 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	3,0 ... 6,0 bar
Opt. Betriebsdruck	4,50 bar
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	4 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	6 mm
Gewicht	100 g
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Druckbereich (Betriebsdruck)	43,5 ... 87,0
Opt. Druck	65,20 psi
Saugvermögen max.	1,34 cfm
Luftverbrauch Saugen	1,70 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 10 S02 VS-T

Art-Nr...:10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>



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 10 S02 VS-T

Art-Nr...:10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>



VFI CN8/6 50

Art-Nr...:10.07.01.00245

Anschluss: Schlauch 8/6 Überw.mutter

Filterfeinheit: 50 µm



VFI 6/4 50

Art-Nr...:10.07.01.00328

Anschluss: Schlauch 6/4

Filterfeinheit: 50 µm



VFT G1/8-IG 80

Art-Nr...:10.07.01.00116

Anschluss: G1/8"-IG

Bauform: kurzer Filtereinsatz

Nenndurchfluss: 45 l/min

Nenndurchfluss: 2,7 m³/h

Filterfeinheit: 80 µm

Grundejektor

SBP-C 10 S02 VS-T

Art-Nr...:10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>



SEG 10 HS

Art-Nr...:10.02.01.00247

Düsendurchmesser: 1 mm

Bauform Ejektoren: Für hohen Unterdruck

Saugvermögen (max): 34 l/min

Luftverbrauch Saugen: 49 l/min

Ersatzteile



SD G1/8-AG 14x40

Art-Nr...:10.02.01.00540

Gewinde G1: G1/8"-AG

Außendurchmesser D: 14 mm

Länge L: 40 mm



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 10 S02 VS-T

Art-Nr...:10.02.01.00983

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00983>
