

## Grundejektor

SBP HF 2 13 22

Art-Nr...:10.02.01.01723

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01723>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Grundejektoren > Grundejektoren SBP-HV/HF > SBP HF 2 13 22

### Grundejektor für universellen Einsatz



Bauform Ejektoren: High Flow

Anzahl Stufen: 2

Düsendurchmesser: 1,3 mm

Baugröße: 22

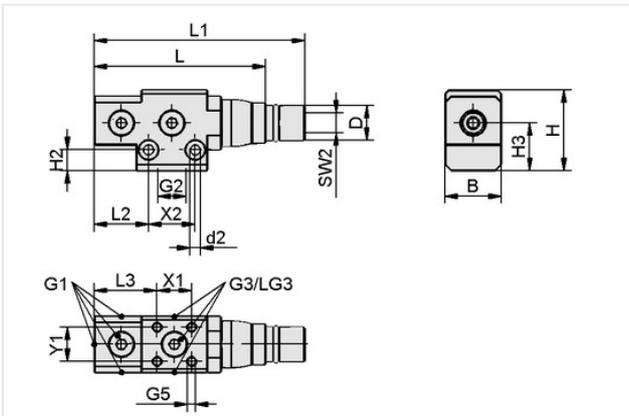
Evakuierungsgrad: 61 %

Opt. Betriebsdruck: 4 bar

Saugvermögen (max): 175,3 l/min

Luftverbrauch Saugen: 74 l/min

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	35 mm
D	20 mm
d2	6,40 mm
G1	G1/4"-IG
G2	G3/8"-IG
G3	G1/4"-IG
G5	M6-IG
H	44 mm
H2	9,50 mm
H3	25,50 mm
L	120,50 mm
L1	138,50 mm
L2	32,50 mm
L3	34,50 mm
LG3	8 mm
SW2	12 mm
X1	22 mm
X2	26 mm
Y1	22 mm

## Grundejektor

SBP HF 2 13 22

Art-Nr.:10.02.01.01723

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01723>

### Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	1,30 mm
Anzahl Stufen	2
Evakuierungsgrad	61 %
Saugvermögen (max)	10,79 m <sup>3</sup> /h
Saugvermögen (max)	175,30 l/min
Luftverbrauch Saugen	4,55 m <sup>3</sup> /h
Luftverbrauch Saugen	74 l/min
Schallpegel frei	84 dB(A)
Schallpegel angesaugt	75 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	2,0 ... 6,0 bar
Opt. Betriebsdruck	4 bar
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	6 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	12 mm
Gewicht	261,60 g
Einsatztemperatur	0 ... 60 °C
Druckbereich (Betriebsdruck)	29,0 ... 87,0
Opt. Druck	58 psi
Saugvermögen max.	6,19 cfm
Luftverbrauch Saugen	2,61 cfm
Produktfamilie	SBP-HV-HF

### Zubehör



#### BEF-WIN 50x40x41 5 SFE-22

Art-Nr.:10.08.03.00315

Breite B: 50 mm

Höhe H: 40 mm

Länge L: 41 mm

Verwendung Konstruktion: Schmalz Fixation Element

Baugröße: 22

## Grundejektor

SBP HF 2 13 22

Art-Nr...:10.02.01.01723

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01723>



### SET SFE 22

Art-Nr...:10.02.01.01577

Breite B: 20 mm

Höhe H: 20 mm

Länge L: 27 mm

Verwendung Konstruktion: Schmalz Fixation Element

Baugröße: 22

Gewinde G1: G1/4"-AG

Gewinde G2: M8-AG



### SEV G1/8-IG G1/4-AG

Art-Nr...:10.02.01.01471

Außendurchmesser D: 19 mm

Länge L: 37 mm

Gewinde G1: G1/8"-IG

Gewinde G2: G1/4"-AG



### SD 29x70 SHC 22

Art-Nr...:10.02.01.01517

Außendurchmesser D: 29 mm

Länge L: 70 mm

Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap

Baugröße: 22

## Ersatzteile

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Grundejektor

SBP HF 2 13 22

Art-Nr...:10.02.01.01723

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01723>



### SEP HF 2 13 22

Art-Nr...:10.02.01.01347

Bauform Ejektoren: High Flow
Anzahl Stufen: 2
Düsengröße: 1,3 mm
Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Evakuierungsgrad: 61 %
Druckbereich (Betriebsdruck): 2,0 ... 6,0 bar
Opt. Betriebsdruck: 4 bar
Saugvermögen (max): 175,3 l/min
Luftverbrauch Saugen: 74 l/min



### SFE 22 AL

Art-Nr...:10.02.01.01421

Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Breite B: 35 mm
Höhe H: 44 mm
Länge L: 87,5 mm
Gewinde G1: G1/4"-IG
Gewinde G2: G3/8"-IG
Druckluftanschluss: G1/4"-IG
Saugeranschluss: G3/8"-IG
Vakuumananschluss: G1/4"-IG



### SHC 2 22

Art-Nr...:10.02.01.01512

Anzahl Stufen: 2
Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Außendurchmesser D: 20 mm
Länge L: 33 mm
Gewinde G1: M27x1.5-AG

## Grundejektor

SBP HF 2 13 22

Art-Nr...:10.02.01.01723

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01723>

### Produktempfehlungen



#### SBP HF 2 13 22 SD

Art-Nr...:10.02.01.01735

Bauform Ejektoren: High Flow

Anzahl Stufen: 2

Düsendurchmesser: 1,3 mm

Baugröße: 22

Evakuierungsgrad: 61 %

Opt. Betriebsdruck: 4 bar

Saugvermögen (max): 175,3 l/min

Luftverbrauch Saugen: 74 l/min

Zusatzfunktion Ejektor: Schalldämpfer