

## Grundejektor

SBP HV 2 16 22 KU

Art-Nr.: 10.02.01.01961

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01961>



Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Grundejektoren > Grundejektoren SBP-HV/HF mit Kunststoffgrundkörper > SBP HV 2 16 22 KU

### Grundejektor für universellen Einsatz



Bauform Ejektoren: High Vacuum

Anzahl Stufen: 2

Düsendurchmesser: 1,6 mm

Baugröße: 22

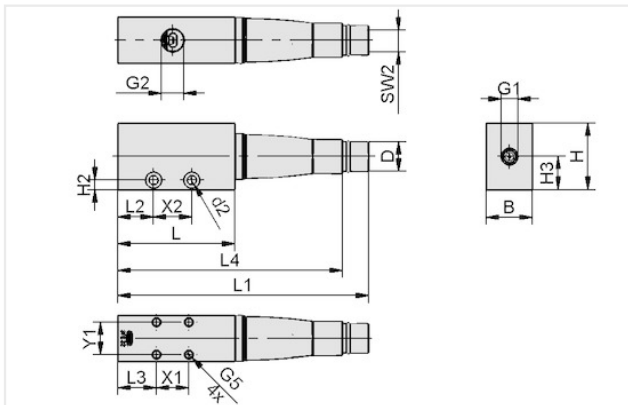
Evakuierungsgrad: 90 %

Saugvermögen (max): 159 l/min

Luftverbrauch Saugen: 103 l/min

Normteilewerkstoff: Kunststoff

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| B        | 31,50 mm |
| d2       | 6,20 mm  |
| D        | 20 mm    |
| G1       | G1/4"-IG |
| G2       | G3/8"-IG |
| G5       | M6-IG    |
| H        | 45 mm    |
| H2       | 6,50 mm  |
| H3       | 22,50 mm |
| L        | 80 mm    |
| L1       | 131 mm   |
| L2       | 24,50 mm |
| L3       | 26,50 mm |
| L4       | 113 mm   |
| SW2      | 12 mm    |
| X1       | 22 mm    |
| X2       | 26 mm    |
| Y1       | 22 mm    |

### Technische Daten

#### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Grundejektor

SBP HV 2 16 22 KU

Art-Nr.:10.02.01.01961

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01961>



| Attribut                                            | Wert          |
|-----------------------------------------------------|---------------|
| Düsendurchmesser                                    | 1,60 mm       |
| Anzahl Stufen                                       | 2             |
| Evakuierungsgrad                                    | 90 %          |
| Saugvermögen (max)                                  | 159 l/min     |
| Luftverbrauch Saugen                                | 6,34 m³/h     |
| Luftverbrauch Saugen                                | 103 l/min     |
| Schallpegel frei                                    | 87 dB(A)      |
| Schallpegel angesaugt                               | 76 dB(A)      |
| Druckbereich (Betriebsdruck)                        | 2,0 - 6,0 bar |
| Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite | 6 mm          |
| Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite    | 12 mm         |
| Gewicht                                             | 190,60 g      |
| Einsatztemperatur                                   | 0 ... 60 °C   |
| Druckbereich (Betriebsdruck)                        | 29,0 - 87,0   |
| Saugvermögen max.                                   | 5,61 cfm      |
| Luftverbrauch Saugen                                | 3,64 cfm      |
| Produktfamilie                                      | SBP-HV-HF-KU  |

## Zubehör



### 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

## Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentälstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Grundejektor

SBP HV 2 16 22 KU

Art-Nr.:10.02.01.01961

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01961>



### SD 29x121.5 SHC

Art-Nr.:10.02.01.01831

Außendurchmesser D: 29 mm

Länge L: 121,5 mm

Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap

## Ersatzteile



### SFE 22 POM

Art-Nr.:10.02.01.01767

Bohrungsdurchmesser: 22 mm

Breite B: 31,5 mm

Höhe H: 45 mm

Länge L: 80 mm

Gewinde G1: G1/4"-IG

Gewinde G2: G3/8"-IG

Druckluftanschluss: G1/4"-IG

Saugeranschluss: G3/8"-IG



### SEP HV 2 16 22

Art-Nr.:10.02.01.01396

Bauform Ejektoren: High Vacuum

Anzahl Stufen: 2

Düsengröße: 1,6 mm

Bohrungsdurchmesser: 22 mm

Evakuierungsgrad: 90 %

Druckbereich (Betriebsdruck): 2,0 ... 6,0 bar

Opt. Betriebsdruck: 4 bar

Saugvermögen (max): 152,6 l/min

Luftverbrauch Saugen: 103 l/min

## Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürensdorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Grundejektor

SBP HV 2 16 22 KU

Art-Nr.: 10.02.01.01961

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01961>



### 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