

Features

- ☆ Flachsauger mit 1,5 Balg
- ☆ Stabiler und sicherer Transfer von Objekten in der vertikalen Ebene, gute Hebekraft
- ☆ Große Haltekraft, gute Verschleißbeständigkeit

Anwendungen

- ◇ Stanzanlagen
- ◇ Flachstahl
- ◇ Glas
- ◇ Transfer von Pappkartons
- ◇ Zufuhr Stahlplatten
- ◇ Karosserieteile
- ◇ Sperrholz
- ◇ Bleche zum Stanzen

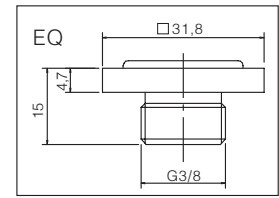


Bestellung

SBF80 PU - 12F - EQ - KI1230-A18 - BH-G1/2

| ① Modell | ② Werkstoff (Shore-Härte) | ③ Anschlussgewinde | ④ Schnellwechsel-Adapter* |
|-------------|---------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| SBF30 φ30 | PU Polyurethan (60°) | 18-F G1/8 Innengewinde (SBF30,40,50,60,80,100) | EQ Schnellwechsel-Adapter* |
| SBF40 φ40 | | 14-F G1/4 Innengewinde (SBF30,40,50,60,80,100) | - Nein |
| SBF50 φ50 | | 38-F G3/8 Innengewinde (SBF30,40,50,60,80,100) | |
| SBF60 φ60 | | 12-F G1/2 Innengewinde (SBF60,80,100) | |
| SBF80 φ80 | | 14-M G1/4 Außengewinde (SBF30,40,50,60,80,100) | |
| SBF100 φ100 | | M10M M10x1,5 Außengewinde (SBF30,40,50,60,80) | |

*nur für G3/8" Innengewinde;
Federstößel nicht verfügbar



*Fittings für Sauger siehe Seite 166-169

Zubehör

KI1230-A18 BH-G1/2

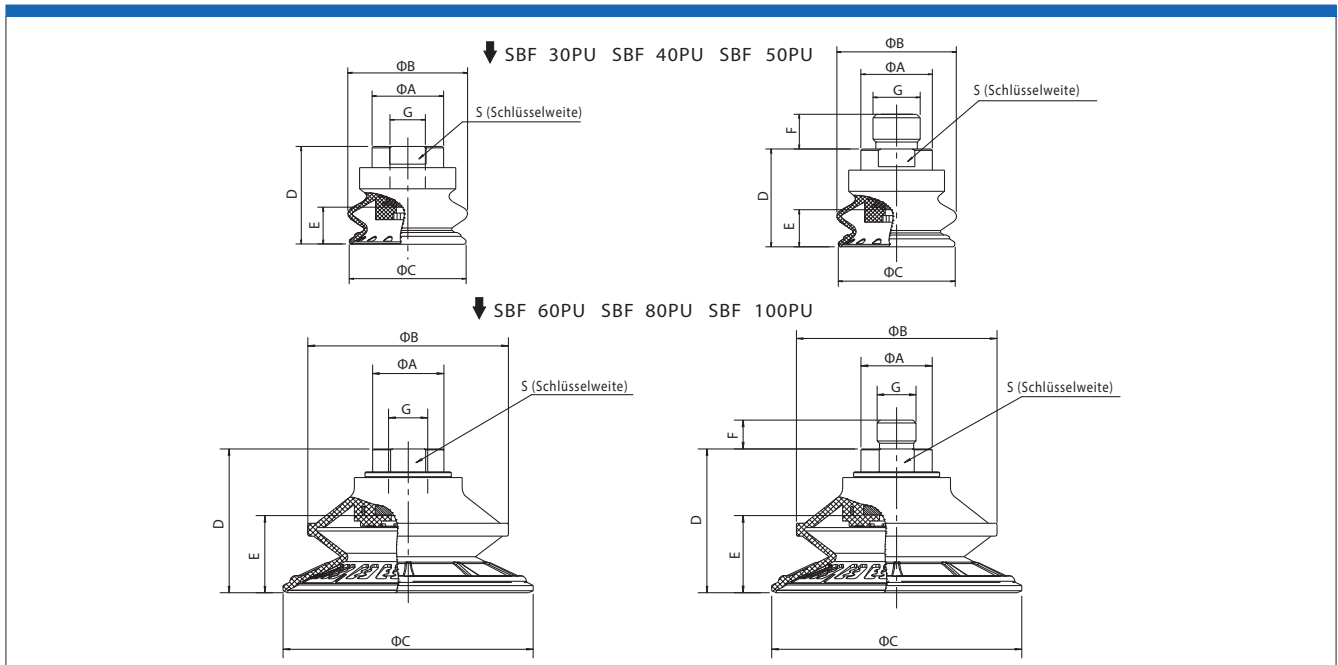
| ⑤ Federstößel | | ⑥ Kugelgelenk | |
|-----------------------------------------|---------|---------------|---------|
| Modell | Hub(mm) | | |
| KE1810-A16, KE1810-L-A14, KE1810-V-A16 | 10 | BH-G1/8 | |
| KE1820-A16, KE1820-L-A14, KE1820-V-A16 | 20 | | |
| KE1830-A16, KE1830-L-A14, KE1830-V-A16 | 30 | | |
| KE1850-A16, KE1850-L-A14, KE1850-V-A16* | 50 | | |
| KI1810-A16, KI1810-L-A16, KI1810-V-A16 | 10 | | |
| KI1820, KI1820-L-A16, KI1820-V-A16* | 20 | | |
| KI1830-A16, KI1830-L-A16, KI1830-V-A16 | 30 | | |
| KI1850-A16, KI1850-L-A16, KI1850-V-A16* | 50 | | |
| KE1210-L-A20, KE1210-A20 | 10 | | BH-G1/2 |
| KE1220-L-A20, KE1220-A20 | 20 | | |
| KE1230-L-A20, KE1230-A20 | 30 | | |
| KE1250-L-A20, KE1250-A20 | 50 | | |
| KI1210-L-A20, KI1210-A18, KI1210-A22 | 10 | | |
| KI1220-L-A20, KI1220-A18, KI1220-A22 | 20 | | |
| KI1230-L-A20, KI1230-A18, KI1230-A22 | 30 | | |
| KI1250-L-A20, KI1250-A18, KI1250-A22 | 50 | | |

*Nicht verfügbar mit Kugelgelenk.

Empfohlene (max.) Hebekraft (N)

| Modell | Volumen cm ³ | Vertikale Hebekraft (N) | | | Parallel-Hebekraft (N) | | |
|---------|-------------------------|-------------------------|---------|---------|------------------------|---------|---------|
| | | -20 kPa | -60 kPa | -90 kPa | -20 kPa | -60 kPa | -90 kPa |
| SBF 30 | 6 | 11 | 60,2 | 91 | 8,4 | 30,5 | 76 |
| SBF 40 | 7,2 | 17,5 | 93 | 119,8 | 11,3 | 63,8 | 110,8 |
| SBF 50 | 11 | 25 | 128,5 | 157,8 | 20,5 | 94 | 144 |
| SBF 60 | 22 | 87,3 | 156,2 | 189,2 | 67 | 125,6 | 165,8 |
| SBF 80 | 59,5 | 118,6 | 210,5 | 252,6 | 89 | 167,8 | 221,2 |
| SBF 100 | 103,5 | 149 | 269,5 | 310,4 | 111,8 | 209,8 | 276,5 |

Abmessungen (mm)



(mm)

| Modell | ΦA | ΦB | ΦC | D | E | F | G | S Schlüsselweite |
|---------------|------|------|------|----------------------|------|----|----------------------|------------------|
| SBF 30PU-18F | 19,8 | 32 | 32 | 28 | 7 | - | G1/8 Innengewinde | 17 |
| SBF 30PU-14F | 19,8 | | | 28 | | - | G1/4 Innengewinde | 17 |
| SBF 30PU-38F | - | | | 44 | | - | G3/8 Innengewinde | 17 |
| SBF 30PU-14M | 19,8 | | | 28 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 17 |
| SBF 30PU-M10M | 16,8 | | | 28 | | 12 | M10x1,5 Außengewinde | 17 |
| SBF 40PU-18F | 19,8 | 32 | 42 | 29 | 9 | - | G1/8 Innengewinde | 17 |
| SBF 40PU-14F | 19,8 | | | 29 | | - | G1/4 Innengewinde | 17 |
| SBF 40PU-38F | - | | | 45 | | - | G3/8 Innengewinde | 17 |
| SBF 40PU-14M | 19,8 | | | 29 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 17 |
| SBF 40PU-M10M | 16,8 | | | 29 | | 12 | M10x1,5 Außengewinde | 17 |
| SBF 50PU-18F | 24,8 | 40 | 51,5 | 37 | 11,5 | - | G1/8 Innengewinde | 22 |
| SBF 50PU-14F | 24,8 | | | 37 | | - | G1/4 Innengewinde | 22 |
| SBF 50PU-38F | 24,8 | | | 37 | | - | G3/8 Innengewinde | 22 |
| SBF 50PU-14M | 24,8 | | | 37 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 22 |
| SBF 50PU-M10M | 24,8 | | | 37 | | 12 | M10x1,5 Außengewinde | 22 |
| SBF 60PU-18F | 24 | 50 | 64 | 41,5 | 15 | - | G1/8 Innengewinde | 21 |
| SBF 60PU-14F | 24 | | | 41,5 | | - | G1/4 Innengewinde | 21 |
| SBF 60PU-38F | 24 | | | 41,5 | | - | G3/8 Innengewinde | 21 |
| SBF 60PU-12F | 29 | | | 41,5 | | - | G1/2 Innengewinde | 26 |
| SBF 60PU-14M | 24 | | | 41,5 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 21 |
| SBF 60PU-M10M | 24 | 41,5 | 12 | M10x1,5 Außengewinde | 21 | | | |
| SBF 80PU-18F | 24 | 68 | 84 | 49,5 | 22,5 | - | G1/8 Innengewinde | 21 |
| SBF 80PU-14F | 24 | | | 49,5 | | - | G1/4 Innengewinde | 21 |
| SBF 80PU-38F | 24 | | | 49,5 | | - | G3/8 Innengewinde | 21 |
| SBF 80PU-12F | 29 | | | 49,5 | | - | G1/2 Innengewinde | 26 |
| SBF 80PU-14M | 24 | | | 49,5 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 21 |
| SBF 80PU-M10M | 24 | 49,5 | 12 | M10x1,5 Außengewinde | 21 | | | |
| SBF 100PU-18F | 24 | 83 | 103 | 55 | 20,5 | - | G1/8 Innengewinde | 22 |
| SBF 100PU-14F | 24 | | | 55 | | - | G1/4 Innengewinde | 22 |
| SBF 100PU-38F | 24 | | | 55 | | - | G3/8 Innengewinde | 22 |
| SBF 100PU-12F | 27 | | | 55 | | - | G1/2 Innengewinde | 24 |
| SBF 100PU-14M | 24 | | | 55 | | 10 | G1/4 Außengewinde | 22 |