

Art.-Nr.: 10.01.01.12689



SBS 100 HF G1/8-IG AL

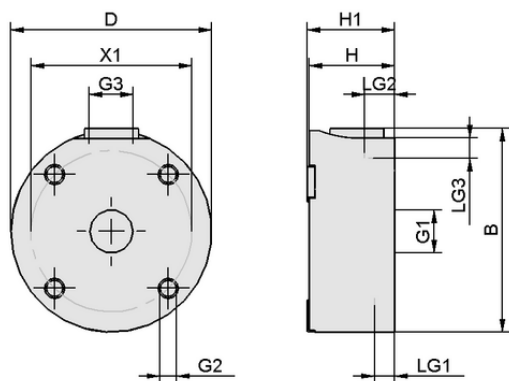
**Dati tecnici**

| Attributo              | Valore         |
|------------------------|----------------|
| Materiale              | Alluminio      |
| Forma                  | Flusso elevato |
| Attacco aria compressa | G1/8"-IG       |
| Diametro               | 100,0 mm       |

La ventosa flottante SBS viene fornita montata. Il prodotto è costituito da:

- Ventosa flottante del tipo SBS – disponibile in diversi diametri
- Tampone in elastomero di materiale HT1
- Complementi del prodotto (opzionale): sostegno centrale

Parti di ricambio disponibili: Tampone in elastomero, anello di attrito



Dati di costruzione SBS 100 HF G1/8-IG AL

**Dati di costruzione**

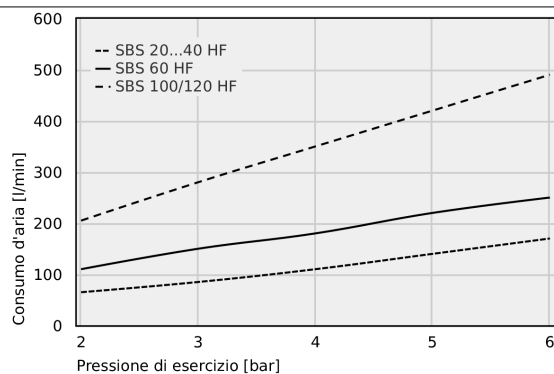
| Attributo                       | Valore    |
|---------------------------------|-----------|
| Larghezza B                     | 101,00 mm |
| Altezza H1                      | 17,40 mm  |
| Altezza H                       | 17,00 mm  |
| Diametro esterno D              | 100,00 mm |
| Filettatura G1                  | G1/8"-IG  |
| Lunghezza della filettatura LG1 | 5,0 mm    |
| Filettatura G2                  | M4-IG     |
| Lunghezza della filettatura LG2 | 6,0 mm    |
| Lunghezza della filettatura LG3 | 6,0 mm    |
| Griglia forata X1               | 75,0 mm   |

Art.-Nr.: 10.01.01.12689

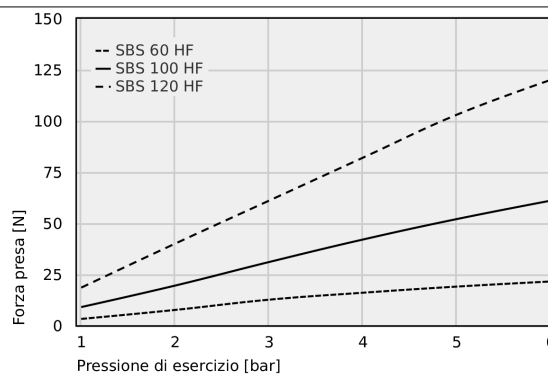
**Dati tecnici**

| Attributo                                         | Valore          |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Peso                                              | 295,0 g         |
| Consumo d'aria [l/min]                            | 420,0 l/min     |
| Consumo d'aria                                    | 25,200 m³/h     |
| Forza di presa                                    | 55,5 N          |
| Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar] | 1,0 ... 6,0 bar |
| Famiglia di prodotti                              | SBS             |

Nota: Forza di presa: I valori indicati si riferiscono a una pressione di esercizio di 5 bar, misurata su un pezzo poroso. A seconda delle caratteristiche del pezzo, i valori effettivi possono divergere da quelli indicati.

**Dati sulle prestazioni**

Consumo d'aria



Forza di presa

**Consumo d'aria**

| Typ            | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| SBS 20...40 HF | 65  | 85  | 110 | 140 | 170 |
| SBS 60 HF      | 110 | 150 | 180 | 220 | 250 |
| SBS 100/120 HF | 205 | 280 | 350 | 420 | 490 |



Ventosa in sospensione

## SBS 100 HF G1/8-IG AL



Art.-Nr.: 10.01.01.12689



### Forza di presa

| Typ        | 1     | 2     | 3     | 4     | 5      | 6      |
|------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| SBS 60 HF  | 3.20  | 7.60  | 12.60 | 16.00 | 19.00  | 21.50  |
| SBS 100 HF | 9.00  | 19.50 | 31.00 | 42.00 | 52.00  | 61.00  |
| SBS 120 HF | 18.50 | 40.00 | 61.00 | 82.00 | 103.00 | 120.00 |



### Ulteriore documentazione

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.01.01.12689](http://www.schmalz.com/10.01.01.12689)



### Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.01.01.12689

| Typ                                | codice articolo                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Superficie d'attrito (pinze spec.) | REIB-FL SBS HT1-60<br>10.01.01.12593 |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12689](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12689)