

Vakuumsauger von FESTO ESS-80-GT-G1/4



Festo-Teilenummer: 525985

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Vakuumsauger

Vakuumsauger ESS-80-GT-G1/4 leicht austauschbar. Höhenausgleich Saugerhalter=7,5 mm, Min. Werkstückradius R=100 mm, Nennweite=5,5 mm, Sauger-Durchmesser=80 mm, Sauger-Volumen=28,6 cm³

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|------------------------------------|---|
| Höhenausgleich Saugerhalter | 7,5 mm |
| Min. Werkstückradius R | 100 mm |
| Nennweite | 5,5 mm |
| Sauger-Durchmesser | 80 mm |
| Sauger-Volumen | 28,6 cm ³ |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | rund, Glockenform |
| Saugerform | rund tief |
| Betriebsdruck | -0,95 - 0 bar |
| Nennbetriebsdruck | -0,7 bar |
| Betriebsmedium | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Umgebungstemperatur | -10 - 80 °C |
| Abreißkraft bei 70 % Vakuum | 245 N |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck | 245 N |
| Max. Anziehdrehmoment Befestigungsgewinde | 11 Nm |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck | 99 N |
| Produktgewicht | 60 g |
| Befestigungsart | über Vakuumanschluss |
| Vakuumanschluss | G1/4 |
| Farbe | rotbraun |
| Shore-Härte | 72 +/- 5 |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform |
| Werkstoff Sauger | Vulkollan® |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.