

# Vakuumsauger von FESTO

## ESS-60-GT-G1/4

Festo-Teilenummer: 525982



**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

### Beschreibung

Vakuumsauger

Vakuumsauger ESS-60-GT-G1/4 leicht austauschbar. Höhenausgleich Saugerhalter=6 mm, Min. Werkstückradius R=75 mm, Nennweite=2,5 mm, Sauger-Durchmesser=60 mm, Sauger-Volumen=11,3 cm<sup>3</sup>

### Datenblatt

| Merkmal                            | Eigenschaft                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Höhenausgleich Saugerhalter        | 6 mm                                                        |
| Min. Werkstückradius R             | 75 mm                                                       |
| Nennweite                          | 2,5 mm                                                      |
| Sauger-Durchmesser                 | 60 mm                                                       |
| Sauger-Volumen                     | 11,3 cm <sup>3</sup>                                        |
| Einbaulage                         | beliebig                                                    |
| 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                                                 |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck   | 134 N                                                       |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck    | 37 N                                                        |

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Produktgewicht             | 21 g                                  |
| Befestigungsart            | über Vakuumanschluss                  |
| Vakuumanschluss            | G1/4                                  |
| Farbe                      | rotbraun                              |
| Shore-Härte                | 72 +/- 5                              |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Aluminium-Knetlegierung               |
| Werkstoffhinweis           | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform |
| Werkstoff Sauger           | Vulkollan®                            |

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