

# Vakuumsauger ESS-80-GT-G1/4

Teilenummer: 525985

FESTO

leicht austauschbar.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Höhenausgleich Saugerhalter	7,5 mm
Min. Werkstückradius R	100 mm
Nennweite	5,5 mm
Sauger-Durchmesser	80 mm
Sauger-Volumen	28,6 cm <sup>3</sup>
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
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L
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 Vakuumananschluss
Vakuumananschluss	G1/4
Farbe	rotbraun
Shore-Härte	72 +/- 5
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Sauger	Vulkollan®