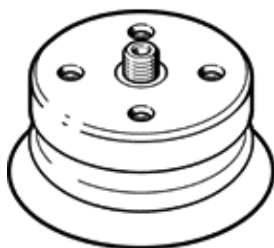


# Vakuumsauger ESS-80-BS

Teilenummer: 189396

FESTO

leicht austauschbar.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Höhenausgleich Sauger	10 mm
Min. Werkstückradius R	430 mm
Nennweite	6 mm
Sauger-Durchmesser	80 mm
Sauger-Volumen	63,9 cm <sup>3</sup>
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Zuordnung Saugerhalter	Größe 5
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach
Betriebsdruck Mpa	-95 ... 0 kPa
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar -13,775 ... 0 psi
Nennbetriebsdruck	-70 kPa -0,7 bar
Nennbetriebsdruck (psi)	-10,15 psi
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	-30 ... 180 °C
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	213,6 N
Querkraft bei Nennbetriebsdruck	93 N
Produktgewicht	139 g
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	M10
Farbe	transparent
Shore-Härte	50 +/- 5
Werkstoff Einschraubzapfen	Stahl vernickelt POM Stahl verzinkt und verchromt
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Sauger	VMQ (Silikon)