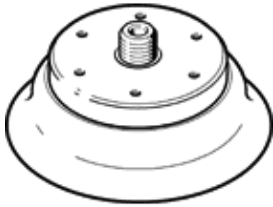


# Vakuumsauger ESS-100-EU

Teilenummer: 189363

FESTO

leicht austauschbar.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Min. Werkstückradius R	200 mm
Nennweite	6 mm
Sauger-Durchmesser	100 mm
Sauger-Volumen	84,66 cm <sup>3</sup>
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Zuordnung Saugerhalter	Größe 5
Saugerform	rund, extra-tief
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	-20 ... 60 °C
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	440,8 N
Querkraft bei Nennbetriebsdruck	352,5 N
Produktgewicht	228 g
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	M10
Farbe	blau
Shore-Härte	60 +/- 5
Werkstoff Einschraubzapfen	Stahl vernickelt POM Stahl verzinkt und verchromt
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Sauger	PUR