

# Vakuumsauger ESS-100-SN

Teilenummer: 189322

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Min. Werkstückradius	460 mm
Nennweite	6 mm
Saugerdurchmesser	100 mm
Saugervolumen	29.779 cm <sup>3</sup>
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Symbol	00991485
Zuordnung Saugerhalter	Größe 5
Saugerform	rund flach
Betriebsdruck	-0.095 MPa ... 0 MPa
Betriebsdruck	-0.95 bar ... 0 bar
Betriebsdruck	-13.775 psi ... 0 psi
Nennbetriebsdruck	-0.07 MPa
Nennbetriebsdruck	-0.7 bar
Nennbetriebsdruck	-10.15 psi
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 70 °C
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	503.6 N
Querkraft bei Nennbetriebsdruck	600 N
Produktgewicht	222 g
Befestigungsart	über Vakuumanchluss
Vakuumanchluss	M10
Farbe	schwarz
Shore-Härte	60 +/- 5
Werkstoff Einschraubzapfen	POM Stahl, vernickelt Stahl, verzinkt und verchromt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Merkmal	Wert
Werkstoff Sauger	NBR