

# Vakuumsauger von FESTO

## ESS-40-CS



Festo-Teilenummer: 189405

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

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Vakuumsauger

Vakuumsauger ESS-40-CS leicht austauschbar. Höhenausgleich Sauger=12,8 mm, Min. Werkstückradius R=100 mm, Nennweite=3 mm, Sauger-Durchmesser=40 mm, Sauger-Volumen=19,72 cm<sup>3</sup>

### Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Höhenausgleich Sauger	12,8 mm
Min. Werkstückradius R	100 mm
Nennweite	3 mm
Sauger-Durchmesser	40 mm
Sauger-Volumen	19,72 cm <sup>3</sup>
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Zuordnung Saugerhalter	Größe 4
Saugerform	rund, Faltenbalg 3,5-fach
Betriebsdruck	0 - 0,95 bar
Nennbetriebsdruck	-0,7 bar
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation

Umgebungstemperatur	-30 - 180 °C
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	42,4 N
Querkraft bei Nennbetriebsdruck	13 N
Produktgewicht	21,9 g
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	M6
Farbe	transparent
Shore-Härte	50 +/- 5
Werkstoff Einschraubzapfen	Alu-Knetlegierung vernickelt Messing vernickelt Stahl verzinkt und verchromt
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Sauger	VMQ (Silikon)

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