

# Vakuumsauger ESS-50-BS - Festo 189392

**Artikel-Nr.** FES-189392 **Hersteller** Festo  
**Hersteller-Nr.** ESS-50-BS **EAN** 4052568042592

Vakuumpkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Betriebsdruck max [bar]	<b>0.950000</b>
Gewicht	<b>0.025 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>84799070</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

## BESCHREIBUNG

Vakuumpkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Min. Werkstückradius R [mm]	150
Nennweite [mm]	3,0
Sauger-Durchmesser [mm]	50
Sauger-Volumen [cm <sup>3</sup> ]	14,230
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Zuordnung Saugerhalter	Größe 4
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach
Betriebsdruck [bar]	0 bis 0,95
Nennbetriebsdruck [bar]	-0,7
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur [°C]	-30 bis 180
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck [N]	72,60

Querkraft bei Nennbetriebsdruck [N]	38,0
Produktgewicht [g]	24,7
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	M6
Farbe	transparent
Shore-Härte	50 ± 5
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt Alu-Knetlegierung vernickelt Stahl verzinkt und verchromt
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Sauger	VMQ (Silikon)
Höhenausgleich Sauger [mm]	11,0