

Descrizione del Prodotto

La ventosa FESTO modello ESS-20-BU (codice prodotto 189379) è progettata per applicazioni di sollevamento e movimentazione mediante vuoto. Facilmente intercambiabile, offre una compensazione dell'altezza di 6 mm e un diametro di 20 mm. La sua forma a soffietto rotondo con 1,5 pieghe consente una presa sicura su superfici curve con un raggio minimo del pezzo di 40 mm.

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/ventosa-ess-20/p-G1116002223?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Diametro della ventosa:** 20 mm
- **Forma della ventosa:** Soffietto rotondo con 1,5 pieghe
- **Compensazione dell'altezza:** 6 mm
- **Raggio minimo del pezzo:** 40 mm
- **Volume di aspirazione:** 1,6 cm³
- **Posizione del collegamento:** Superiore
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Dimensione nominale:** 3 mm
- **Pressione di esercizio:** da 0 a -0,95 bar
- **Pressione nominale di esercizio:** -0,7 bar
- **Forza di tenuta alla pressione nominale:** 12,9 N
- **Forza laterale alla pressione nominale:** 9,5 N
- **Temperatura ambiente:** da -20 °C a 60 °C
- **Materiale della ventosa:** Poliuretano (PUR)
- **Durezza Shore:** 60 ± 5
- **Materiale del raccordo filettato:** Ottone nichelato
- **Colore:** Blu
- **Connessione per il vuoto:** M6
- **Peso del prodotto:** 6,7 g
- **Classe di resistenza alla corrosione:** 1 - Basso stress da corrosione
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Compatibilità con alimenti:** Vedere informazioni aggiuntive sul materiale

Applicazioni

Questa ventosa è ideale per la manipolazione di oggetti con superfici curve o irregolari, grazie alla sua forma a soffietto che consente una presa sicura e una compensazione dell'altezza efficace. È utilizzata in vari settori industriali per operazioni di sollevamento e

trasporto mediante sistemi a vuoto.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita da FESTO.

([festocom](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))