



Numer produktu: 0101278

## Suction cup F20 Silicone, 1/8" NPT male, with dual flow control valve

- Odpowiednia do przenoszenia przedmiotów o powierzchniach płaskich.
- Dobra stabilność i niewielkie ugięcie pionowe.
- Zalecane do stosowania przy sile podnoszenia skierowanej równoległe do powierzchni przenoszzonego przedmiotu.
- Wewnętrzne ożebrowanie zapobiega deformacji cienkich, delikatnych przedmiotów oraz zapewnia dodatkowe tarcie podczas przenoszenia równoległego.

### Ogólne

Aplikacja	Suche blachy
Kształt	Płaskie
Materiał	Silikon (SIL)
Maksymalny przepływ przecieku	0,06 NI/s
Model przyssawki	F
Valve restriction	0,7 mm
Waga	1,2 g
Objętość	1 cm <sup>3</sup>
Suction cup model	F20
Movement, vertical max.	1,2 mm
Minimalny promień krzywizny	18 mm

### Mocowanie



Opcje mocowania	DFCV, FM
Wymiar mocowania	1/8"
Rodzaj mocowania	Męskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu NPT

## Wymiar

Wysokość	20 mm
Średnica zewnętrzna	22 mm

---

## Wydajność - siła podnoszenia

	F20		
20 -kPa		6 N	5 N
60 -kPa		14,5 N	8 N
90 -kPa		19 N	8,5 N

---

## Materiał

Nazwa	SIL
Kolor	Red
Minimalna temperatura	-40 - 200 °C
Twardość	50 °Shore A

---

	SIL
Alkohol	++
Stężone kwasy	-
Etanol	n/a
Hydroliza	+
Metanol	n/a
Olej	-
Utlenianie	+++
Benzyna	-
Odporność na zużycie	++
Warunki atmosferyczne i ozon	+++

---

## Rysunki wymiarowe

Ta czynność wymaga zalogowania się  
Proszę [Login](#) lub [Zarejestruj](#), aby otrzymać pełne korzyści z piab.com.

---

Wartości podane w arkuszu danych są testowane na:

- Temperatura pokojowa: (20<sup>o</sup>C [68<sup>o</sup>F] ± 3<sup>o</sup>C [5.5<sup>o</sup>F])
  - Standardowa atmosfera: (101.3 [29.9 inHg] ± 1.0 kPa [0.3 inHg])
  - Wilgotność względna: 0-100%
  - Jakość skompresowanego powietrza: DIN ISO 8573-1 class 4
-

#### Akcesoria

- 0101129 | Przyssawka F20 Chloropren
- 3251001 | Mocowanie M5 żeńskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 3250003 | Mocowanie M5 żeńskie
- 0101152 | Mocowanie G1/8" męskie / M5 żeńskie, z filtrem siatkowym
- 3251004 | Mocowanie G1/8" męskie / M5 żeńskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 3150196 | Mocowanie G1/8" męskie / M5 żeńskie, PA
- 3250085 | Mocowanie G1/8" męskie, z filtrem siatkowym
- 3251005 | Mocowanie 5xM5 żeńskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 0100260 | Mocowanie 5xM5 żeńskie
- 3250004 | Mocowanie G1/8" męskie / M5 żeńskie
- 3250088 | Mocowanie 1/8" NPT męskie, z filtrem siatkowym

#### Części zamienne

- 0101130 | Przyssawka F20 Silikon
- 3251003 | Mocowanie 1/8" NPT męskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie