



Numer produktu: 0101660

## Suction cup B50-2 Silicone, NPT3/8" male, with mesh filter

- Odpowiednie do regulacji poziomu. Kilka przyssawek z krótkimi mieszkanami zamocowanych w jednym urządzeniu może przenosić przedmioty o zróżnicowanej wysokości i kształcie, na przykład wytłoczki lub blachy faliste.
- Ruch podnoszący może zostać wykorzystany do oddzielania małych i cienkich przedmiotów.
- W celu zapewnienia precyzji i bezpieczeństwa transportu, przy sile podnoszenia skierowanej równoległe do powierzchni przenoszone mogą być jedynie przedmioty o niewielkim ciężarze.
- Z filtrem siatkowym.

### Ogólne

Numer artykułu, alternatywny	S.B50-2S50.NT38M.50
Aplikacja	PlasticInjectionMoldedParts, DrySheetMetal
Kształt	Mieszkowe
Materiał	Silikon (SIL)
Model przyssawki	B
Waga	20 g
Objętość	32 cm <sup>3</sup>
Suction cup model	B50-2
Movement, vertical max.	12,4 mm
Minimalny promień krzywizny	30 mm

### Mocowanie



Opcje mocowania	FD, FM
Wymiar mocowania	3/8"
Rodzaj mocowania	Męskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu NPT

## Wymiar

Wysokość	51,4 mm
Średnica zewnętrzna	52,5 mm

---

## Wydajność - siła podnoszenia

	B50-2		
20 -kPa		33 N	24,2 N
60 -kPa		65 N	51,2 N
90 -kPa		82 N	60,8 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°C [68°F] ± 3°C [5.5°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

- 0104655 | Filtr D=54, 20 pzt, do B50-2
- 3251014 | Mocowanie 1/4" NPT męskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 3250094 | Mocowanie 1/4" NPT męskie, z filtrem siatkowym
- 3250017 | Mocowanie 1/8" NPSF żeńskie, 50
- 3150198 | Mocowanie 1/8" NPSF żeńskie, 50, PA
- 3251012 | Mocowanie 1/8" NPSF żeńskie, 50, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 0101154 | Mocowanie 1/8" NPSF żeńskie, 50, z filtrem siatkowym
- 3251016 | Mocowanie 3/8" NPT męskie, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 0100262 | Mocowanie 5x1/8" NPSF żeńskie, 50
- 3251017 | Mocowanie 5x1/8" NPSF żeńskie, 50, z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 3250092 | Mocowanie G1/4" męskie, 50, z filtrem siatkowym
- 3251013 | Mocowanie G1/4" męskie, z filtrem siatkowym i z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 0200715 | Mocowanie G1/8" męskie, 50, z filtrem siatkowym
- 3250087 | Mocowanie G3/8" męskie, 50, z filtrem siatkowym
- 3251015 | Mocowanie G3/8" męskie, 50, z filtrem siatkowym i z zaworem sterującym o podwójnym przepływie
- 0101109 | Przyssawka B50-2 Nityl-PVC z filtrem

#### Części zamienne

- 3250090 | Mocowanie 3/8" NPT męskie, z filtrem siatkowym
- 0101110 | Przyssawka B50-2 Silikon z filtrem