



Numer produktu: 0103733

### Przyssawka FC100P Poliuretan 60, 1/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym

- Odpowiednie do przenoszenia niewielkich przedmiotów i wąskich części, także lekko wypukłych, oraz płaskich i zaolejonych powierzchni, jak np. stalowe blachy w procesach tłoczenia.
- Dzięki wysokiemu współczynnikowi tarcia materiału gumowego, przyssawki są odporne na działanie dużych sił towarzyszących gwałtownym przyspieszeniom w płaszczyźnie poziomej, nawet w przypadku powierzchni zaolejonych.
- Wewnętrzne ożebrowanie zapobiega deformacji cienkich przedmiotów.
- Przyssawki ze specjalnie opracowanego materiału DURAFLEX® łączą w sobie elastyczność gumy i odporność na zużycie poliuretanu. Materiał DURAFLEX® nie pozostawia śladów na przenoszonym przedmiocie.

#### Ogólne

Aplikacja	MarkFree, DrySheetMetal
Kształt	Płaskie wklęsłe
Materiał	Poliuretan (PU60)
Model przyssawki	FC
Waga	64 g
Objętość	80 cm <sup>3</sup>
Suction cup model	FC100P PU60
Movement, vertical max.	10,2 mm
Minimalny promień krzywizny	110 mm

#### Mocowanie



Opcje mocowania	Filtr siatkowy
Wymiar mocowania	1/8"
Rodzaj mocowania	Żeńskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu NPSF

## Wymiar

Wysokość	40 mm
Średnica zewnętrzna	100 mm

---

## Wydajność - siła podnoszenia

	FC100P PU60		
20 -kPa		152 N	112 N
60 -kPa		328 N	264 N
90 -kPa		446 N	382 N

---

## Materiał

Nazwa	PU60
Kolor	GreenTransparent
Minimalna temperatura	10 - 50 °C
Twardość	60 °Shore A

---

	PU60
Alkohol	n/a
Stężone kwasy	+
Etanol	+
Hydroliza	+
Metanol	-
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

- 0103297 | Przyssawka FC100P Poliuretan 40
- 0106835 | Przyssawka FC100P Poliuretan 40, do wkładu gwintowanego
- 0107304 | Przyssawka FC100P Poliuretan 60, do wkładu gwintowanego
- 0100551 | Mocowanie 75, G3/8" żeńskie, z filtrem siatkowym
- 0100553 | Mocowanie 75, 3/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym
- 0100555 | Mocowanie 75, G1/2" żeńskie, z filtrem siatkowym
- 0107148 | Wkład gwintowany G3/8" męski, z o-ringiem i z filtrem siatkowym

#### Części zamienne

- 0103299 | Przyssawka FC100P Poliuretan 60
- 0100548 | Mocowanie 75, 1/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym