



Numer produktu: 0207257

### Suction cup BFF80P Polyurethane 55/60 G3/8" male, 1/8" NPSF female, with mesh filter

- Przysawki specjalnie zaprojektowane do przenoszenia zaolejonych przedmiotów, takich jak: arkusze blach w procesach tłoczenia.
- Normalne zużycia przysawki nie wpływa na siłę podnoszenia.
- Najlepszy wybór dla blach o zaolejeniu większym od 0.1g/m<sup>2</sup>.
- Dzięki bardzo dobremu chwytaniu zaolejonych powierzchni, przysawka może opierać się 2-4 razy większym siłom ścinającym niż w konwencjonalnych przysawkach.
- Wykonanie "BFF" nadaje się do nierównych/zakrzywionych powierzchni lub gdy wymagana jest kompensacja poziomu – np.: w aplikacjach zdejmowania z palet.
- Płaskie wzmocnienia wewnątrz przysawki polepszają stabilność w ruchu w każdym kierunku.
- Przysawki ze specjalnie opracowanego materiału DURAFLEX® łączą w sobie elastyczność gumy i odporność na zużycie poliuretanu. Materiał nie pozostawia śladów na przenoszonym przedmiocie.

#### Ogólne

Zastępuje	0118997
Replaces US	BFF80P.5R.G45M
Aplikacja	Zaolejone arkusze blach
Kształt	Mieszkowe
Materiał	PU55, PU60
Model przysawki	BFF
Waga	71,3 g
Suction cup model	BFF80P Dry metal sheet
Specification	Dry metal sheet
Movement, vertical max.	14 mm
Minimalny promień krzywizny	50 mm
Suction cup model	BFF80P Oily steel plate
Specification	Oily steel plate





## Mocowanie

Materiał	Al
Opcje mocowania	Filtr siatkowy
Wymiar mocowania	3/8"
Rodzaj mocowania	Męskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu G

## Wymiar

Wysokość	48,5 mm
Średnica zewnętrzna, z siłownikiem	86,7 mm
Średnica zewnętrzna	85,8 mm

## Wydajność - siła podnoszenia

		
<b>BFF80P Dry metal sheet</b>		
60 -kPa	176 N	201 N
90 -kPa	236 N	240 N
<b>BFF80P Oily steel plate</b>		
60 -kPa	174 N	110 N
90 -kPa	207 N	160 N

## Materiał

Nazwa	PU60	PU55
Kolor	Orange	Orange
Minimalna temperatura	10 - 50 °C	10 - 50 °C
Twardość	60 °Shore A	55 °Shore A

	PU60	PU55
Alkohol	n/a	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
-