



Numer produktu: 0222778

Suction cup BFFT80P-2 Polyurethane 60/60/30, 3/8" NPT female, with mesh filter

- BFFT80P-2 to ulepszona wersja z nieznacznie sztywniejszym mieszkiem, która zapewnia wyższą wydajność w odniesieniu do wartości BAF (Break Away Force, siła zrywania), większą odporność na siły ścinające oraz lepiej radzi sobie w zastosowaniach wymagających dużych prędkości.
- Specjalnie skonstruowane przyssawki do obsługi cienkich (0.6-0.8 mm), zaolejonych blach, takich jak elementy karoserii samochodowych w procesie tłoczenia.
- Wyrafinowane ożebrowanie wewnętrzne zapewnia dodatkową siłę chwytania. Przyssawki mogą przenosić 3-5 razy większe siły ścinające w porównaniu do odpowiadających im przyssawek konwencjonalnych.
- Konstrukcja "BFFT" jest odpowiednia do obsługi płaskich lub nierównych/zakrzywionych powierzchni lub gdy wymagana jest kompensacja poziomu - na przykład w aplikacjach pobierania ze stosów.
- Wewnętrzna, płaska wkładka wzmacniająca zapewnia stabilność i dobry chwyt podczas przenoszenia w dowolnym kierunku.
- Przyssawki wykonane z DURAFLEX® - specjalnie opracowanego materiału, który łączy w sobie elastyczność gumy i odporność na zużycie poliuretanu. Materiał nie pozostawia śladów na przenoszonym przedmiocie, posiada fantastyczną pamięć kształtu nawet po wykonaniu setek tysięcy cykli pracy.

Ogólne

Aplikacja	DrySheetMetal, OilySheetMetal
Kształt	Mieszkowe
Materiał	Poliuretan (PU60)
Model przyssawki	BFFT
Waga	87,7 g
Objętość	81 cm ³
Suction cup model	BFFT80P-2 Dry metal sheet
Specification	Dry metal sheet
Movement, vertical max.	21 mm
Minimalny promień krzywizny	110 mm
Suction cup model	BFFT80P-2 Oily metal sheet
Specification	Oily metal sheet





Mocowanie

Opcje mocowania	Filtr siatkowy
Wymiar mocowania	3/8"
Rodzaj mocowania	Żeńskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu NPT

Wymiar

Wysokość	39,2 mm
Wysokości 2 (Actuated)	17,1 mm
Średnica zewnętrzna, z siłownikiem	86,4 mm
Średnica zewnętrzna	82,7 mm

Wydajność - siła podnoszenia

		
BFFT80P-2 Dry metal sheet		
20 -kPa	87 N	60 N
40 -kPa	163 N	129 N
60 -kPa	242 N	188 N
90 -kPa	282 N	208 N
BFFT80P-2 Oily metal sheet		
20 -kPa	87 N	44 N
40 -kPa	163 N	74 N
60 -kPa	242 N	102 N
90 -kPa	282 N	142 N

Materiał

Nazwa	PU60	PU60	PU30
Kolor	Orange	GreenTransparent	Yellow
Minimalna temperatura	10 - 50 °C	10 - 50 °C	10 - 50 °C
Twardość	60 °Shore A	60 °Shore A	30 °Shore A

	PU60	PU60	PU30
Alkohol	n/a	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^oC [68^oF] ± 3^oC [5.5^oF])
 - 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
-