



Numer produktu: 0210325

## Suction cup BFFT35P Polyurethane 60/60/30, G3/8" female plastic

- Specjalnie skonstruowane przyssawki do obsługi cienkich (0.6-0.8 mm), zaolejonych blach, takich jak elementy karoserii samochodowych w procesie tłoczenia.
- Trwały materiał, normalne zużycie przyssawki nie wpływa na jej wydajność.
- Wyrafinowane ożebrowanie wewnętrzne zapewnia dodatkową siłę chwytania. Przyssawki mogą przenosić 3-5 razy większe siły ścinające w porównaniu do odpowiadających im przyssawek konwencjonalnych.
- Najlepszy wybór dla suchych blach oraz zaolejonych > 0.1g/m<sup>2</sup>.
- 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	Zaolejone arkusze blach
Kształt	Mieszkowe
Materiał	PU30, PU60
Model przyssawki	BFFT
Waga	10,2 g
Objętość	4,05 cm <sup>3</sup>
Suction cup model	BFFT35 Dry metal sheet
Specification	Dry metal sheet
Movement, vertical max.	8 mm
Minimalny promień krzywizny	15 mm
Suction cup model	BFFT35 Oily metal sheet
Specification	Oily metal sheet

## Mocowanie

Materiał	PA
Wymiar mocowania	3/8"
Rodzaj mocowania	Żeńskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu G

## Wymiar

Wysokość	32,4 mm
Wysokości 2 (Actuated)	24,5 mm
Średnica zewnętrzna, z siłownikiem	36 mm
Średnica zewnętrzna	35 mm

## Wydajność - siła podnoszenia

	↑	↗
<b>BFFT35 Dry metal sheet</b>		
60 -kPa	42 N	30 N
90 -kPa	58 N	36 N
<b>BFFT35 Oily metal sheet</b>	↑	↗
60 -kPa	37 N	16 N
90 -kPa	49 N	23 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<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
-