



Numer produktu: 0207618

Suction cup OCF20x50 Polyurethane 60, G3/8" female plastic

- Special designed friction cups for oily surfaces, such as sheets in metal forming processes.
- Normal wear on friction cup will not affect the long term shear force performance.
- Best choice if $> 0,1\text{g}/\text{m}^2$ press oil is used on the sheet.
- Thanks to the strong grip on oily surfaces, the suction cups can withstand high shear forces, typically 2–4 times more than corresponding conventional suction cups.
- The "OCF" design is suitable for oblong objects with slightly curved or flat surfaces.
- DURAFLEX® suction cups manufactured in a specially developed material that features the elasticity of rubber and wear resistance of polyurethane. The material does not leave any marks on the objects handled.

Ogólne

Aplikacja	Zaolejone arkusze blach
Kształt	Owalne wklęsłe
Materiał	Poliuretan (PU60)
Model przyssawki	OCF-P
Waga	14 g
Objętość	3,8 cm ³
Suction cup model	OCF20x50P Oily metal sheet
Specification	Oily metal sheet
Movement, vertical max.	3 mm
Minimalny promień krzywizny	20 mm
Suction cup model	OCF20x50P Dry metal sheet
Specification	Dry metal sheet





Mocowanie

Materiał	PA66
Opcje mocowania	Brak
Wymiar mocowania	3/8"
Rodzaj mocowania	Żeńskie
Rodzaj mocowania	Gwint typu G

Wymiar

Wysokość	30,1 mm
Długość	53,9 mm
Długość, z siłownikiem	56 mm
Szerokość	23,9 mm
Szerokość, z siłownikiem	26,5 mm

Wydajność - siła podnoszenia

OCF20x50P Oily metal sheet		
60 -kPa	45 N	28 N
90 -kPa	65 N	35 N
OCF20x50P Dry metal sheet		
60 -kPa	51 N	57 N
90 -kPa	72 N	72 N

Materiał

Nazwa	PU60
Kolor	Orange
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^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
-