

Technika Próżniowa

Przyszłość zależy od dobrego wyboru produktu



Wydanie Specjalne

www.piab.com

 **piab**

FC150P



Przyssawka płasko-wklęsła z ożebrowaniem

- ▶ 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.

Siły podnoszenia i dane techniczne

Materiał	Siła podnoszenia prostopadła do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia			Siła podnoszenia równoległa do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia			Objętość cm ³	Min. promień krzywizny mm	Maks. ugięcie pionowe mm	Waga części gumowej g
	20 kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
PU40°	274	716	932	343	765	902	250	165	14.2	213
PU60°	284	647	922	215	568	863	250	165	14.2	213

Specyfikacja materiałowa

Materiał	Kolor	Twardość °Shore A	Temperatura pracy °C
Poliuretan, PU40	Czerwony przezroczysty	40	10–50
Poliuretan, PU60	Zielony przezroczysty	60	10–50

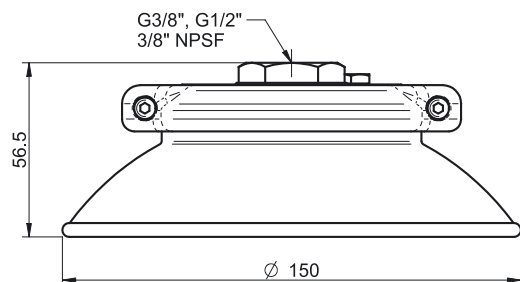
Odporność materiałów

Odporność na zużycie	Olej	Warunki atmosferyczne i ozon	Hydroliza	Benzyna	Stężone kwasy	Etanol	Metanol	Utlenianie
Doskonała	Doskonała	Doskonała	Umiarkowana**	Umiarkowana	Umiarkowana**	Umiarkowana	Słaba	Słaba

**Prosimy o kontakt z firmą Piab.

Dane do zamówienia

Kompletne przyssawki	Art. Nr
Przyssawka FC150P Poliuretan 40, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0103743
Przyssawka FC150P Poliuretan 40, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0103749
Przyssawka FC150P Poliuretan 40, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0103755
Przyssawka FC150P Poliuretan 60, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0103745
Przyssawka FC150P Poliuretan 60, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0103751
Przyssawka FC150P Poliuretan 60, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0103757



Część gumowa	Art. Nr
Przyssawka FC150P Poliuretan 40	0101946
Przyssawka FC150P Poliuretan 60	0103301



Mocowanie	Art. Nr
Mocowanie G3/8" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100557
Mocowanie 110, 3/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym	0100559
Mocowanie 110, G1/2" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100561

Dodatkowe informacje oraz zwymiarowane rysunki znajdują się w rozdziale Mocowania przyssawek/chwytaków.