Technika Próżniowa

Przyszłość zależy od dobrego wyboru produktu

Wydanie Specjalne

www.piab.com

piab

F75

Przyssawka płaska z ożebrowaniem

- Odpowiednia do przenoszenia przedmiotów o powierzchniach płaskich.
- Dobra stabilność i niewielkie ugięcie pionowe.
- Zalecane do stosowania przy sile podnoszenia skierowanej równolegle do powierzchni przenoszonego przedmiotu.
- Wewnętrzne ożebrowanie zapobiega deformacji cienkich, delikatnych przedmiotów oraz zapewnia dodatkowe tarcie podczas przenoszenia równoległego.

Siły podnoszenia i dane techniczne

Siła podnoszenia prostopadła do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia			Siła podnoszenia równoległa do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia			Objętość	Min. promień krzywizny	Maks. ugięcie pionowe	Waga części gumowej
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	cm^3	mm	mm	g
80	200	270	60	110	140	20	150	3.0	23

Specyfikacja materiałów

Materiał	Kolor	Twardość °Shore A	Temperatura pracy °C
Nitryl-PVC, NPV	Czarny	50	0–90
Silikon, SIL	Czerwony	50	-40–200
HNBR	Szaro-niebieski	75	-30–140*

**Dla krótkich okresów czasu do 160 °C.*

Odporność materiałów

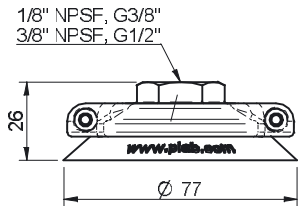
Materiał	Odporność na zużycie	Olej	Warunki atmosferyczne i ozon	Hydroliza	Benzyna	Stężone kwasy	Alkohol	Utlenianie
Nitryl-PVC, NPV	Doskonała	Doskonała	Dobra	Dobra	Doskonała	Umiarkowana	Dobra	Dobra
Silikon, SIL	Dobra	Słaba	Doskonała	Umiarkowana	Słaba	Słaba	Dobra	Doskonała
HNBR	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Dobra	Doskonała	Umiarkowana	Dobra	Doskonała

Zastrzegamy sobie możliwość zmian w specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia.

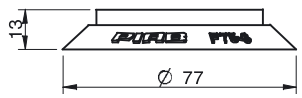
Dane do zamówienia

Kompletne przyssawki	Art. Nr
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, 1/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101873
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0101874
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, G3/8" żeński, z zaworem stożkowym	0101877
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101875
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0101876
Przyssawka F75 Nitryl-PVC, G1/2" żeński, z zaworem stożkowym	0101879
Przyssawka F75 Silikon, 1/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101866
Przyssawka F75 Silikon, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0101867
Przyssawka F75 Silikon, G3/8" żeński, z zaworem stożkowym	0101870
Przyssawka F75 Silikon, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101868
Przyssawka F75 Silikon, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0101869
Przyssawka F75 Silikon, G1/2" żeński, z zaworem stożkowym	0101872
Przyssawka F75 HNBR, 1/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0108184
Przyssawka F75 HNBR, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0108185
Przyssawka F75 HNBR, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0108186
Przyssawka F75 HNBR, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0108187

Przy stosowaniu przyssawki F75 z zenskim gwintem G1/2" z zaworem stozkowym (0101879 i 0101872) z kompensatorem poziomu G1/2" (3350071 i 0114291) lub lacznikiem kulowym G1/2" (3350066) nalezy uzyc zlaczke G1/2" (3107757).



Część gumowa	Art. Nr
Przyssawka F75 Nitryl-PVC	3150131P
Przyssawka F75 Silikon	3150131S
Przyssawka F75 HNBR	3150131T



Mocowanie	Art. Nr
Mocowanie 75, 1/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym	0100548
Mocowanie 75, G3/8" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100551
Mocowanie 75, G3/8" żeńskie, z zaworem stożkowym	0100552
Mocowanie 75, 3/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym	0100553
Mocowanie 75, G1/2" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100555
Mocowanie 75, G1/2" żeńskie, z zaworem stożkowym	0100556

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