

Technika Próżniowa

Przyszłość zależy od dobrego wyboru produktu



Wydanie Specjalne

www.piab.com

 **piab**

F110



Przyssawka płaska z ożebrowaniem

- ▶ Odpowiednia do przenoszenia przedmiotów o powierzchniach płaskich.
- ▶ Dobra stabilność i niewielkie ugięcie pionowe.
- ▶ Zalecane do stosowania przy sile podnoszenia skierowanej równoległe 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 cm ³	Min. promień krzywizny mm	Maks. ruch pionowy mm	Waga części gumowej g
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
140	420	560	140	250	300	70	250	4.0	66

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*

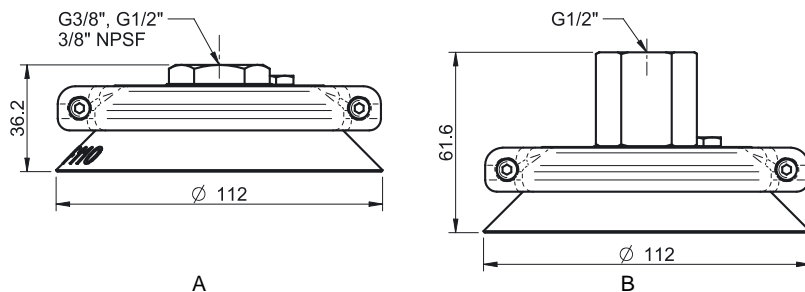
*Dla krótkich okresów czasu do 160 °C.

Odporność materiałów

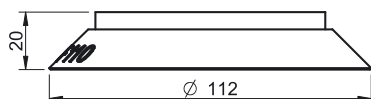
Materiał	Odporność na zużycie	Olej	Warunki atmosferyczne i ozon	Hydroliza	Benzyna	Stężone kwasy	Alkohol	Utlenianie
Nitryl-PVC, NPV	Doskonała	Doskonała	Dobra	Dobra	Doskonała	Umiarkowana	Dobra	Dobra
Silikon, SIL	Dobra	Słaba	Doskonała	Umiarkowana	Słaba	Słaba	Dobra	Doskonała
HNBR	Doskonała	Doskonała	Doskonała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

Dane do zamówienia

	Kompletne przyssawki	Art. Nr
A	Przyssawka F110 Nityl-PVC, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0101915
A	Przyssawka F110 Nityl-PVC, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101916
A	Przyssawka F110 Nityl-PVC, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0101917
B	Przyssawka F110 Nityl-PVC, G1/2" żeński, z zaworem stożkowym	0101921
A	Przyssawka F110 Silikon, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0101908
A	Przyssawka F110 Silikon, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0101909
A	Przyssawka F110 Silikon, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0101910
B	Przyssawka F110 Silikon, G1/2" żeński, z zaworem stożkowym	0101914
A	Przyssawka F110 HNBR, G3/8" żeński, z filtrem siatkowym	0108188
A	Przyssawka F110 HNBR, 3/8" NPSF żeński, z filtrem siatkowym	0108189
A	Przyssawka F110 HNBR, G1/2" żeński, z filtrem siatkowym	0108190



Część gumowa	Art. Nr
Przyssawka F110 Nityl-PVC	3150132P
Przyssawka F110 Silikon	3150132S
Przyssawka F110 HNBR	3150132T



Mocowanie	Art. Nr
Mocowanie G3/8" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100557
Mocowanie 110, G1/2" żeńskie, z filtrem siatkowym	0100561
Mocowanie 110, 3/8" NPSF żeńskie, z filtrem siatkowym	0100559
Mocowanie 110, G1/2" żeńskie, z zaworem stożkowym	0100563

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

Części zamienne	Materiał	Temperatura pracy °C	Art. Nr
Zawór stożkowy Mocowanie 110 & 150	Al/SS/NBR	-40-110	3350034