

Technika Próżniowa

Przyszłość zależy od dobrego wyboru produktu



Wydanie Specjalne

www.piab.com

 **piab**

OBF35x90P, OBF50x140P, OBF65x170P



Cechy

- ▶ Przyssawki specjalnie zaprojektowane do przenoszenia zaolejonych przedmiotów, takich jak: arkusze blach w procesach tłoczenia.
- ▶ Normalne zużycia przyssawki nie wpływa na siłę podnoszenia.
- ▶ Najlepszy wybór dla blach o zaolejeniu większym od 0.1g/m².
- ▶ Dzięki bardzo dobremu chwytaniu zaolejonych powierzchni, przyssawka może opierać się 2-4 razy większym siłom ścinającym niż w konwencjonalnych przyssawkach.
- ▶ Wykonanie "OBF" nadaje się do wypukłych i płaskich powierzchni np.: przy przenoszeniu elementów i części w przemyśle motoryzacyjnym.
- ▶ Opcja obrotowego mocowania, męskiego G3/8" pozwalająca na łatwe ustawienie przyssawki w wymaganej pozycji.
- ▶ Przyssawki ze specjalnie opracowanego materiału DURAFLEX® łączą w sobie elastyczność gumy i odporność na zużycie poliuretanu. Materiał nie pozostawia śladów na przenoszonym przedmiocie.

Siły podnoszenia i dane techniczne

Model	Przenoszony materiał	Siła podnoszenia prostopadła do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia		Siły ścinające równoległe do powierzchni, N, przy poziomie podciśnienia		Objętość cm ³	Min. promień krzywizny mm	Waga g
		60 -kPa	90 -kPa	60 -kPa	90 -kPa			
OBF35x90P	Zaolejone stalowe arkusze blach	108 (140*)	157 (198*)	105 (125*)	151 (179*)	36	30	77-97
OBF50x140P	Zaolejone stalowe arkusze blach	246 (325*)	372 (438*)	271 (328*)	347 (415*)	95	50	172-190
OBF65x170P	Zaolejone stalowe arkusze blach	403 (397*)	502 (570*)	538 (437*)	665 (619*)	200	50	289-310

Podane wartości dotyczą arkusza stalowej blachy polerowanej Ra 1 pokrytej warstwą oleju 2-3g/m². *) Sucha blacha

Specyfikacja materiałów

Materiał	Kolor	Twardość, °Shore A	Temperatura pracy, °C
Poliuretan, PU55	Pomarańcz	55	10-50
Poliuretan, PU60	Zielony przezroczysty	60	10-50

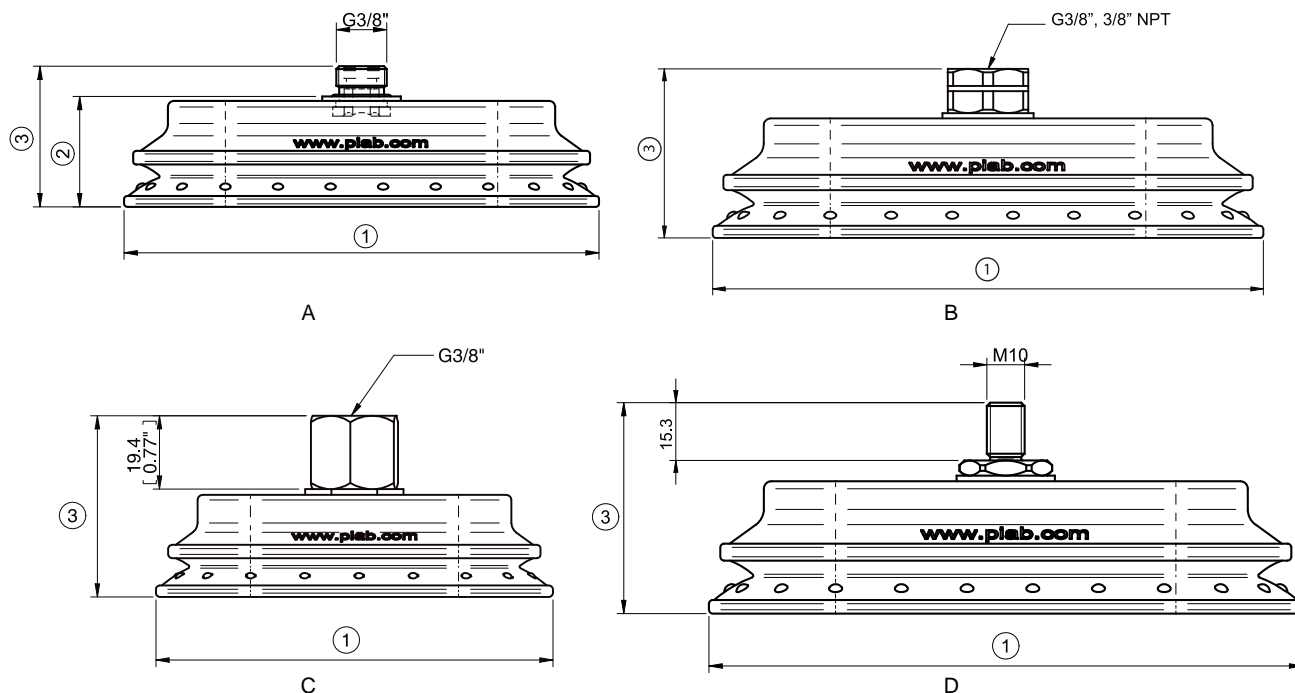
Odporność materiałów

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	Kod	Art. Nr
A	Przyssawka OBF35x90P Poliuretan 55/60, wkład gwintowany G3/8" z filtrem siatkowym	OBF35x90P.5R.G40M	0119121
B	Przyssawka OBF35x90P Poliuretan 55/60, G3/8" żeński	OBF35x90P.5R.G46W	0119123
C	Przyssawka OBF35x90P Poliuretan 55/60, G3/8" żeński, 17 mm	OBF35x90P.5R.G62W	0200694
B	Przyssawka OBF35x90P Poliuretan 55/60, 3/8" NPT żeński	OBF35x90P.5R.N48W	0122287
D	Przyssawka OBF35x90P Poliuretan 55/60, M10x1.5 męski	OBF35x90P.5R.M10M	0121436
A	Przyssawka OBF50x140P Poliuretan 55/60, wkład gwintowany G3/8" z filtrem siatkowym	OBF50x140P.5R.G40M	0119125
B	Przyssawka OBF50x140P Poliuretan 55/60, G3/8" żeński	OBF50x140P.5R.G46W	0119127
B	Przyssawka OBF50x140P Poliuretan 55/60, 3/8" NPT żeński	OBF50x140P.5R.N48W	0122288
D	Przyssawka OBF50x140P Poliuretan 55/60, M10x1.5 męski	OBF50x140P.5R.M10M	0121437
A	Przyssawka OBF65x170P Poliuretan 55/60, wkład gwintowany G3/8" z filtrem siatkowym	OBF65x170P.5R.G40M	0119129
B	Przyssawka OBF65x170P Poliuretan 55/60, G3/8" żeński	OBF65x170P.5R.G46W	0119131
B	Przyssawka OBF65x170P Poliuretan 55/60, 3/8" NPT żeński	OBF65x170P.5R.N48W	0122289
D	Przyssawka OBF65x170P Poliuretan 55/60, M10x1.5 męski	OBF65x170P.5R.M10M	0121438



Wymiary kompletnych przyssawek	OBF35x90P				OBF50x140P			OBF65x170P		
	A	B	C	D	A	B	D	A	B	D
1	50x105	50x105	50x105	50x105	67x157	67x157	67x157	82x187	82x187	82x187
2	29	—	—	—	37	—	—	44	—	—
3	39	42	47.9	47.8	47	50	55.8	54	57	62.8
Maksymalne ugięcie pionowe, mm	11	11	11	11	13	13	13	15	15	15
Maksymalne rozchylenie wargi, mm	50x109	50x109	50x109	50x109	67x162	67x162	67x162	83x191	83x191	83x191