

Technika Próżniowa

Przyszłość zależy od dobrego wyboru produktu



Wydanie Specjalne

www.piab.com

 **piab**

FC20P



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 nie pozostawia śladów na przenoszonym przedmiocie.

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. ugięcie pionowe mm | Waga części gumowej g |
|--|---------|---------|---|---------|---------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 20 -kPa | 60 -kPa | 90 -kPa | 20 -kPa | 60 -kPa | 90 -kPa | | | | |
| 4.5 | 12.0 | 16.0 | 4.5 | 9.0 | 12.0 | 1.0 | 25 | 1.9 | 1.3 |

Specyfikacja materiałowa

| Materiał | Kolor | Twardość °Shore A | Temperatura pracy °C |
|------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| Poliuretan, PU50 | Niebieski przezroczysty | 50 | 10-50 |

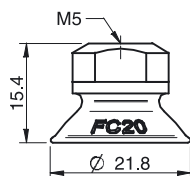
Odporność materiałów

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

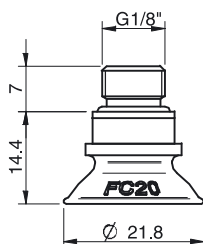
**Prosimy o kontakt z firmą Piab.

Dane do zamówienia

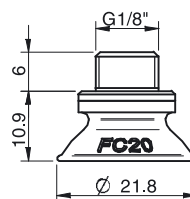
| | Kompletne przyssawki | Art. Nr |
|---|--|---------|
| A | Przyssawka FC20P Poliuretan 50, M5 żeński | 0106717 |
| B | Przyssawka FC20P Poliuretan 50, G1/8" męski, z filtrem siatkowym | 0106722 |
| C | Przyssawka FC20P Poliuretan 50, G1/8" męski / M5 żeński, z filtrem siatkowym | 0106718 |



A

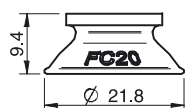


B



C

| | Część gumowa | Art. Nr |
|--|--------------------------------|---------|
| | Przyssawka FC20P Poliuretan 50 | 0106016 |



| | Mocowanie | Art. Nr |
|--|--|---------|
| | Mocowanie M5 żeńskie | 3250003 |
| | Mocowanie G1/8" męskie, z filtrem siatkowym | 3250085 |
| | Mocowanie G1/8" męskie / M5 żeńskie, z filtrem siatkowym | 0101152 |

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