

KARTA KATALOGOWA

ZŁĄCZA ZACISKOWE ZAŚLEPIAJĄCE EST

Opis produktu:

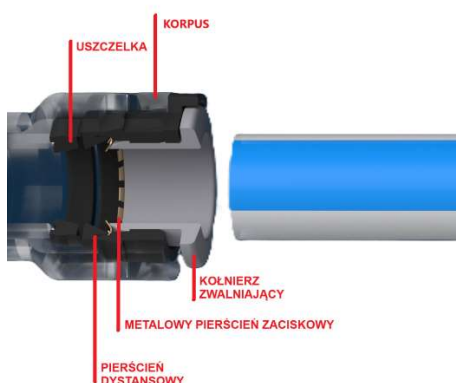
Złącza zaślepiające EST stosowane są do profesjonalnych zastosowań w zaślepieniu systemów mikrokanalizacji światłowodowych w technologii wdmuchiwania sprężonym powietrzem. Zaletą złączy jest możliwość stosowania ich zarówno z cienko jak i grubościennymi mikrorurami dostępnymi na rynku.

Dostępne rozmiary: 7mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 20 mm

Specyfikacja techniczna:

Wykonane z najwyższej jakości oryginalnych materiałów odpornych na korozję i większość czynników chemicznych:

Korpus:	Polycarbonate
Klips zabezpieczający:	POM
Pierścienie i kołnierz:	POM
Pierścień zaciskowy:	stal nierdzewna 304
Uszczelka:	NBR



Główne cechy złączy zaślepiające EST:


- zapewniają szybkie połączenie i demontaż instalacji
- Potwierdzona szczelność i wytrzymałość pneumatyczna IP 68
- prosty i szybki montaż oraz demontaż bez użycia jakichkolwiek narzędzi
- odporne na trudne warunki pracy (np. uder i wibracje)
- transparentny kolor korpusu pozwala na bezproblemową inspekcje wykonanego połączenia
- trwałość i funkcjonalność przez okres minimum 25 lat
- spełniają najwyższe wymagania europejskich norm branżowych
- produkowane w oparciu o standardy ISO 9001:2015

Warunki środowiskowe eksploatacji:

- temperatura pracy -20°C do +50°C
- temperatura przechowywania i transportu -10 °C do + 50°C
- wilgotność względna od 5% do 100 %

Dane techniczne:	Złącza zaciskowe zaślepiające EST
Maksymalne ciśnienie robocze [bar]	24
Wytrzymałość na uder w temp 20 °C [J]	>1

Parametry pracy:

Symbol katalogowy	Produkt	Przeznaczone do mikrorurek o wymiarach			Wytrzymałość połączenia układu złączka - mikrorurka na rozciąganie [N]
		Ø D (mm)	Ø E (mm)	L (mm)	
EST 7 1624 200 001		7	14,9	18,1	300
EST 10 1624 200 002		10	18,5	22,5	470
EST 12 1624 200 003		12	21	25,4	600
EST 14 1624 200 004		14	24,9	26,9	730
EST 16 1624 200 005		16	27,8	29,2	830
EST 20 1624 200 006		20	33	32,9	1310