

SZYBKOSZŁĄCZKI DO GAZÓW TECHNICZNYCH

Szybkozłączki do gazów technicznych to urządzenia pozwalające na błyskawiczne połączenie palnika, reduktora, punktu poboru gazu z węzami zasilającymi bez zamykania dopływu gazu.

Wyposażone są w:

- filtr wlotowy (dla gazów palnych),
- zawór zwrotny,
- zawór odcinający,

SZYBKOSZŁĄCZKI STB SZYBKIE, WYGODNE I BEZPIECZNE STANOWISKO PRACY

ZALETY:

- długa eksploatacja szybkozłaczek i poprawa parametrów procesów spawalniczych przez zastosowanie filtrów wlotowych dla gazów palnych, chroniących przed zanieczyszczeniami z sieci zasilającej,
- skuteczne zabezpieczenie palników, reduktorów i sieci zasilającej przed skutkami powrotnego przepływu gazu i tworzeniu się wybuchowych mieszanek w przewodach zasilających,
- szybkie przyłączanie i odłączanie węży spawalniczych bez konieczności zamykania dopływu gazu dzięki zastosowaniu zaworu odcinającego przepływ gazu po wyjęciu króćca z szybkozłączki,
- brak możliwości pomylenia rodzaju gazu dzięki zastosowaniu różnych kształtów króćca dla gazów palnych i tlenu lub powietrza.
- pewna blokada króćca i zamknięcie szybkozłączki dzięki zastosowaniu ryglowania kulkowego.

KONSERWACJA:

Szybkozłączki nie wymagają żadnej konserwacji. Niemniej zaleca się przeprowadzenie raz do roku kontroli szczelności do atmosfery urządzenia i sprawności zaworu zwrotnego (pod ciśnieniem sprężonego powietrza lub azotu).

W programie handlowym posiadamy odpowiednie urządzenia sprawdzające i instrukcje przeprowadzania wymienionych prób. Wykonujemy również na zlecenie roczne badania sprawdzające.



Szybkozłączki serii ES_p ES_r wykonane są z wytycznymi normy PN-EN 561



Szybkozłączeni przypalnikowe				
Model	Rodzaj gazu	Przyłącza		Nr katalogowy
		Wlotowe	Wylotowe	
ES <i>p</i> -F	g. palne	8 mm	G 3/8 LH	14.10.01
ES <i>p</i> -O	tlen	6,3 mm	G 1/4 RH	14.20.02

Maksymalne ciśnienie robocze (bar)

Acetylen 1,5

Propan, gaz ziemny, pozostałe gazy palne 5

Tlen, powietrze, gazy obojętne 10

Szybkozłączeni przyreduktorowe				
Model	Rodzaj gazu	Przyłącza		Nr katalogowy
		Wlotowe	Wylotowe	
ES <i>r</i> -F	g. palne	8 mm	G 3/8 LH g.w.	15.10.01
ES <i>r</i> -O	tlen	6,3 mm	G 1/4 RH g.w.	15.20.02

Charakterystyka przepływu powietrza

