

Węże do butli z gazem ciekłym

Nierdzewne węże zaprojektowane specjalnie w celu podłączenia butli z gazem ciekłym do zewnętrznego parownika charakteryzują się całkowitą elastycznością, wytrzymałością oraz szybkim chłodzeniem. Obrobione końcówki oraz długi kołnierz wydłużają okres użytkowania węża, podczas gdy niewielkie karbowanie zapewnia szybsze wypełnianie, mniejsze spadki ciśnienia oraz zmniejszone straty przesyłowe. Pełna obudowa chroni wąż przed otarciami i uszkodzeniami.

Dane dotyczące zamówień

Numer części	Połączenia	Długość	Waga (funty)
529-0245	CGA 440 (5/8" Flare) Ciekły tlen	48"	2.2
529-0246	CGA 440 (5/8" Flare) Ciekły tlen	60"	2.8
529-0247	CGA 440 (5/8" Flare) Ciekły tlen	72"	3.4
529-0248	CGA 440 (5/8" Flare) Ciekły tlen	120"	5.8
529-0249	CGA 440 (5/8" Flare) Ciekły tlen	144"	7.0
529-0250	CGA 295 (1/2" Flare) Ciekły azot i argon	48"	2.2
529-0251	CGA 295 (1/2" Flare) Ciekły azot i argon	60"	2.8
529-0252	CGA 295 (1/2" Flare) Ciekły azot i argon	72"	3.4
529-0253	CGA 295 (1/2" Flare) Ciekły azot i argon	120"	5.8
529-0254	CGA 295 (1/2" Flare) Ciekły azot i argon	144"	7.0



Materiały i specyfikacja

- **Materiały konstrukcyjne**
316 stal nierdzewna (wewnętrzny rdzeń)
304 stal nierdzewna (podwójny, wytrzymały splot)
302 stal nierdzewna (obudowa)
316L stal nierdzewna (końcówki)
- **Złączki**
1/2" zew. x 1/2" wew.
- **Średnica**
5,00 cali średnicy wewnętrznej
1,25 cala średnicy zewnętrznej
- **Maksymalne ciśnienie robocze**
3,500 PSIG (245 BAR)
- **Minimalne ciśnienie rozrywające**
14,000 PSIG (980 BAR)
- **Osiowy promień zgięcia**
5.0"
- **Zakres temperatur**
-450°F do 1500°F (-265°C do 815°C)
- **Obsługa tlenu**
Czysty do specyfikacji CGA G4.1

Węże wczepne

Węże zaprojektowane specjalnie do rozładunku rurowozów lub jako elastyczne połączenie z kolektorem butlowym są nieprzenikalne i spełniają wymagania czystości dla gazów laserowych. Zwarty, karbowany wewnętrzny rdzeń ze stali nierdzewnej jest niezwykle elastyczny, podczas gdy jednoelementowa wydłużona obręcz oplotu oraz końcówki z wysoce wytrzymałej stali nierdzewnej 316L czynią wąż niezwykle odpornym i trwałym. Wszystkie węże posiadają obudowę ze stali nierdzewnej, która nie dopuszcza do skręcania się węża, ścierania oplotu oraz naprężania końcówek.

Dane dotyczące zamówień

Nmer części	Długość(stopy)	Waga (funty)
529-0260	12'	11.5
529-0261	18'	23
529-0262	24'	34.5



Materiały i specyfikacja

- **Materiały konstrukcyjne**
321 stal nierdzewna (wewnętrzny rdzeń)
304 stal nierdzewna (oplot)
304 stal nierdzewna (obudowa)
304L stal nierdzewna (końcówki)
- **Złączki**
CGA (flare) x CGA (flare)
- **Średnica**
5,00 cali średnicy wewnętrznej
1,00 cal średnicy zewnętrznej
- **Maksymalne ciśnienie robocze**
1,000 PSIG (70 BAR)
- **Minimalne ciśnienie rozrywające**
5,000 PSIG (350 BAR)
- **Minimalny promień zgięcia**
3.25"
- **Zakres temperatur**
-450°F do 1500°F (-265°C do 815°C)
- **Obsługa tlenu**
Czysty do specyfikacji CGA G4.1