

## Regulator 5260

Regulatory z serii 5260 zaprojektowane są dla kontroli ciśnienia gazów pomocniczych dostarczanych z kriogenicznych cylindrów do użycia ze średnim przepływem (do 1,500SCFH) oraz średnim ciśnieniem (do 200 PSIG).

### Cechy

- **Zaprojektowane dla niskich ciśnień**  
Zoptymalizowany przepływ
- **Gniazdko Capsule®**  
Prędkość przepływu uzyskiwana z konwencjonalnych reduktorów
- **Ciśnienie wlotowe 3,000 PSIG**  
Bezpieczne do stosowania z butlami wysoko ciśnieniowymi
- **Zawór standardowy**  
Ochrona miernika



806-5265 shown

### Zastosowania

#### Gazy laserowe

Azot  
Tlen

#### Laserowe czyszczenie

Azot lub czyste suche powietrze z generatora lub kriogenicznego źródła do 1,000 CFH

### Materiały

#### Konstrukcja

Chromowany mosiądz

#### Pokrywa

Chromowany odlew

#### Gniazdko

PTFE

#### Filtr

10 mikronowy

#### Membrana

316L z nierdzewnej stali

#### Wewnętrzne uszczelki

PTFE

### Specyfikacje

#### Maksymalne ciśnienie wlotowe

3,000 PSIG (210 BAR)

#### Temperatura

-40 do 140°F (-40 do 60°C)

#### Mierniki

2 ½" średnica

#### Porty

¼" FPT

#### Szczelność

1 x 10<sup>-8</sup> scc/sec

#### Cv

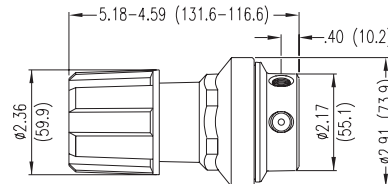
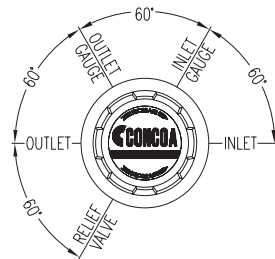
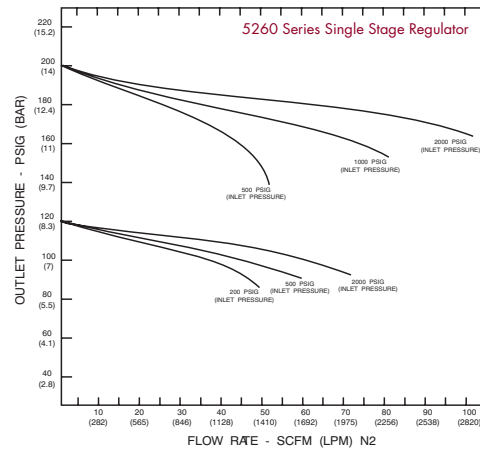
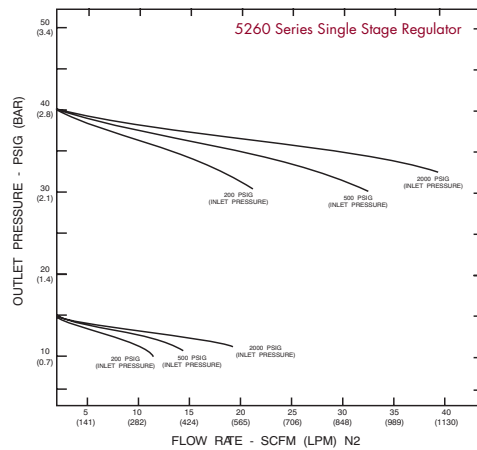
0.28

#### Waga

2.28 lbs. (1.26 kg)

Assist Gas Supply

## Krzywe przepływu



## Dane dotyczące zamówień

5260	Numer	Włot	Ciśnienie	Gaz	Wylot
Seria 5260	806-5260	1/4" rury	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Uniwersalny regulator	1/4" złącze rury z nierdzewnej stali
	806-5261	CGA 320	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Dwutlenek węgla	
	806-5265	CGA 580	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Gazy obojętne	
	806-5266	CGA 540	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Tlen	
	806-5267	CGA 540	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Tlen wraz z 4,000 PSI wylotem	
	806-5268	CGA 580	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Obojętny z 4,000 PSI	
	806-5263	1/4" FPT	0-200 PSIG (0-14 BAR)	Uniwersalny regulator	1/4" FPT

## Powiązane opcje

Opcja	Numer	Opis
Stacja laserowego gazu	Patrz strona 8	Dla gazów laserowych (Hel, azot, dwutlenek węgla)
Urządzenie czyszczące	Patrz strona 50	Proste czyszczenie