

## Reduktor Tescom 0-500 PSIG



Tescom 44-2210-244-1068 to kompaktowy, lekki, jednostopniowy reduktor o wysokiej czystości do gazów specjalnych, palnych i przemysłowych o przepływie poniżej 5 SCFM / 141 SLPM. Odporna na dyfuzję metalowa uszczelka membrany zapewnia czystość i integralność gazu.

### Zastosowanie:

- Laboratoryjne i punktowe systemy gazowe.
- Systemy pobierania próbek, gazy do analizatorów zerowych, zakresowych i kalibracyjnych
- Regulator butli z gazami specjalnymi i przemysłowymi
- Zasilanie paliwem detektora płomienia

### Właściwości:

- Kompaktowy rozmiar
- Zaprojektowany, aby zmniejszyć zanieczyszczenie i zapewnić dokładną regulację każdego korozyjnego, niekorozyjnego lub toksycznego gazu
- Membrana uszczelniająca zapewnia minimalny wyciek wewnątrz i na zewnątrz
- Membrana o zwężonym przekroju zapewnia doskonałą dokładność i długą żywotność
- Dostępny montaż panelowy
- Mosiężna pokrywa



## **Sprzedaż • Instalacja • Serwis • Atestacja • Szkolenia**

Sprzęt nurkowy • Pojazdy podwodne ROV • Sprzęt ewakuacyjno-ratunkowy • Kompresory powietrzne  
Aparaty ewakuacyjne • Narzędzia do cięcia i spawania • Sprzęt przeciwpożarowy • Przetłaczarki tlenu

### Specyfikacje:

- Maksymalne ciśnienie wlotowe: 4500 psig / 310 bar
- Zakresy ciśnienia wylotowego: 0-500 psig / 34,5
- Projektowe ciśnienie próbne: 150% maksymalnego ciśnienia znamionowego
- Bez odpowietrzenia
- Temperatura pracy: -40°F do 165°F / -40°C do 74°C
- Wydajność: Cv = 0,06
- Maksymalny moment obrotowy podczas pracy: 30 in-lbs. / 3,4 N-m
- Typ portu wlotowego i wylotowego: NPT
- Rozmiar portu wlotowego i wylotowego: 1/4 cala

### Materiał:

- Materiał korpusu: Mosiądz
- Pokrywa: Mosiądz
- Membrana: Stal nierdzewna 316
- Gniazdo: CTFE
- Pozostałe części: Mosiądz oraz stal nierdzewna 316

### Inne:

- Czyszczenie: CGA 4.1 i ASTM G93
- Pojemność wewnętrzna: 6 cc
- Waga (bez mierników): 2 lbs / 0,9 kg