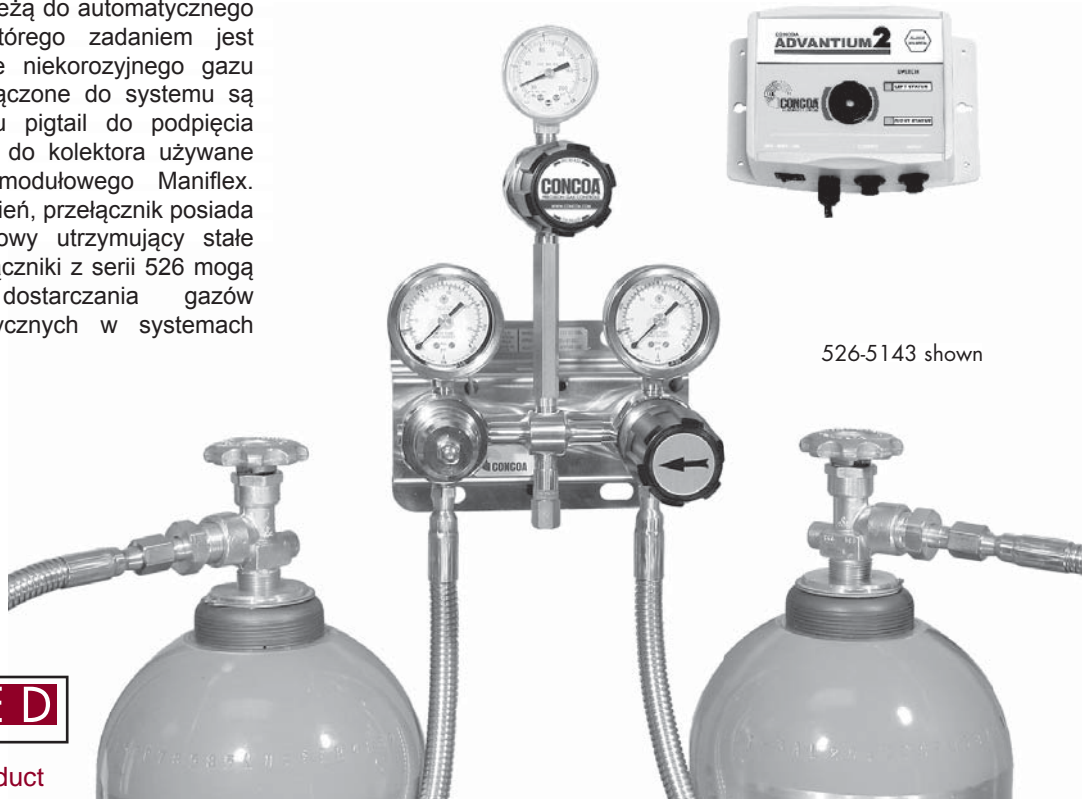


## Seria 526 Przełączniki

Przełączniki z serii 526 należą do automatycznego systemu przełączania, którego zadaniem jest nieprzerwane dostarczanie niekorozyjnego gazu o wysokiej czystości. Dołączone do systemu są elastyczne przewody typu pigtail do podpięcia dwóch butli lub przyłącza do kolektora używane z systemem kolektora modułowego Maniflex. Ze względu na różnice ciśnień, przełącznik posiada wbudowany regulator liniowy utrzymujący stałe ciśnienie wyjściowe. Przełączniki z serii 526 mogą być używane do dostarczania gazów laboratoryjnych lub medycznych w systemach poziomu 3.



Ask About Our

**EXTENDED**  
WARRANTY

On This CONCOA Product

### Właściwości

- Gniazdo kapsułowe® z serii 400 regulatorów mosiężnych
- Separator membranowy typu "metal-to-metal"
  - Skażenie gazem jest niemożliwe
- Przyjazny dla użytkownika
  - Jedno pokrętko zmienia priorytet butli
- Dławnica przewodu typu pigtail z zaworami bezzwrotnymi
  - Zapobiega skażeniu i przepływowi zwrotnemu
- Kompatybilny z kolektorem Maniflex
  - Wiele butli po każdej stronie
- Opcjonalny regulator liniowy
  - Stabilne ciśnienie liniowe podczas zamiany
- Opcjonalne przełączniki ciśnienia i alarm zdalny

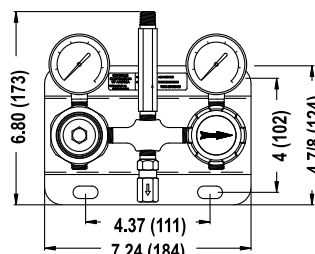
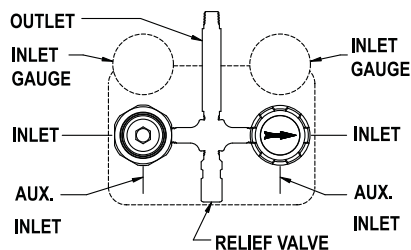
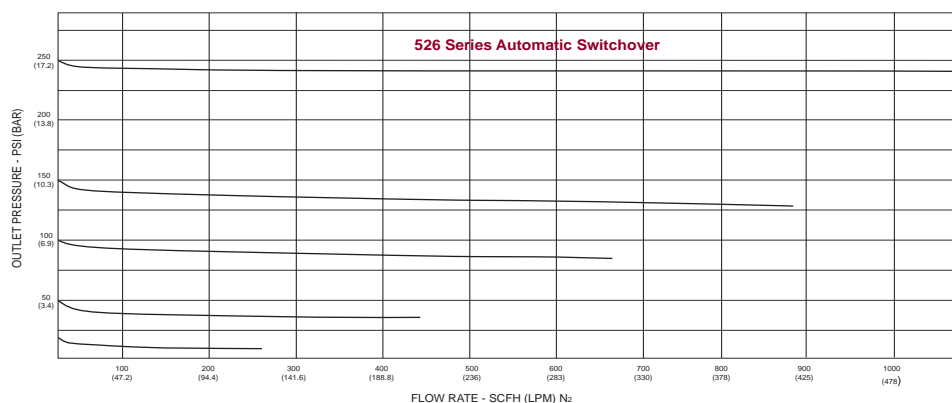
### Materiały

- Korpus*
  - Mosiądz
- Membrany*
  - Stal nierdzewna 316L
- Gniazda*
  - PTFE
  - PCTFE z wlotem 4500 PSIG
- Filtry*
  - 10-mikronów, brąz spiekany
- Uszczelnienia wewnętrzne*
  - PTFE

### Specyfikacje

- Maksymalne ciśnienie wlotowe*
  - 3000 PSIG (210 BAR)
  - 4500 PSIG (310 BAR)
- Zakres temperatur*
  - 40°F do 140°F (-40°C do 60°C)
- Mierniki*
  - 2" średnicy, mosiężne
- Złącze wylotu*
  - ¼" MPT (bez regulatora liniowego)
  - ¼" FPT (z regulatorem liniowym)
- Wskaźnik wycieku helu*
  - 0,5 cm<sup>3</sup> – 23 lata pracy
- Cv*
  - 0.1
- Waga*
  - 8.25 lbs. (3.71 kg)

# Medyczne systemy przełączania gazu i kolektory



526	A	B	C	D	-CON
Seria 526	Ciśnienie przełączania (priorytet prawa/lewa)	Złącze wlotu	Regulator liniowy	Montaż	Przewód typu pigtail
	4: 200/170 PSIG	0: Port wew. 1/4"	0: Brak	1: 0-4000 PSI/kPa manometry* Bez funkcji alarmu	Określ złącze wlotu (jeżeli potrzebne)
	5: 500/470 PSIG	1: Przewody elastyczne typu pigtail ze stali nierdzewnej (36")	1: 0-15 PSIG	2: 0-4000 BAR/PSI manometry* Bez funkcji alarmu	
	7: 150/130 PSIG	2: Przyłącza do kolektora*	2: 0-50 PSIG	3: 0-4000 BAR/PSI* z presostatami† oraz zdalnym alarmem 110V	CGA DIN 477 BS 341 i inne dostępne
	8: 300/270 PSIG	3: Przewody elastyczne typu pigtail ze stali nierdzewnej (24")	3: 0-100 PSIG	4: 0-4000 BAR/PSI* z presostatami† oraz zdalnym alarmem 220V	
		4: Zawory membranowe z portem wew. 1/4"	4: 0-250 PSIG	5: 0-600 BAR/PSI manometry Bez funkcji alarmu	
		5: Zawory membranowe ze złączem pigtail (36")	5: 0-400 PSIG	6: 0-600 BAR/PSI z presostatami† i zdalnym alarmem 110V	
		6: Zawory membranowe z przyłączami do kolektora*	7: 0-150 PSIG	7: 0-600 BAR/PSI z presostatami† i zdalnym alarmem 220V	
		7: Zawory membranowe ze złączem pigtail (24")		8: 0-4000 BAR/PSI* z presostatami† i bez zdalnego alarmu	
				9: 0-600 BAR/PSI z presostatami i bez zdalnego alarmu	
	UWAGA: Ciśnienie przełączania musi być wyższe niż ciśnienie regulatora liniowego wybrane w kolumnie C.				
		* Dane do zamówień związanych z kolektorami znajdują się na stronach 10-13		*0-6000 PSI manometry z opcją maksymalnego wlotu 4500 PSIG	
				†Wewnętrzne bariery ochronne wymagane są w przypadku obsługi gazów łatwopalnych lub działania w niebezpiecznym środowisku.	

Złącza wylotowe DISS właściwe dla systemów poziomu 3. znajdują się na stronie 28.