

Pneumatyczne pompy kalibracyjne ciśnienia ADT914A

- Zakres generowanego ciśnienia -0.95...25bar
- Rozdzielczość generowanego ciśnienia 10Pa (0.1mbar)
- Wysoka stabilność
- Wytrzymała i nie wymagająca obsługi konstrukcja
- Złącza przyrządów dokręcane ręką, bez użycia klucza
- Niska waga 1.5kg



Opis

Pneumatyczne pompy ciśnienia **ADT914A** są przyrządami przenośnymi, przeznaczonymi do generowania ciśnień w zakresie -0.95...25bar. Dzięki zaprojektowanej wysokiej jakości prasie śrubowej została zapewniona wysoka rozdzielczość ustawienia ciśnienia 10Pa (0.1mbar). Pompka **ADT914A** jest bardzo stabilnym urządzeniem do kalibracji niskich ciśnień. Specjalnie zaprojektowany zawór odcinający zapewnia stabilne ciśnienie podczas kalibracji. Wbudowany separator gaz/płyn zabezpiecza pompkę przed wilgocią i brudem co zmniejsza potrzebę konserwacji. Dwa specjalne złącza dla przyrządu referencyjnego i kalibrowanego umożliwiają łatwy montaż i demontaż przyrządów bez potrzeby używania taśmy uszczelniającej i klucza. **ADT914A** jest idealną pompką kalibracyjną do kalibracji przyrządów ciśnieniowych.

Podstawowe cechy

- **Niska waga:** Tylko 1,5kg
- **Rozdzielczość generowanego ciśnienia** 10Pa (0.1mbar). Specjalnie zaprojektowana praska śrubowa do bardzo dokładnego ustawiania ciśnienia.
- **Wysoka stabilność**
Specjalnie zaprojektowany zawór odcinający zapewnia stabilne ciśnienie podczas kalibracji.
- **System zabezpieczeń przed zanieczyszczeniami**
Wbudowany z separator w gaz-płyn zabezpiecza pompkę przed wilgocią i brudem
- **Łatwa w użyciu**
- **Szybkie złącza dokręcane ręką**
Pozwala to na łatwe podłączenie i odłączenie do pompki kalibracyjnej bez potrzeby używania taśmy PTFE lub klucza.

Specyfikacja

- **Medium mierzone:** Powietrze
- **Zakres generowanego ciśnienia:** -0.95...25bar
- **Rozdzielczość generowanego ciśnienia:** 10Pa (0.1mbar)
- **Materiał**
Rama/przyłącza: Stal nierdzewna
Obudowa: Stal nierdzewna/aluminium
Uszczelnienia: Buma-N
- **Przyłącza**
Dwa szybkie złącza dla przyrządu kalibrowanego i referencyjnego.
Złącze przyrządu kalibrowanego: Gwint wewnętrzny 1/4NPT, 1/2NPT, 1/4BSP, 1/2BSP lub M20X1.5.
Złącze przyrządu referencyjnego: Gwint wewnętrzny 1/4NPT, 1/2NPT, 1/4BSP, 1/2BSP I lub M20X1.5.
- **Wymiary**
Wysokość: 130mm
Baza: 240x120mm
- **Waga:** 1,3kg

Sposób zamawiania

ADT914A-	-	Pneumatyczna pompka ciśnienia
Przyłącze procesowe	N	Dwa szybkozłącza z gwintem wewnętrznym 1/4NPT
	N2	Dwa szybkozłącza z gwintem wewnętrznym 1/2NPT
	B	Dwa szybkozłącza z gwintem wewnętrznym 1/4BSP
	B2	Dwa szybkozłącza z gwintem wewnętrznym 1/2BSP
	M	Dwa szybkozłącza z gwintem wewnętrznym M20x1,5
Wyposażenie	SET	Walizka transportowa na pompkę

Standardowe wyposażenie (w komplecie z przyrządem)

Nazwa	Ilość
Uszczelki typu O-ring	20 szt.
Instrukcja obsługi	1 szt.

Opcjonalne wyposażenie (na zamówienie)

Numer katalogowy	Opis
ADT102	Zestaw 25 adapterów i złączy.
ADT103	Zestaw 10 adapterów i złączy (dokręcanych ręką).
ADT100-HTK-8K	Elastyczny przewód ciśnieniowy ok. 1,5m ze złączem dokręcanych ręką.
ADT914A-MK	Zestaw serwisowy do pompki ADT914A.
9901-914	Walizka transportowa na pompkę ADT914A i dwa przyrządy.