Hydrauliczne pompki kalibracyjne ciśnienia ADT925 / ADT925W

- ❑ **Zakres generowanego ciśnienia -0.85...400bar**
- ❑ **Rozdzielczość generowanego ciśnienia 100Pa (1mbar)**
- ❑ **Płynne zwiększanie i zmniejszanie ciśnienia**
- ❑ **Wysoka stabilność**
- ❑ **Konstrukcja wytrzymała i nie wymagająca obsługi**
- ❑ **Dwa szybkozłącza dokręcane ręką, bez użycia klucza**
- ❑ **Waga: ok. 1,7kg**

Opis

Hydrauliczne pompki ciśnienia **ADT925** / **ADT925W** są przyrządami przenośnymi, przeznaczonymi do generowania ciśnień w zakresie -0.85...400bar. Dzięki opatentowanej prasie śrubowej, wysokie ciśnienie może być łatwo wytwarzane, jak również płynnie zwiększane i zmniejszane. Wykonanie pompki kalibracyjnej bez zastosowania zaworu zwrotnego, który często jest przyczyną problemów, gwarantuje wysoką stabilność generowanego ciśnienia oraz minimalizuje konserwację. Dwa specjalne szybkie złącza (do podłączania przyrządu referencyjnego i kalibrowanego) umożliwiają łatwy montaż i demontaż przyrządów bez potrzeby używania taśmy uszczelniającej i klucza. **ADT925** / **ADT925W** są idealnymi pompkami kalibracji i sprawdzania urządzeń ciśnieniowych takich jak: manometry, wyświetlacze, przetworniki zarówno w przemyśle jak i w laboratorium.

Podstawowe cechy

- **Waga:** Tylko 1,7kg
- **Wytrzymała i niewymagająca obsługi konstrukcja**
  Opatentowana technologia prasy śrubowej, bez zaworu zwrotnego często problematycznego w pompkach kalibracyjnych, gwarantuje wysoką stabilność generowanego ciśnienia oraz minimalną obsługę.
- **Łatwa w użyciu**
  Ciśnienie jest łatwo wytwarzane, jak również zwiększanie i zmniejszanie ciśnienia odbywa się płynnie.
- **Praktyczny brak nieszczelności**
  Opatentowana technologia prasy śrubowej, bez zaworu zwrotnego używanego często w pompkach, eliminuje nieszczelności.
- **Dwa szybkozłącza dokręcane ręką**
  Pozwala to na łatwe podłączanie i odłączanie do pompki kalibracyjnej bez potrzeby używania taśmy PTFE lub klucza.

Dane techniczne

Dane	Opis
Medium	Olej lub woda demineralizowana. Pompkę z wodą jako medium należy zamówić jako ADT925W. Pompka w wykonaniu na olej daje najlepsza stabilność, gdy jest używana z olejem. Wydajność może się zmniejszyć, gdy jest używana z wodą jako medium.)
Pojemność zbiornika	200ml
Zakres ciśnienia	-0.85...400bar

Dane	Opis
Rozdzielczość	100Pa (1mbar)
Materiał	• Rama/przyłącza: stal nierdzewna • Obudowa: stal nierdzewna, aluminium • Uszczelnienia: Buma-N, PTFE, stop miedzi
Przyłącza procesowe	Dwa szybkozłącza z gwint wewnętrznym 1/4”NPT, 1/2”NPT, 1/4”BSP, 1/2”BSP lub M20X1.5 (do wyboru)
Wymiary	• Wysokość: 120mm • Podstawa: 250 x140mm
Waga	Ok. 1,7kg
Objętość tłoka	• Tłok niskiego ciśnienia: 18ml • Tłok wysokiego ciśnienia: 9ml

Sposób zamawiania

ADT925-		-	N	-	SET	Hydrauliczna pompka ciśnienia
Medium	—					Olej mineralny
	W					Woda demineralizowana
Przyłącza procesowe			N			Dwa szybkozłącza z gwintem 1/4”NPT
			N2			Dwa szybkozłącza z gwintem 1/2”NPT
			B			Dwa szybkozłącza z gwintem 1/4”BSP
			B2			Dwa szybkozłącza z gwintem 1/2”BSP
			M			Dwa szybkozłącza z gwintem M20x1,5
Opcja					SET	Walizka transportowa na pompkę

Standardowe wyposażenie (w komplecie)

Nazwa	Ilość
Olej mineralny (butelka (250ml))	1 szt.
Uszczelki typu O-ring	20 szt.
Instrukcja obsługi	1 szt.

Opcjonalne wyposażenie (na zamówienie)

Nr katalogowy	Opis
9201	Olej Diethylhexyl Sebacate (1litr)
9202	Olej mineralny (1 litr)
ADT102	Zestaw 25 adapterów i złączy.
ADT103	Zestaw 10 adapterów i złączy (dokręcanych ręką).
ADT100-HTK-8K	Przewód ciśnieniowy z przyłączem gwintowanym
9901-925	Walizka transportowa na pompkę ADT925.
ADT925-MK	Zestaw serwisowy do pompki ADT925.

DATA: 28.03.2025

ACSE Sp. z o.o., ul. Pachońskiego 2A, 31 - 223 Kraków, tel. +12 415 05 09, e-mail: biuro@acse.pl, https://acse.pl