

## Hydrauliczne pompy kalibracyjne ultra wysokiego ciśnienia ADT959A

- Zakres generowanego ciśnienia do 2800bar
- Trzy przyłącza ciśnieniowe
- Płynne zwiększanie i zmniejszanie ciśnienia
- Wysoka stabilność
- Wytrzymała i nie wymagająca obsługi konstrukcja
- Waga 13kg



### Opis

**Hydrauliczna pompa wysokiego ciśnienia ADT959** jest stacjonarną pompką ciśnienia zaprojektowaną do wytwarzania ciśnienia w zakresie 0...2800bar. Pompa wyposażona jest w dwa tłoki, idealnie nadaje się do napełniania dużych objętości i zapewnia płynne zwiększanie i zmniejszanie ciśnienia przy pomocy wysokociśnieniowej, precyzyjnej prasy śrubowej. **Pompa testowa ciśnienia ADT959** wyposażona jest w zawór odcinający, który odcina objętość kalibrowaną od zaworu zwrotnego pompki. Ponieważ zawór zwrotny często może być źródłem przecieków oraz wymaga częstych konserwacji, zawór odcinający zapewnia bardziej stabilne pomiary i ogranicza częstotliwość konserwacji pompki. Trzy dokręcane ręcznie szybkozłącza zainstalowane na pompce kalibracyjnej umożliwiają łatwe podłączanie i odłączanie pompki testowej bez potrzeby stosowania taśmy PTFE lub kluczy. Praska kalibracyjna ADT959 jest idealną pompką do kalibracji przyrządów do pomiaru ciśnienia, takich jak manometry przetworniki ciśnienia.

### Podstawowe cechy

- **Ręczna pompa do wytwarzania bardzo dużego ciśnienia**
- **Trwała, konserwacja zminimalizowana do niezbędnego minimum**  
Zawór odcinający zapewnia stabilne ciśnienie ograniczając częstotliwość konserwacji zaworu zwrotnego
- **Wysokie ciśnienie**  
Wytwarzanie ciśnienia do 2800bar
- **Trzy ręczne dokręcane szybkozłącza**  
Umożliwia łatwe podłączanie i odłączanie pompki do kalibrowanego układu bez potrzeby stosowania taśmy PTFE lub kluczy.

### Specyfikacja

- **Medium:** Olej (Diethylhexyl Sebacate)
- **Pojemność zbiornika:** 420ml
- **Zakres generowanego ciśnienia:** 0...2800bar
- **Materiał**  
Rama/przyłącza: Stal nierdzewna  
Obudowa: Stal nierdzewna/aluminium/miedź  
Uszczelnienia: Buma-N, PTFE, miedź
- **Przyłącza**  
Złącze przyrządu kalibrowanego: Gwint wewnętrzny Autoclave F-250-C, 9/16" - 18 UNF.  
Złącze przyrządu referencyjnego: Gwint wewnętrzny Autoclave F-250-C, 9/16" - 18 UNF (po uzgodnieniu 1/2BSP lub M20X1.5).
- **Wymiary**  
Wysokość: 175mm  
Baza: 455 x 380mm
- **Waga:** 13kg
- **Objętość tłoka**  
Objętość precyzyjnego tłoka: 1,5ml

### Sposób zamawiania

ADT959A-	-	Hydrauliczna pompa ciśnienia
Przyłącza procesowe	AF	Szybkozłącza z gwintem wew. AF-Autoclave F-250-C
	B2	Szybkozłącza z gwintem wewnętrznym 1/2BSP
	M	Szybkozłącza z gwintem wewnętrznym M20x1,5
Wyposażenie	SET	Pompa kalibracyjna razem z walizką (kpl.)

### Standardowe wyposażenie (w komplecie z przyrządem)

Nazwa	Ilość
Olej (Diethylhexyl Sebacate)	250ml
Instrukcja obsługi	1 szt.
Walizka transportowa (tylko dla ADT959-X-SET)	1 szt.

### Opcjonalne wyposażenie (na zamówienie)

Numer katalogowy	Opis
9202	Olej (Diethylhexyl Sebacate) - 1 litr.
ADT104	Zestaw 17 adapterów i złączek z gwintu zewn. 1/4HP na różne gwinty.
ADT959-MK	Zestaw serwisowy do pompki ADT959A.
ADT100-959-HK	Przewód ciśnieniowy.
9910	Walizka transportowa na pompkę ADT946A lub ADT959A.