

# Additel 928A 液圧用テストポンプ

- 容量の大きなワークロードの加圧に最適
- 最大 100 MPa(15,000 psi) の圧力発生
- 防錆性能の向上
- ポータブル、重量 3.9 kg
- 滑らかな加圧、減圧調整
- 手締めクイックコネクタ



## 製品概要

Additel 928A 液圧用テストポンプは手動の圧力ポンプで最大 100 MPa(15,000 psi) の圧力が発生できるように設計されています。このポンプはデュアルピストン方式を採用しており、ハンドポンプを使用して容量の大きなワークロードを加圧する場合最適です。微調整用のハンドルにより、滑らかな加圧、減圧操作を行うことができます。Additel 928A テストポンプはアイソレーションバルブを内蔵しており、ハンドポンプに接する逆止弁から校正側の流路を分離するようになっています。この逆止弁はしばしばリークや修理の原因となりますが、アイソレーションバルブは、より安定度の高い測定を可能にし、ポンプの維持費を抑えることができます。2 つの手締めクイックコネクタはテフロンテープやレンチを使用せずに容易にポンプに接続、取り外すことができます。

Additel 928A は現場や、校正室で使用されるテストゲージ、圧力計やトランスデューサのような圧力測定機器の校正用に最適な比較ポンプです。

## 特長

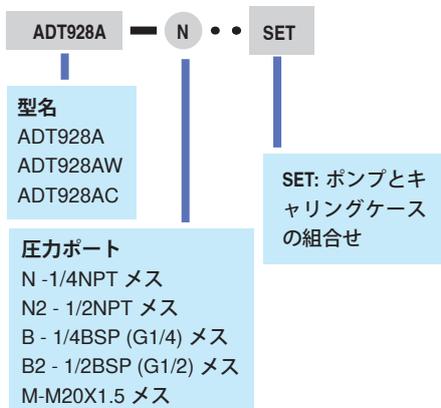
- 容量の大きなワークロードの充填に最適なハンドポンプ
- ポータブル、9.5 lbs (4.3 kg)
- 堅牢性、最小限の維持費用  
アイソレーションバルブはハンドポンプに接する逆止弁の維持コストを削減する一方で安定した圧力を発生
- 使い易さ  
デュアルピストン方式で 100 MPa(15,000 psi) を容易に発生
- 手締めクイックコネクタ  
テフロンテープや、レンチを使用せずにポンプを簡単に接続、取り付けができます。

## 仕様

- 媒体：ミネラルオイル又は脱イオン水  
928A の標準の媒体はオイルです。928W は水媒体用に設計されたポンプです。928AC は媒体として Skydrol オイル（リン酸のエステル）を使用可能なポンプです。
- 圧力発生レンジ  
0 から 100 MPa ゲージ圧
- 材質：ピストン / アダプタ：304 SS  
本体：304 SS  
シール：Buna-N, PTFE, 銅合金  
リザーバー：UPVC
- 接続ねじ  
試験及び参照用ゲージとも、手締めコネクタ  
1/4NPT メス、1/2NPT メス、1/4BSP メス、  
1/2BSP メス、又は M20X1.5 メス
- 寸法：高さ：162 mm  
底面：345 mm x 215 mm
- 重量：9.5 lbs (4.3 kg)
- 無償保証期間：1 年間
- ピストン容量：微調整ピストン：0.9 ml (0.05 in<sup>3</sup>)
- リザーバー容量：150 ml (9.15 in<sup>3</sup>)

## オーダー情報

### ■ ご発注型名



### ■ 標準アクセサリ

- 9202 ミネラルオイル、1 本 (250 ml)\*
  - Oリング：20 個
  - マニュアル：1 冊
  - キャリングケース (928-X-SET モデルのみ)
- \* 水を媒体に指定されない場合

### ■ 別売アクセサリ

型名	内容
9201	セバケート油、1 リットル
9202	ミネラルオイル、1 リットル
ADT102	アダプタとフィッティング。1/4NPT オスから様々なコネクタのオス、メスへ接続。(25 個入り)
ADT103	アダプタとフィッティング。1/4NPT(1/4BSP, M20X1.5) オスから様々な手締めクイックコネクタのメスへ接続 (10 個入り)
ADT100-HTK-15K-X <sup>[1]</sup>	ホーステストキット。1.5 m フレキシブルホース、100 MPa、1/4NPT オスから 1/4NPT(1/8NPT, 1/2NPT, 1/4BSP, または M20X1.5) メス手締めクイックコネクタ
9904-928	ADT928A ポンプ 1 台と圧力テストゲージ 2 台収納キャリングケース
ADT928A-MK	Additel 928A ポンプ用メンテナンスキット
ADT100-928A-HK	ホースキット、ADT928A 用外部リザーバ拡張ホースキット

[1] ご発注型名を指定するため、弊社にご相談下さい。