

Additel 927 ハンドヘルド液圧用テストポンプ

- 85 % 真空から 70 MPa(10,000 psi) の圧力発生
- ポータブル、3.2 Kg
- 最小限の維持費用
- 滑らかな加圧と減圧調整
- 手締めクイックコネクタ



製品概要

Additel 927 ハンドヘルド液圧用テストポンプは手動の圧力ポンプで 85 % 真空から 70 MPa(10,000 psi) の圧力発生ができるように設計されています。特許取得のスクリュープレス技術を採用し容易に高圧を発生でき、さらに滑らかな加圧、減圧調整をすることができます。Additel 927 はチェックバルブ（逆止弁）を使用しておらず、多くのハンドポンプで起こる煩わしいリークの問題を回避することができ、維持費を最小限に抑えられます。ポンプに据え付けられた 2 つの手締めクイックコネクタはシールテープまたはレンチを使用せずにポンプを容易に接続、取り外すことができます。Additel 927 は現場や校正室で用いられるテストゲージ、圧力計やトランデュサのような圧力測定機器の校正用に理想的な比較ポンプです。

特長

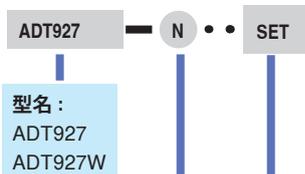
- **ポータブル**
3.2 kg
- **堅牢性、最小限の維持費用**
特許取得のスクリュープレス技術を採用。多くのハンドポンプで使用される逆止弁で起こるリーク問題を回避
- **使い易さ**
容易に高圧を発生でき、さらに滑らかな加圧、減圧調整可能
- **極度に低い漏出量**
特許取得のスクリュープレス技術を採用により、リークを防ぐために多くのポンプで使用されているチェックバルブ（逆止弁）の煩わしさを解消します。
- **手締めクイックコネクタ**
シールテープまたはレンチを使用せずにポンプを容易に接続、取り外すことができます。

仕様

- **媒体**：オイル又は脱イオン水
(オイルは標準の媒体液です。水を媒体としてポンプを使用される場合は ADT927W をご発注時にご指定下さい。ポンプの安定度はオイルを使用された場合が最良です。水を媒体として使用されると、性能は低下することがあります。)
- **リザーバー容量**：245 ml (15 in³)
- **圧力発生レンジ**
85 % 真空から 70 MPa(10,000 psi) 正圧
- **材質**：ピストン / アダプタ：ステンレス鋼
本体：ステンレス鋼 / アルミニウム
シール：Buna-N, PTFE, 銅合金
- **接続ねじ**
試験及び参照用とも、手締めコネクタ
試験用ゲージ接続：1/4NPT メス、1/2NPT メス、1/4BSP メス、又は M20X1.5 メス
参照用ゲージ接続：1/4NPT メス、1/2NPT メス、1/4BSP メス、又は M20X1.5 メス
- **寸法**：高さ：135 mm (5.31")
底面：290 mm (11.42") x 198 mm (7.80")
- **重量**：3.2 kg (7 lb)
- **無償保証期間**：1 年間
- **ピストン容量**
低圧ピストン：19 ml (1.2 in³)
高圧ピストン：0.9 ml (0.05 in³)

オーダー情報

■ ご発注型名



圧力ポート：
N - 1/4NPT メス
N2 - 1/2NPT メス
B - 1/4BSP (G1/4) メス
B2 - 1/2BSP (G1/2) メス
M-M20X1.5 メス

SET: ポンプとキャリングケースの組合せ

■ 標準アクセサリ

ミネラルオイル、1 ボトル (250 ml)*
Oリング：20 個
マニュアル：1 冊
キャリングケース (927-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	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
9904-927	ADT927 ポンプ 1 台と 2 つの圧力ゲージ収納キャリングケース
ADT927-MK	Additel 927 ポンプ用メンテナンスキット