

Additel 937

液体高压校正用テストポンプ

- 85 % 真空から 100 MPa(15,000 psi) の圧力発生
- リン酸エステル系作動油スカイドールと互換オイル
- 滑らかな加圧と減圧調整
- 3つの圧力ポート
- 手締めクイックコネクタ



概要

Additel 937 液体高压校正用テストポンプは手動の圧力ポンプで、リン酸エステル系作動油スカイドールを使用して 85 % 真空から 100 MPa (15,000 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スレス技術を採用し容易に高压を発生でき、さらに滑らかな加圧、減圧調整をすることができます。特別に設計された遮断弁は校正作業中に可能な限り圧力を一定に保つようにします。Additel 936 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経験す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 3 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 936 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

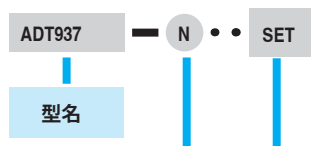
- 高压発生
最大 100 MPa(15,000 psi) の圧力発生
- 堅牢性、最小限の維持費用
特許取得のスクリュースレス技術を採用。多くのハンドポンプで使用される逆止弁で起こるリーク問題を回避
- 使い易さ
容易に高压を発生でき、さらに滑らかな加圧、減圧調整可能
- 手締めクイックコネクタ
シールテープまたはレンチを使用せずにポンプを容易に接続、取り外すことができます。

仕様

- 媒体 : リン酸エステル系作動油スカイドールに互換性のあるオイル
- リザーバー容量 : 420 ml (25.6 in³)
- 圧力発生レンジ
85 % 真空から 100 MPa(15,000 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 : EPDM, 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 : 230 mm (9.1")
底面 : 520 mm (20.5") x 360 mm (14.2")
- 重量 : 16 kg (35.2 lb)
- 無償保証期間 : 1 年間
- ピストン容量
低压ピストン : 30 ml (1.8 in³)
高压ピストン : 2.5 ml (0.15 in³)

オーダー情報

■ ご発注型名



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

Oリング : 20 個 マニュアル : 1 冊
キャリングケース (937-X-SET モデルのみ)

■ 別売アクセサリ

型名	内容
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)
9908	936、937、938、949 用キャリングケース
ADT937-MK	Additel 937 ポンプ用メンテナンスキット