

Additel 912A 低圧用テストポンプ

- 95 % 真空から 400 kPa(60 psi) の圧力発生
- ポータブル
- 優れた安定性と高い分解能
- 最小限の維持費用
- 手締めクイックコネクタ



製品概要

Additel 912A 低圧用テストポンプは手動の圧力ポンプで、95 % 真空から 400 kPa(60psi) の圧力が発生できるように設計されています。高品質のスクリュープレスは 0.1 Pa (0.001 mbar) までの微小調整分解能で圧力調整が可能です。Additel 912A は優れた安定度を持つ低圧用校正器です。周囲温度の変化による影響を軽減するために断熱ベローズチェンバーを使用しています。大半のポンプは十分に断熱されていないチェックバルブ（一方弁）を使用しており、周囲温度の変化や製品に触れることで圧力に大きな変動を引き起こします。Additel 912A はチェックバルブを使用しておらず、大変安定しています。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に容易に接続、取り外すことができます。Additel 912A は低圧用のアプリケーションで理想的な比較試験ポンプです。

特長

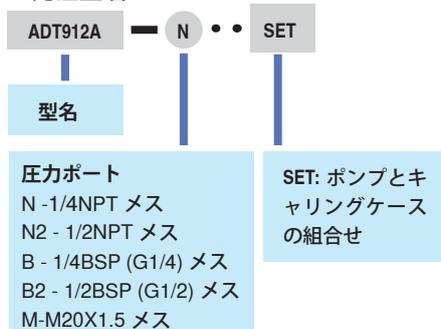
- **ポータブル** : 2.8 kg (6.2 lb)
- **調整分解能**
0.1 Pa (0.001 mbar)
微調整用に特別に設計されたスクリュープレス
- **優れた安定度**
断熱チェンバー：圧力容器は周囲温度の変化による影響を軽減するために断熱されています。
特別に設計されたベローズは優れた安定度を保証するためにリークを最小限にしています。
校正の間、シャットオフバルブは等温チェンバー内の空気を遮断します。
- **堅牢性、低い維持費用**
気体-液体 アイソレータ内蔵によりポンプを湿気と粉塵から保護します。
- **使い易さ**
- **手締めクイックコネクタ**
シールテープまたはレンチを使用せずにポンプに容易に接続、取り外すことができます。

仕様

- **媒体** : 空気
- **圧力発生レンジ**
95 % 真空から 400 kPa(60 psi) 正圧
- **調整分解能** : 0.1 Pa (0.001 mbar)
- **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
- **ピストン容量** : 27 ml (1.6 in³)
- **接続ねじ**
試験及び参照用ゲージ共、手締めコネクタ
試験用ゲージ接続 : 1/4NPT メス、1/4BSP メス、M20X1.5 メス
参照用ゲージ接続 : 1/4NPT メス、1/4BSP メス、M20X1.5 メス
- **寸法**
高さ : 140 mm (5.51")
底面 : 273 mm (10.75") x 258 mm (10.16")
- **重量** : 2.8 kg (6.2 lb)
- **無償保証期間** : 1 年間

オーダー情報

■ ご発注型名



■ 標準アクセサリ

- リング : 20 個
- マニュアル : 1 冊
- キャリングケース (912A-X-SET モデルのみ)

■ 別売アクセサリ

型名	内容
ADT912A-X-kit	ADT912A 用テストキット (ホースパーフittings、ホース他)
ADT102	アダプタとFittings。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Fittings。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-8K-X ^[1]	ホーステストキット。1.5 m フレキシブルホース、55 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
9904-912	1 台の ADT912A ポンプと 2 つの圧力ゲージ収納キャリングケース
ADT912A-MK	Additel 912A ポンプ用メンテナンスキット
9240A	80ml チャンバー内蔵の DP ゲージホルダー

[1] ご発注型名を指定するため、弊社にご相談下さい。
注記：禁油処理が必要な場合は弊社までご連絡ください。