

# Additel 918 気体圧用テストポンプ

- 95 % 真空から 10 MPa(1,500 psi) の圧力発生
- ポータブル、2.6 Kg
- 優れた安定度と高い分解能
- 最小限の維持費用
- 手締めクイックコネクタ



## 製品概要

Additel 918 気体圧用テストポンプは手動の圧力ポンプで 95 % 真空から 10 MPa(1,500 psi) の圧力が発生できるように設計されています。高品質のスクリープレスは、10 Pa (0.1 mbar) までの微小分解能で、圧力調整が可能です。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。気液アイソレータが内蔵されており、湿気と汚れからポンプを保護し、メンテナンスの必要性を削減します。

Additel 918 は禁油の用途に応じるために特別注文で対応することもできます。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 918 は圧力機器校正用に理想的な比較ポンプです。

## 特長

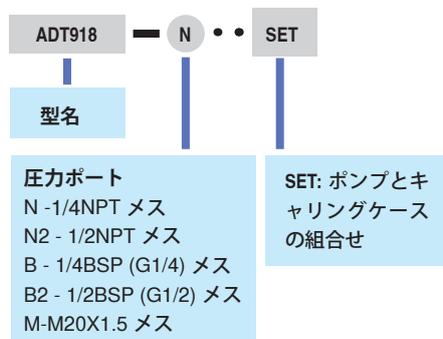
- **ポータブル**  
2.6 kg (5.7 lb)
- **高分解能**  
10 Pa (0.001 psi)  
微調整用の高品質スクリープレス
- **優れた安定度**  
特別に設計された遮断弁は校正作業中に可能な限り圧力を一定に保ちます。
- **堅牢性、最小限の維持コスト**  
気液アイソレータが内蔵され、湿気と汚れからポンプを保護します。
- **使い易さ**  
直接レバーにより設定圧に加圧し、その後微調整します。  
高圧用の加圧バルブは不要です。
- **手締めクイックコネクタ**  
シールテープまたはレンチを使用せずにポンプを容易に接続、取り外すことができます。

## 仕様

- **媒体** : 空気
- **圧力発生レンジ**  
95 % 真空から 10 MPa(1,500 psi) 正圧
- **調整分解能** : 10 Pa (0.001 psi)
- **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, FTM, PTFE, 銅合金
- **ピストン容量** : 27 ml (1.6 in<sup>3</sup>)
- **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、1/2NPT 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 : 140 mm (5.5")  
底面 : 315 mm (12.4") x 198 mm (7.8")
- **重量** : 2.6 kg (5.7 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 (918-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)
ADT100-HTK-8K-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、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
9904-918	1 台の ADT918 ポンプと 2 つの圧力ゲージ収納キャリングケース
ADT918-MK	Additel 918 ポンプ用メンテナンスキット

[1] ご発注型名を指定するため、弊社にご相談下さい。