

# Additel 960 液体超高压校正用テストポンプ

- 容量の大きなワークロードの加圧に最適
- 最大 420 MPa (60,000 psi) の圧力発生
- 滑らかな加圧、減圧調整
- 2つの圧力ポート



## 製品概要

Additel 960 液体超高压校正用テストポンプは、420 MPa (60,000 psi) までの圧力を発生するよう設計されたベンチトップ型の圧力ポンプです。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、微調整用のスクリュープレスを使用して高圧の加圧、減圧を滑らかに行うことができます。Additel 960 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でき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。Additel 960 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超高压の圧力測定機器の校正用に最適な比較ポンプです。

## 特長

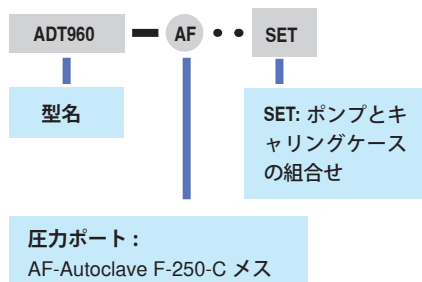
- 超高压を発生  
最大圧力 420 MPa(60,000 psi)
- 容量の大きなシステムの充填に最適なハンドポンプ
- 堅牢性、低い維持コスト  
アイソレーションバルブはハンドポンプに接する逆止弁の維持コストを削減する一方で安定した圧力を発生
- 使い易さ  
デュアルピストン方式で 420 MPa(60,000 psi) を容易に発生

## 仕様

- 媒体：セバケート油
- 圧力発生レンジ  
0 から 420 MPa (60,000psi) ゲージ圧
- 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, 銅  
シール：Buna-N, PTFE, 銅合金, アルミ合金
- リザーバー容量：420 ml (25.6 in<sup>3</sup>)
- 接続ねじ  
テスト用ゲージ接続：Autoclave F-250-C メス  
参照用ゲージ接続：Autoclave F-250-C メス
- 寸法：高さ：175 mm (6.9")  
底面：455 mm(17.9" ) x 380 mm15.0" (15.0")
- 重量：15 kg (33.1 lb)
- ピストン容量：微調整ピストン：2.5 ml
- ストローク容量：3.72 ml
- 無調保証期間：1 年間

## オーダー情報

### ご発注型名



### 標準アクセサリ

- セバケート油：1 本 (250 ml)
- マニュアル：1 冊
- キャリングケース (960-X-SET モデルのみ)

### 別売アクセサリ

型名	内容
9201	セバケート油, 1 リットル
ADT960-MK	Additel 960 ポンプ用メンテナンスキット
ADT100-960-HK	ホースキット, ADT960 用外部リザーバ拡張ホースキット
9910	Additel 946, Additel 959, Additel 960 用キャリングケース