

## Agilent HLD MD30 モバイルドライヘリウムリークディテクタ

### パワフルで使いやすく、高精度

Agilent HLD MD30 モバイルドライヘリウムリークディテクタは、高い精度と優れた堅牢性を兼ね備えた計測機器です。使いやすいタッチスクリーンインターフェースを搭載しており、すばやいリーク検出機能を発揮できるメニュー構造になっています。標準搭載のアプリケーション設定によって、テストサイクルを短縮し、再現性を確保することができます。キャスター付のため、簡単に移動できます。同梱の1次真空ポンプは、排気速度 30 m<sup>3</sup>/h の Agilent TriScroll 620 ドライスクロールポンプです。

HLD MD30 によって、リーク検出性能を十分引き出し、あらゆるアプリケーションで使うことができます。これまでになく容易になり、推測による時間のロスや、コストがかかるミスを排除できます。

### 特長

- － 6 種類のアプリケーション設定ガイドを利用することで、機器を適切に設定して性能を最大限に引き出し、各種パラメータを正しく設定してテストを徹底的かつ効率的に実施できます。
- － 耐久性と反応性に優れた大型のタッチスクリーンインターフェースは 180° 回転し、最適な表示が得られます。
- － ユーザーインターフェースは、使いやすくなっています。使用頻度の高い機能にすばやくアクセスすることができます。シンプルなメニュー構造により、必要な設定がすぐに見つかります。
- － 初回起動時にはスタートアップウィザードを利用して機器を設定することができます。
- － グラフ作成機能が優れており、拡大表示してデータを詳しく検査できるほか、設定値の色分け表示、リークレートと圧力の時間ベースのプロット記録が可能です。
- － 作業面が広く、テスト対象部品やツールなどのスペースを十分に確保できます。
- － 電源オフのプロセスの改善により、分光計の真空状態を維持し、ターボ分子ポンプを保護できます。
- － 移動性に優れ、狭い場所にも容易に移動できるため、半導体製造工場などの製造現場に適しています。
- － ドライ真空ポンプを使用するため、テスト対象部品やシステムのオイル汚染のリスクはありません。



