

次世代UHVスーツケース

- ・ 超高真空及び極低温環境下でのサンプルの保管、遠隔地への搬送及び装置間の移送が可能なトランスファーベッセルです。
- ・ 超小型、軽量でさまざまな用途に適用できるモジュール式システムです。
- ・ フルベークিং後真空封止により使用可能状態で出荷されます。
- ・ NEGゲッターポンプの振動のない排気により電力供給を停止しても超高真空環境を維持しながらサンプルの移送・転送が可能。
- ・ 真空圧力範囲: **1E-11mbar~1000mbar**
- ・ サンプル移送のためのウォブルスティック、直線回転導入機、サンプルトランスポーター、サンプルストレージ、ピンサー、グラブーツール等の装備が可能です。

関連製品:

⇒UHVブースター

⇒高速排気ドッキングステーション

⇒ドッキングキット

⇒LSA3.0 バッテリー駆動イオンポンプコントローラー

⇒不活性ガスグローブボックスへのドッキング

アプリケーション対応バージョン(モジュール式):

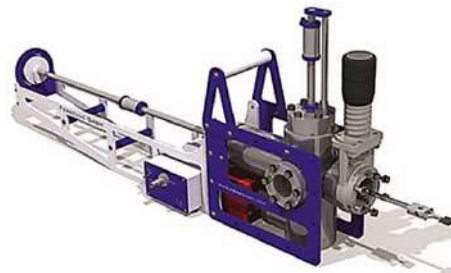


クライオ構成:

- ・ 真空断熱LN2デューワー
- ・ クライオシュラウド
- ・ コールドブロック

VSN40S
Cryo-UHVスーツケース (UHVCTM)

⇒有機サンプルのような敏感な低温冷却
サンプルの移送に最適



VSN40S
UHVスーツケース (UHVTM)



VSN40M
ミニUHVスーツケース