

Vacu-Storr 高真空ガラスストレージコンテナ

サンプルおよび校正基準を真空下でクリーンな状態で保存



イントロダクション

高真空ガラスストレージコンテナは特にほこり、水分、酸化やガスの影響を受けやすい素材や試料を保護するために開発されました。ガラス容器は、ソーダ石灰ガラス、ニッケルコートアルミニウム蓋、バイトン O-リングシールと高真空メタルバルブで構成されています。高真空メタルバルブは、真空ポンプまたは真空ポンプシステムにホースを接続するための 6mm (1/4 ") タケノコ継手が付いています。真空デシケーターとして 10^{-4} mbar (10^{-2} Pa) の真空レベルに到達することができ、ガスを放出しない試料を保存した場合の 5 年間の見積真空保持時間として 100mbar 以内で保持されることが期待されています。高真空ガラスストレージコンテナは 4 種類のサイズが用意されています。すべてのコンテナはプラスチック製の保護ネットと破損した場合の被害を防止するために、外側に保護ポリマーコーティング処理を施して提供されます。

高真空ガラスストレージコンテナの使用例:

- 酸素反応性材料のマグネシウム、リチウム金属や合金などの保護
- 湿気に敏感な部品、集積回路、希土類元素や鉄などの保護
- 超伝導材料の保存
- 可燃性粉末の真空保存
- SEM 及び TEM 試料の保存
- 感光材料の輸送用コンテナ
- アパーチャーなどの予備洗浄部品の収納

Vacu-Store 高真空ガラスストレージコンテナ仕様

コンテナ種類	小型	中型	大型	エクストララージ
パーツ番号	13-001004	13-001008	13-001016	13-001032
内径	41mm	76mm	76mm	140mm
外径	54mm	85mm	90mm	153mm
容量	40cc	320cc	680cc	3800cc
導入口直径	40mm	75mm	75mm	75mm
コンテナ内部高さ	30mm	71mm	150mm	305mm
コンテナ外部高さ	95mm	140mm	190mm	350mm



Vacu-Store 高真空ガラスストレージコンテナ仕様 小型

パーツ番号	数量	価格
13-001004	1 個	¥52,000



Vacu-Store 高真空ガラスストレージコンテナ仕様 中型

パーツ番号	数量	価格
13-001008	1 個	¥88,500



Vacu-Store 高真空ガラスストレージコンテナ 大型

パーツ番号	数量	価格
13-001016	1 個	¥106,300



Vacu-Store 高真空ガラスストレージコンテナ エクストララージ

パーツ番号	数量	価格	Ad
13-001032	1 個	¥147,900	

 **エルミネット株式会社**

〒124-0012 東京都葛飾区立石 3-15-4

TEL:03-6379-4105 FAX:03-6379-4106

www.elminet.co.jp

CN: Vac Glass 1610A

備考：本内容は予告なしに変更されることがございます。