

バイオ・製薬仕様 高品質ステンレスボトル

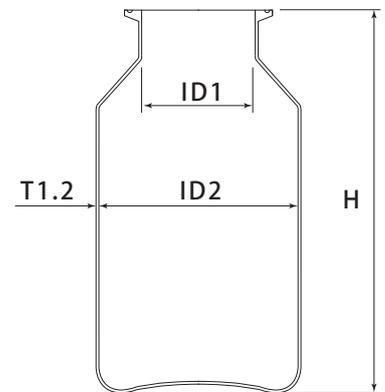
PSHシリーズ／ヘルールトップボトル

PSHシリーズは、耐食性の優れたローカーボンステンレスSUS-316Lを標準で使用し、開口部にサニタリークランプ継手を使用した機密性・洗浄性の高いステンレスボトルです。液体・固体・粉体・中間体・完成品の貯蔵、運搬に理想的です。

- ・表面仕上げは、バフ研磨3タイプをご用意し、オプションで電解研磨等が可能です。
- ・キャップは、接液部バフ研磨品と表面を精密研磨後化学研磨を行ったバイオモデルがあります。
- ・ガスケットは、プラチナシリコン・テフロンをはじめ内容物に応じた選択が可能です。
- ・クランプは貯蔵、運搬等ご使用状況に応じて各タイプを取り揃えております。
- ・PSHシリーズをベースとした特別注文品の製作も可能です。

● 製品サイズ

Model	容量 (L)	ID1 (mm)	ID2 (mm)	H (mm)
PSH-8	0.5	47.8 (2S)	80	150
PSH-10	1	72.1 (3S)	100	180
PSH-12	2	97.6 (4S)	120	228
PSH-16	5	97.6 (4S)	160	313
PSH-21	10	97.6 (4S)	210	363
PSH-27	20	97.6 (4S)	270	443



■ ボトル本体の表面仕上げ

● バフ研磨

Bu280 (#320バフ研磨相当) : スタンダードタイプ

Bu400 (#400バフ研磨相当) : 表面粗さの追求とともに効果的な電解研磨面を得られる高品質バフ研磨仕上げ

Bu600 (#600バフ研磨相当) : Bu400 に光沢をもたせ、表面粗さを追求した最高級バフ研磨仕上げ

● オプション

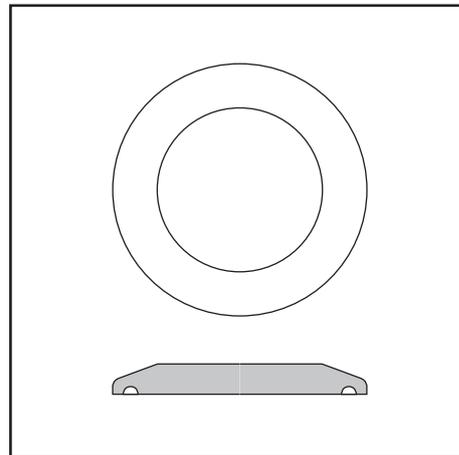
- ・電解研磨 EP ・ 精密研磨 PP (半導体製品向バフ研磨) ・ パシベーション PV (弱酸溶液中の煮沸洗浄)

■ 表面粗さ (参考値) *Ra : 表面平均粗さ

表面仕上	Ra (μm)
Bu280	0.10 - 0.70
Bu400	0.07 - 0.20
Bu600	0.05 - 0.10
Bu280+EP	0.10 - 0.40
Bu280+PP+EP	0.10 - 0.20
Bu400+EP	0.07 - 0.20
Bu600+PV	0.05 - 0.10

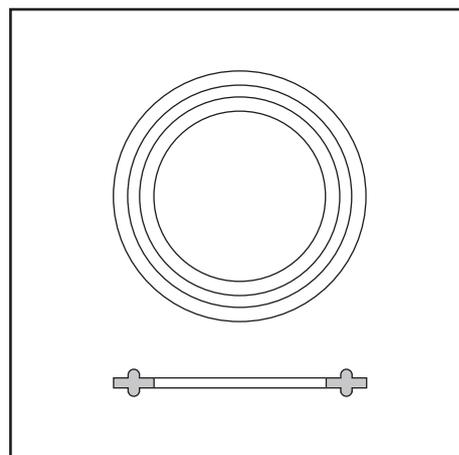
■キャップ SUS-316L

- CPキャップ 精密研磨+化学研磨品
- ノーマルキャップ 接液部バフ研磨品



■ガスケット

- プラチナシリコンゴム
- シリコンゴム
- テフロン PTFE
- バイトン FPM
- ニトリルゴム NBR
- エチレンプロピレンゴム EPDM
- サニクリーン (PTFE/EPDM)



■クランプ SUS-304

