

プロスペンサー/プロスペンサー・プラス 最高のボトルトップディスペンサー



プロスペンサー/プロスペンサー・プラス 連続分注が簡単に

プロスペンサー/プロスペンサー・プラスは、優れた耐薬品性を備えた高性能のボトルトップディスペンサーです。安全、連続分注のニーズに幅広く対応します。

最高の耐薬品性

- 接液部のセラミック製ピストンやパーツはどちらも高い耐薬品性を備えており、幅広いアプリケーションに対応します。
- 高品質の素材を使用しており、長くご使用いただけます。

優れた精度

- 可変式容量設定により、正確で再現の高い結果を提供します。
- 高品質のパーツとアセンブリにより、ピストンの動きが滑らかです。

使いやすさ

- さまざまなアプリケーションで、簡単に快適な連続分注が可能です。
- 滑らかで力をかけずに操作できます。



プロスペンサー/プロスペンサー・プラスの特長

耐薬品性

プロスペンサー/プロスペンサー・プラスは高品質の素材が使用され、優れた耐薬品性を備えています。セラミック製ピストンは化学的に安定しており、さまざまなサンプルに極めて幅広く対応します。

軽量

操作ハンドルは、吸引中手で持ちやすく、連続分注中は力をかけずに押せるよう設計されています。ピストンの動きもスムーズで、毎日の使用に優れた結果を導きます。

吸引チューブの装着も簡単

吸引チューブの接続は確実なネジ式で、簡単に装着できます。これによってシステムへの空気の流入を防ぎ、安定した結果を確保します。

バルブの交換も簡単

バルブは簡単に交換でき、ユニットをサービスセンターに送る必要はありません。

容量設定

プロスペンサー/プロスペンサー・プラスは容量可変式で、常に正確な容量を設定できます。

多彩なアクセサリ

ボトルアダプター、連続分注ヘッド、吸引チューブなど、さまざまなアクセサリが利用できます。

オートクレーブ対応

プロスペンサー/プロスペンサー・プラスはクリーニングのための分解が簡単で、オートクレーブ対応です。



プロスペンサー・プラス—アドバンス機能搭載



回収システム

プロスペンサー・プラスは、未使用のサンプルを流路から回収してボトルに戻す、サンプル回収システムを搭載しています。これによって準備作業が容易になり、サンプルなどの損失を最小限に抑えます。

スマートな360°回転式連続分注ヘッド

連続分注ヘッドは必要な位置に回転させることができ、ボトルを回す必要はありません。そのため、常にボトルのラベルを見ながら作業できます。

除湿用フィルター接続

プロスペンサー・プラスには、ユニット後部に除湿用フィルターの接続部があります。除湿フィルターは、湿度を嫌うサンプルへのご使用をお勧めします。





プロスペンサー/プロスペンサー・プラス技術仕様

機能	プロスペンサー	プロスペンサー・プラス
容量範囲	0,2-1 mL 0,4-2 mL 1-5 mL 2-10 mL 5-30 mL 10-60 mL	0,2-1 mL 0,4-2 mL 1-5 mL 2-10 mL 5-30 mL 10-60 mL
360°回転式連続分注ヘッド	なし	あり
サンプル回収システム	なし	あり
除湿管・フィルター用コネクター	なし	あり
ボトル装着ネジ (標準)	A32	A45
ボトルアダプター同梱	A28, S40, A45	A32, A38, S40
耐薬品性と耐熱性	セラミック製ピストン、ガラス製シリンダー、 高耐性フッ素プラスチック製パーツ	セラミック製ピストン、ガラス製シリンダー、 高耐性フッ素プラスチック製パーツ
連続容量設定	あり	あり
操作に要する力	低	低
吸引チューブ装着	裾式	裾式
品質証明書附属送	あり	あり
交換可能バルブ	あり	あり
クリーニングのための分解が容易	あり	あり
オートクレーブ対応	121°C, 0.1MPa	121°C, 0.1MPa

仕様と詳細

ボトルトップディスペンサー

プロスペンサー

型番	商品名	容量範囲
LH-723060	Prospenser	0,2-1 mL
LH-723061	Prospenser	0,4-2 mL
LH-723062	Prospenser	1-5 mL
LH-723063	Prospenser	2-10 mL
LH-723064	Prospenser	5-30 mL
LH-723065	Prospenser	10-60 mL

プロスペンサー・プラス

型番	商品名	容量範囲
LH-723070	Prospenser Plus	0,2-1 mL
LH-723071	Prospenser Plus	0,4-2 mL
LH-723072	Prospenser Plus	1-5 mL
LH-723073	Prospenser Plus	2-10 mL
LH-723074	Prospenser Plus	5-30 mL
LH-723075	Prospenser Plus	10-60 mL

注: ボトルは含まれません



オートクレーブ 対応

アクセサリ

型番	商品名	材質	フロスポンサー・プラス	フロスポンサー	フロスポンサー
			全モデル	1, 2, 5, 10mL	30,60mL
LH-721647	分注ヘッド、スタンダード	FEP	●		
LH-721655	分注ヘッド、スタンダード	FEP		●	
LH-721656	分注ヘッド、スタンダード	FEP			●
LH-721648	ディスペンスヘッド, 1.5 mm スパイラルチューブ付	FEP	●		
LH-721649	ディスペンスヘッド, 3.0 mm スパイラルチューブ付	FEP	●		
LH-721657	ディスペンスヘッド, スパイラルチューブ付	FEP		●	
LH-721658	ディスペンスヘッド, スパイラルチューブ付	FEP			●
LH-721653	分注ヘッド、ルアーロック	FEP/PP	●		
LH-721654	分注ヘッド、ルアーロック	FEP/PFA	●		
LH-721659	分注ヘッド、ルアーロック	FEP/PP			●
LH-721660	分注ヘッド、ルアーロック	FEP/PFA			●
LH-721678	吸引チューブ、310 mm	FEP	●		●
LH-721680	吸引チューブ、310 mm	FEP		●	
LH-721679	吸引チューブ、400 mm	FEP	●		●
LH-721681	吸引チューブ、400 mm	FEP		●	
LH-721682	回収チューブ、70 mm	FEP	●		
LH-721736	ホトリアダプター、A25	PP		●	●
LH-721737	ホトリアダプター、A28	PP		●	●
LH-721689	ホトリアダプター、A28	ETFE	●		
LH-721684	ホトリアダプター、A28	PP	●		
LH-721683	ホトリアダプター、A32	PP	●		
LH-721688	ホトリアダプター、A32	ETFE	●		
LH-721686	ホトリアダプター、A38	PP	●		
LH-721733	ホトリアダプター、A38	ETFE	●		
LH-721738	ホトリアダプター、A38	PP		●	●
LH-721685	ホトリアダプター、A38/430	PP	●		
LH-721732	ホトリアダプター、A38/430	ETFE	●		
LH-721741	ホトリアダプター、A45	ETFE		●	●
LH-721739	ホトリアダプター、A45	PP		●	●
LH-721687	ホトリアダプター、S40	PP	●		
LH-721734	ホトリアダプター、S40	ETFE	●		
LH-721740	ホトリアダプター、S40	PP		●	●
LH-721742	ホトリアダプター、S40	ETFE		●	●
LH-721735	ホトリアダプター、NS29/32	シリコン	●		
LH-721743	ホトリサポート、75-120mmホトリ用	シリコン	●	●	●

ザルトリウスMinisart® シリンジフィルター

ザルトリウスのMinisart®フィルターは、プロスペンサー、プロスペンサー・プラスに完全に適合します。Minisart®フィルターは流速が早く、押し勝手が軽い優れた品質です。



液体のろ過には、プロスペンサー、プロスペンサー・プラスにMinisart®フィルターを装着してご使用いただけます。ルアーロック式接続の分注ヘッドが別途必要です。



置換用空気の流れには、プロスペンサー・プラスにMinisart®フィルターを装着してご使用いただけます。

ザルトリウスピペット、ピペットチップ、サービス

優れた品質を備えた当社の電動・手動ピペットは、液体を扱う上で、最高のソリューションを提供します。ザルトリウスのピペットとチップはシステムとして完全に適合しますので、合わせてご使用いただくことによりピペッティング性能が最大限に引き出され、最高の精度となります。詳しくは、www.sartorius.comをご覧ください。

また、ザルトリウスはピペットのメンテナンス、修理、校正サービスもご提供しています。詳しくは、販売代理店様、またはザルトリウスサービスセンター及び各オフィスにお問い合わせください。



ザルトリウス・ジャパン株式会社

本 社 / 〒140-0001 東京都品川区北品川1-8-11
Tel.(03)6478-5200 Fax.(03)6478-5494
大 阪 / Tel.(03)6478-5203 Fax.(03)6478-5496
名古屋 / Tel.(03)6478-5204 Fax.(03)6478-5497

Sartorius Biohit Liquid Handling Oy
Laippatie 1
00880 Helsinki, Finland
Phone +358 9 755 951
Fax +358 9 755 95 200

Sartorius Lab Instruments
GmbH & Co. KG
Otto-Brenner-Strasse 20
37079 Goettingen, Germany
Phone +49 551 3080
Fax +49 551 308 3289

www.sartorius.com