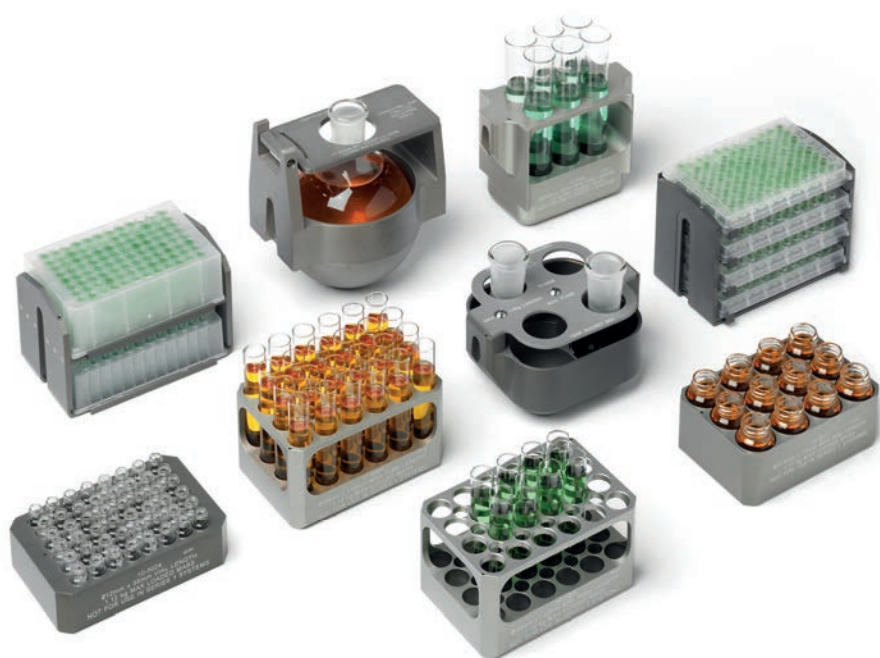




アクセサリー & スペアパーツカタログ for HT S3 & EZ-2



2026. Sep



株式会社スクラム

世界の価値ある技術をあなたの元に

Original: Part Number 10-1478JP - Issue 8.5 - February 2022

免責事項

Copyright © 2021 Genevac Ltd.

本カタログに含まれるすべての商標は、SP Industries Inc.またはその関連会社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

本カタログの原本

本カタログの英語版がオリジナルです。

その他の言語で記述されているすべての文書は、オリジナル版の翻訳物になります。

Genevac Ltd.

The Sovereign Centre

Farthing Road

Ipswich, Suffolk

IP1 5AP, United Kingdom

+44 (0) 1473 240000

SP Service (US) +1 (877) 548-4666

SP Service (OUS) +44 (0) 1473 243000

SP Service Email: service@spscientific.com

Website: scientificproducts.com

本アクセスリカカタログには、Genevac Ltd.の機密情報および専有情報が含まれており、Genevacによって指定された目的において指定された受領者のみが使用できます。本カタログの内容を許可されていない第三者に開示することはできません。本カタログを、この情報を知る必要があり、書面による守秘義務に拘束されている役員、従業員、請負業者、またはその他のサービスプロバイダーにのみ提供することに同意する者としてします。

本カタログのコピーのみを使用することができます。別途、Genevacが書面による許可を出さない限り、本カタログの複製、配布、変更、派生物の作成、公に表示、または実施する権利を有さないものとします。本文書の許可されたコピーには、原本に含まれるすべての専有通知を保持しなければなりません。

機器の購入は、その時点での購入条件に準拠します。本書に記載されている情報は、Genevac独自の裁量により、予告なしに随時更新されることがあります。そのため、本ドキュメントの最新バージョンを使用していることを定期的に確認することをお勧めします。Genevacは、いつでも、どのような方法でも、その製品やサービスを自由に変更できる権利を有します。

本書に明示的に規定されている場合を除き、本書の内容は、商品性および/または特定の目的への適合性の黙示的保証を含め、いかなる種類の保証も構成しないものとし、またGenevac、その関連会社またはその供給者の責任を一切負わないものとしてします。

目次

イントロダクション	4	SampleGenie™	31
ホルダーの名称	4	60 ml SampleGenie	32
ホルダーの適用範囲	4	60 ml 乾固用アダプター	33
ホルダータイプ	5	60 ml 濃縮/凍乾用アダプター	33
熱伝導について	6	125 ml SampleGenie	34
マイクロプレート用ヒートトランスファープレート	6	125 ml 乾固用アダプター	35
保護コーティング	7	125 ml 濃縮/凍乾用アダプター	35
特殊なアプリケーション向けのサンプルホルダー	7	250 ml SampleGenie	36
他社メーカーとの互換性	7	250 ml 乾固用アダプター	37
最小発注数	7	250 ml 濃縮/凍乾用アダプター	37
最初にご使用する前に	8	オプション	38
メンテナンス	8	インフィニティロリー	38
点検	8	ヒートトランスファープレート	40
クリーニング	8	Gilson/Watersフラクションコレクターラック	41
ガラス容器	9	サーマルクッション	43
ガラス容器へのラベル	9	チップクッション	45
スイング	10	バイトクッション	46
サイドブリッジスイング	10	スベアパーツ	46
シャローウェルプレート用スイング	10	EZ-2スベアパーツ	48
ディープウェルプレート用スイングセット	10	HT-S3 消耗品&スベアパーツ	49
サンプルホルダー	11	HT-S3 SampleGuard 温度プローブ	51
試験管用ホルダー（セパレートタイプ）	11	Genevac 特許情報	55
試験管用ホルダー（ワンピースタイプ）	16		
パイアル用ホルダー（セパレートタイプ）	19		
パイアル用ホルダー（ワンピースタイプ）	25		
遠心チューブ用ホルダー	26		
マイクロチューブ用ホルダー	27		
ボトル用ホルダー	28		
フラスコ用ホルダー	29		

イントロダクション

Genevac社サンプルホルダーは、高品質で頑丈なアルミニウム製で、精巧なデザインで製造されており、また遠心エバポレーターをスムーズに運転できるように重量バランスも考慮されています。

濃縮効率を最適化するためには、ご使用のアプリケーションに合わせた適切なサンプルホルダーの選択が重要です。最適なサンプルホルダーの選択についてご質問がありましたら、販売代理店までお問い合わせください。

ホルダーの名称

本カタログでは、下記の名称が使用されています。

試験管用ホルダー：丸底試験管用ホルダー
バイアルホルダー：平底バイアル用ホルダー
ボトル用ホルダー：平底ボトル用ホルダー
フラスコ用ホルダー：丸底フラスコ用ホルダー

先細の遠心チューブ等の専用ホルダーは、別途、記載されています。

ホルダーの適用範囲

本カタログに記載のサンプルホルダーは、Genevac社遠心エバポレーターの各機種、HT S3、HT SII、EZ-2シリーズで使用することを目的としています。他社製のエバポレーターや同様の装置では使用できません。

各装置に対するサンプルホルダーの使用可否は下記のように記されています。

Compatibility	
EZ-2	✓
HT-S2	✓
HT-S3	✓

一部のサンプルホルダーでは、安全にご使用いただくためにアクセサリーが必要になります。必要なアクセサリーは下記のように記載されています。

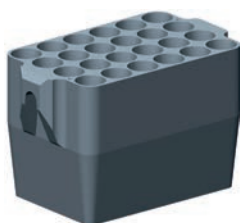
NOTE: サーマルクッションが必要 (製品番号)

ホルダータイプ

サンプルホルダーには、試験管、バイアル、ビーカー、フラスコ、マイクロプレートなど様々な容器が使用可能です。ホルダーには、単独で使用可能なワンピースタイプと、サイドブリッジスイングに載せて使用するセパレートタイプがあります。

ワンピースタイプサンプルホルダー

ワンピースタイプは、スイングとホルダーが一体型になっています。



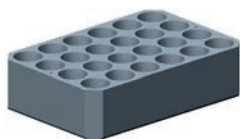
ワンピースタイプホルダー



ワンピースホルダー
トッププレート付

セパレートタイプホルダー

セパレートタイプのホルダーは、サイドブリッジスイングに載せて使用します。



セパレートタイプホルダーとサイドブリッジスイング

すべてのサンプルホルダーは、ローターへの搭載/取り出しが容易なデザインとなっています。

熱伝導について

サンプルへの熱伝導効率は、濃縮時間を決定する主要因の一つです。より高い熱伝導効率は、より早い濃縮につながります。Genevac社遠心工バポレーターでは、熱伝導効率を最適化するために下記の工夫がなされています。

高品質アルミニウム製サンプルホルダー/ローター

Genevac工バポレーターは、熱伝導性の高い、高品質アルミニウムを使用しています。最適な熱伝導効率でありながら、軽量に作られています。

精巧なデザイン

サンプルホルダーは、精巧なデザインに基づき製造されています。熱伝導の妨げになるだけでなく、破損のリスクをもたらず、ホルダーとガラス容器の隙間が無いように設計されます。運転中の遠心力とホルダー重心を考慮することで、最適な熱効率とローターのバランスが保たれます。20年以上の経験による精密な設計/製造が安全な濃縮作業を保証します。

サーマルクッション&チップクッション

サーマルクッションとチップクッションは、ヒートトランスファープレートで用いられるサーマルパッドと同様の方法で蒸発効率を向上させ、Genevacエバポレーターによって加えられる高い遠心力を吸収するのに役立つので、ガラス製品の寿命を延ばします。一部のサンプルホルダーでは、サーマルクッションまたはチップクッションの使用が必須になります。

サーマルクッションまたはチップクッションが必要なサンプルホルダーには、購入時に必要なクッションが付属するのですぐにお使いいただけます。

クッションは消耗品であり、ダメージや劣化が見られた場合は交換してください。Genevacはクッションを定期的に交換できるように予備のクッションの購入をお勧めしています。

保護コーティング

通常のアルミニウム製サンプルホルダーは、アノード酸化処理されているので、一般的な有機溶媒、TFA、HCl、塩化チオニル等の強酸にも耐性があります。

NOTE: HClと塩化チオニルは、耐塩酸仕様モデルシステムでのみ濃縮可能です。これらのシステムは、HClや塩化チオニルによる腐食に耐えられるように、特別に設計/製造されています。

NOTE: アノード酸化処理されたホルダーの表面の色は、製造バッチにより異なります。これは、通常の現象であり、サンプルホルダーの性能には影響しません。

特殊なアプリケーション向けのサンプルホルダー

遠心エバポレーターのマーケットリーダーとして、Genevac社では多くのアプリケーションに対応するホルダーを用意しています。特殊なアプリケーション、もしくはカタログに記載の無いサイズの容器をご使用になりたい場合はカスタムでのホルダー作成も承ります。詳細は、販売代理店までお問い合わせください。

他社メーカーとの互換性

Radleys、もしくはMetler Toledo Autochemistry (Bohdan)製品との互換性については、Genevac社ウェブサイトをご確認ください。

最小発注数

サンプルホルダー、サイドブリッジスイング、ヒートトランスファープレート、SampleGenieなどの最小発注数量は2個です。

ご使用になる前に

サンプルホルダーを最初にご使用する前に、必ずお使いの装置に適合したホルダーであることを確認してください。サンプルホルダーに空の試験管（バイアル、プレートなど）を設置し、ホルダー（もしくはスイング）をローターへセットします。スイングを手で水平まで持ち上げ、容器やホルダーのどの部分もローターやチャンバーに触れていないことを確認してください。

メンテナンス

定期的にサンプルホルダーを点検し、洗浄してください。サンプルをこぼした場合やガラスの破損が発生した場合は、必ず洗浄してください。

点検

スイングやホルダー（特にウェルの中）をよく見て、溶媒漏れ、ごみの付着などがないことを確認してください。溶媒漏れは、サンプルホルダーへの汚れの固着を引き起こし、ガラス容器への過度なストレスを与える原因となります。

ホルダー表面のキズは、ホルダー性能に影響しません。大きなへこみや割れ目ができ始めていたり、構造的な損傷（歪み、変形など）がある場合は、すぐに使用を中止してください。使用可否に関しては、販売代理店にご相談ください。

強酸を繰り返し使用すると、経時的にホルダー表面が色あせすることがあります。これは、通常の現象であり、サンプルホルダーの性能には影響しません。

クリーニング

サンプルホルダーにこびりついた汚れ、残渣等は、石鹼水や洗浄溶媒（メタノールやアセトンなど）を使って洗浄してください。洗浄後、キレイな水で洗い流してください。もしくは、洗浄器（90℃）を使用することも可能です。洗浄後は、汚れや残渣が取り除けているか確認してください。

クリーニング後には、サンプルホルダーを完全に乾燥してください。濡れた状態のホルダーは、装置内にセットしないでください。

NOTE: ガラス容器の破損が繰り返し起こる主な原因は、以前に破損したガラス片がウェル内に残ることによるものです。ガラスの破損が発生した場合は、ホルダーを徹底的に洗浄してください。

ガラス容器

一部のGenevac社遠心エバポレーターでは、運転中にサンプルに500 Gの遠心力がかかります。これにより、最適な濃縮が実現されますが、ガラス容器には大きなストレスがかかります。適切なガラス容器の選択は、ガラス容器の破損を避け、完璧な濃縮を保証するために非常に重要です。

国際的に評価の高い、広く認められているメーカーの高品質なガラスをご使用ください。経験上、「独自のブランド」を持つカタログ記載のメーカー品はサイズや品質に大きなバラつきがあります。この種のガラス製品は、破損の危険性が高いため、Genevac社エバポレーターでの使用をお勧めしていません。

ガラス製品の選択には、下記をご参照ください。

- 評判の高いガラス製造メーカー
- 機械製の高品質ホウケイ酸ガラス
- 最低1.2 mm厚以上の肉厚

遠心エバポレーターでの繰り返し使用により、ガラス製品の耐久性は徐々に失われていきます。破損を避けるためには、ガラス製品を定期的に交換してください。

劣化したガラス容器

小さな欠けであっても、ガラスの耐久性は大きく損なわれます。**欠け、チップ、ひびやダメージのあるガラス容器は使用しないでください。ガラス容器の洗浄や乾固したサンプルの回収には、金属製のスパチュラやワイヤーブラシなどの硬質の器具を使用しないでください。**

ガラス容器へのラベル

研究室で用いられるガラス容器へのラベルの一般的な手法として、下記の2つがあります。両手法とも、エバポレーターで使用する場合には問題が生じる可能性があります。

紙/フィルムによるラベル

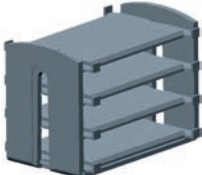
ラベルにより容器の直径が大きくなります（特に重ね貼りした場合）。容器が完全にホルダーに収まらない場合、熱伝導は下がり、盛り上がった箇所（例えば、以前のガラス破損による破片、クリーニング後に残った紙タオルの破片、ラベル自体）はガラス容器に余分なストレスを与えます。

セラミックエッチング

セラミックエッチングによるラベルはガラス容器の耐久性を損ねます。大量にガラス容器を購入する前に、容器の耐久試験を行うことをお勧めします。

スイング

サイドブリッジスイング			
	フットプリント	129.0 x 87.0 mm	製品番号
	重量	380 g	100022143
	詳細	すべての装置で使用可能	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥162,000	HT-S3 ✓

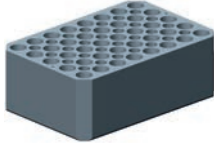
シャローウェルプレート用スイング			
	プレート高さ	19 mm	製品番号
	フットプリント	129.0 x 87.0 mm	70-1338
	重量	523 g	
	詳細	シャローウェルプレート 4 枚搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥306,000	HT-S3 ✓

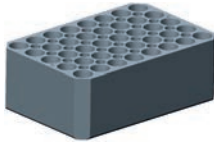
ディープウェルプレート用スイングセット			
	プレート高さ	45 mm	製品番号
	フットプリント	129.0 x 87.0 mm	70-1612
	重量	400 g	
	詳細	ディープウェルプレート 2 枚搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥246,000	HT-S3 ✓

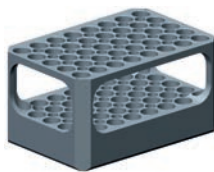
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
カスタムデザイン料（¥667,000）+カスタムホルダー料

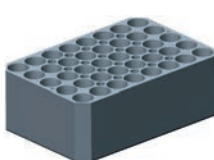
サンプルホルダー

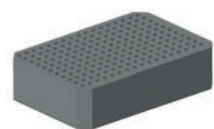
試験管用ホルダー（セパレートタイプ）

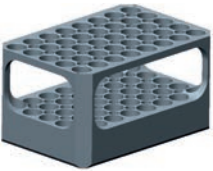
Φ 10mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	10	75	10-5000
	範囲	9.8 - 10.3	55 - 75	
	詳細	試験管：40 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

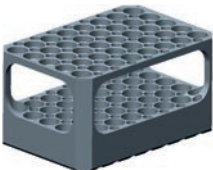
Φ 12mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	12	75	10-5025
	範囲	11.8 - 12.3	55 - 75	
	詳細	試験管：40 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

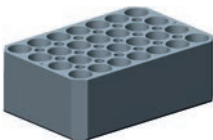
Φ 12mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	12	100	10-5001
	範囲	11.8 - 12.3	75 - 102	
	詳細	試験管：40 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

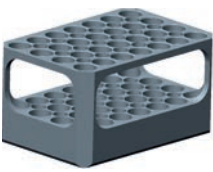
Φ 13mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	13	75	10-5047
	範囲	12.8 - 13.3	55 - 75	
	詳細	試験管：40 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 6mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	6	65	10-5086
	範囲	5.5 - 6.3	55 - 75	
	詳細	試験管：187 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

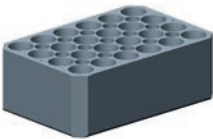
Φ 13mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	13	100	10-5002
	範囲	12.8 - 13.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 40 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

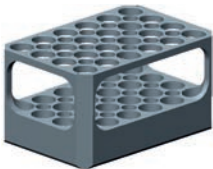
Φ 13.5mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	13.5	100	10-5003
	範囲	13.3 - 13.8	75 - 102	
	詳細	試験管 : 40 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

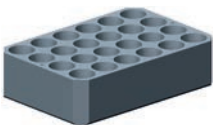
Φ 15mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	15	75	10-5046
	範囲	14.8 - 15.3	55 - 75	
	詳細	試験管 : 28 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

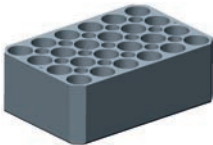
Φ 15mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	15	100	10-5008
	範囲	14.8 - 15.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 28 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

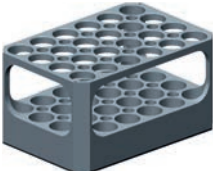
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

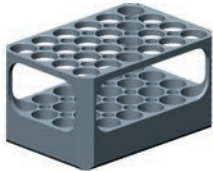
Φ 16mmx75mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16	75	10-5048
	範囲	15.8 - 16.3	55 - 75	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

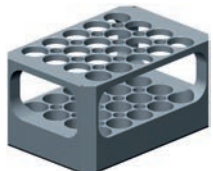
Φ 16mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16	100	10-5004
	範囲	15.8 - 16.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 16.5mmx60mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16.5	50	10-5069
	範囲	16.3 - 16.8	40 - 60	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 17mmx90mm 先細マイクロウェーブチューブ用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	85	10-5042
	範囲	16.3 - 17.3	75 - 90	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 17mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	100	10-5005
	範囲	16.8 - 17.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

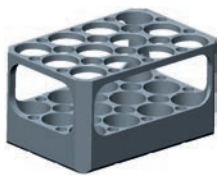
Φ 18mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	18	100	10-5006
	範囲	17.8 - 18.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 18mmx110mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	18	105	10-5073
	範囲	17.8 - 18.3	75 - 110	
	詳細	試験管 : 20 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

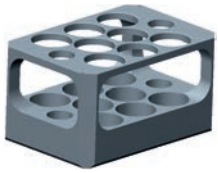
Φ 24mmx102mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	24	100	10-5044
	範囲	23.8 - 24.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

Φ 25mmx102mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	25	100	10-5009
	範囲	24.8 - 25.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

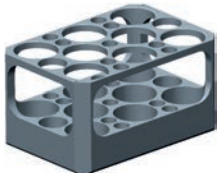
Φ 27.5mmx110mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	27.5	100	10-5012
	範囲	27.3 - 27.8	75 - 110	
	詳細	試験管 : 8 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 28mmx110mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	28	100	10-5071
	範囲	27.8 - 28.3	75 - 110	
	詳細	試験管 : 10 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 30mmx102mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	30	100	10-5018
	範囲	29.8 - 30.3	75 - 102	
	詳細	試験管 : 8 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

試験管用ホルダー（ワンピースタイプ）

Φ 16mm×132mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16	125	10-5070
	範囲	15.8 - 16.3	110 - 132	
	詳細	試験管：24 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 16mm×152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16	150	10-5020
	範囲	15.8 - 16.3	110 - 152	
	詳細	試験管：12 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 16.5mm×130mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16.5	125	10-5050
	範囲	16.3 - 16.8	110 - 132	
	詳細	試験管：20 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 17mm×152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	150	10-5022
	範囲	16.8 - 17.3	110 - 152	
	詳細	試験管：12 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

ホルダーのカスタムデザインを承ります。
カスタムデザイン料（¥667,000）+カスタムホルダー料

Φ 17.5mmx142mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17.5	140	10-5055
	範囲	17.0 - 17.8	105 - 142	
	詳細	試験管：12 本搭載		Compatibility
	価格	お問い合わせ		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 18mmx152mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	18	150	10-5015
	範囲	17.8 - 18.3	110 - 152	
	詳細	試験管：12 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 20mmx152mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	20	150	10-5023
	範囲	19.8 - 20.3	110 - 152	
	詳細	試験管：10 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

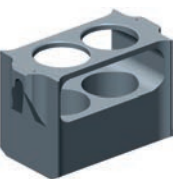
Φ 24mmx152mm 試験管用ホルダー

	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	24	150	10-5026
	範囲	23.8 - 24.3	110 - 152	
	詳細	試験管：6 本搭載 Radley カローセル /STEM 反応管対応		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 25mmx152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	25	150	10-5027
	範囲	24.8 - 25.3	110 - 152	
	詳細	試験管 : 6 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 26mmx152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	26	150	10-5066
	範囲	25.8 - 26.3	102 - 152	
	詳細	試験管 : 6 本搭載		Compatibility
	価格	お問い合わせ		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 34mmx152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	34	150	10-5056
	範囲	33.8 - 34.3	110 - 152	
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1546) 試験管 : 10 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

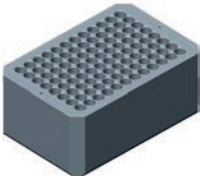
Φ 45mmx152mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	45	150	10-5064
	範囲	44.8 - 45.8	110 - 152	
	詳細	試験管 : 2 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 27.5mmx145mm 試験管用ホルダー				
	試験管サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	27.5	140	10-5084
	範囲	27.3 - 27.8	110 - 145	
	詳細	試験管 : 6 本搭載		Compatibility
	価格	¥200,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

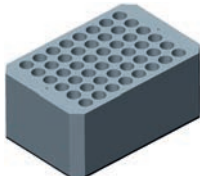
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

バイアル用ホルダー（セパレートタイプ）

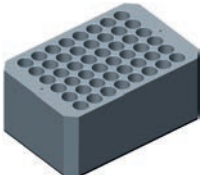
Φ 8mmx40mm バイアル用ホルダー

	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	8	35	10-5045
	範囲	7.5 - 8.3	30 - 40	
	詳細	バイアル : 96 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

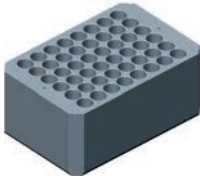
Φ 10mmx45mm バイアル用ホルダー

	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	10	45	10-5029
	範囲	9.5 - 10.3	35 - 45	
	詳細	バイアル : 48 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

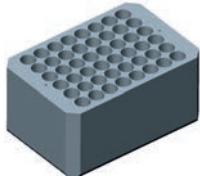
Φ 11mmx40mm バイアル用ホルダー

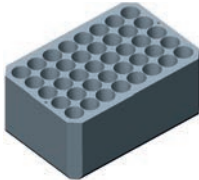
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	11	35	10-5032
	範囲	10.7 - 11.5	30 - 40	
	詳細	バイアル : 48 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

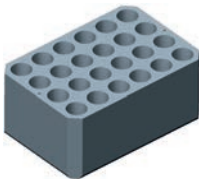
Φ 11.5mmx60mm バイアル用ホルダー

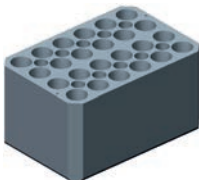
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	11.5	55	10-5074
	範囲	11.0 - 11.8	40 - 60	
	詳細	バイアル : 48 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

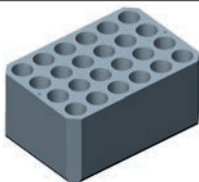
Φ 12mmx40mm バイアル用ホルダー

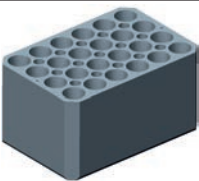
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	12	35	10-5024
	範囲	11.3 - 12.1	30 - 40	
	詳細	バイアル : 48 本搭載 GC バイアル対応		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 13mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	13	50	10-5034
	範囲	12.5 - 13.3	30 - 50	
	詳細	バイアル : 40 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

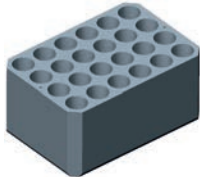
Φ 14.5mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	14.5	45	10-5035
	範囲	14.0 - 14.8	35 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

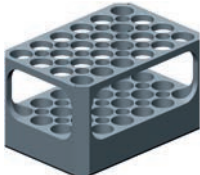
Φ 14.5mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	14.5	65	10-5016
	範囲	14.0 - 14.8	55 - 75	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	お問い合わせ		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

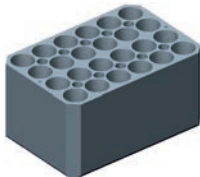
Φ 15mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	15	45	10-5037
	範囲	14.3 - 15.1	35 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

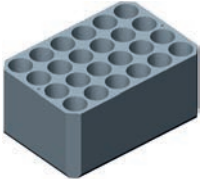
Φ 15mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	15	65	10-5021
	範囲	14.3 - 15.1	55 - 75	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

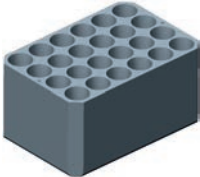
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

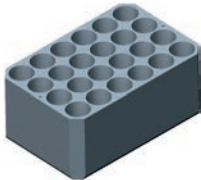
Φ 15.5mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	15.5	45	10-5038
	範囲	15.0 - 15.8	35 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本 4mL HPLC バイアル対応		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

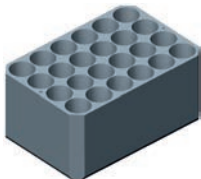
Φ 16mmx102mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16	100	10-5067
	範囲	15.5 - 16.3	75 - 102	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

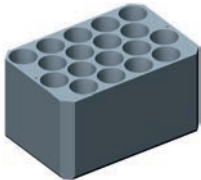
Φ 16.5mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16.5	65	10-5028
	範囲	16.2 - 17.0	55 - 75	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

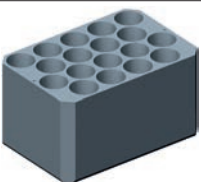
Φ 17mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	40	10-5007
	範囲	16.3 - 17.1	38 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

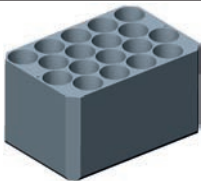
Φ 17mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	65	10-5030
	範囲	16.5 - 17.3	55 - 75	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 17.5mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17.5	45	10-5031
	範囲	17.0 - 17.8	40 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

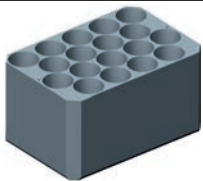
Φ 18mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	18	45	10-5033
	範囲	17.7 - 18.5	40 - 50	
	詳細	バイアル : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

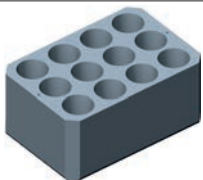
Φ 20mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	20	65	10-5036
	範囲	19.5 - 20.3	55 - 75	
	詳細	バイアル : 18 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

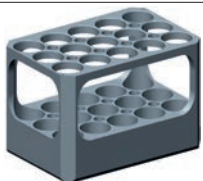
Φ 20.5mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	20.5	65	10-5040
	範囲	20.0 - 20.8	55 - 75	
	詳細	バイアル : 18 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

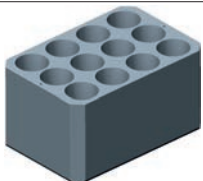
Φ 21mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	21	65	10-5039
	範囲	20.5 - 21.3	55 - 75	
	詳細	バイアル : 18 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

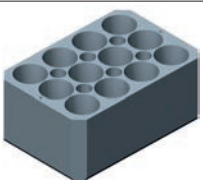
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

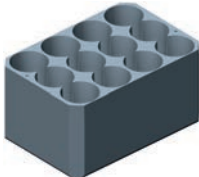
Φ 21.5mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	21.5	65	10-5041
	範囲	21.0 - 21.8	55 - 75	
	詳細	バイアル : 18 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 22.5mmx50mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	22.5	50	10-5062
	範囲	22.0 - 22.8	38 - 50	
	詳細	バイアル : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

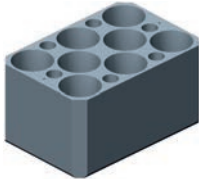
Φ 23mmx102mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	23	85	10-5079
	範囲	22.5 - 23.3	75 - 102	
	詳細	バイアル : 15 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

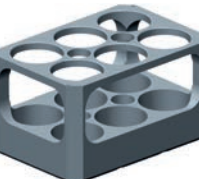
Φ 23mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	23.5	65	10-5019
	範囲	23.0 - 23.8	55 - 75	
	詳細	バイアル : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 24mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	24	45	10-5075
	範囲	23.7 - 24.5	45 - 75	
	詳細	バイアル : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 27.5mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	27.5	75	10-5013
	範囲	27.0 - 27.8	55 - 75	
	詳細	バイアル : 12 本搭載		Compatibility
	価格	¥129,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

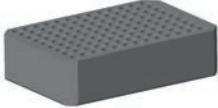
Φ 27.5mmx110mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	27.5	100	10-5010
	範囲	27.0 - 27.8	75 - 110	
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1546) バイアル : 8 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 30mmx75mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	30	65	10-5078
	範囲	29.5 - 30.3	55 - 75	
	詳細	バイアル : 8 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 35mmx102mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	35	100	10-5068
	範囲	34.5 - 35.8	75 - 102	
	詳細	バイアル : 6 本搭載		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

Φ 40mmx80mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	40	75	10-5085
	範囲	39.5 - 40.4	72 - 80	
	詳細	バイアル : 6 本搭載		Compatibility
	価格	¥338,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

Φ 7mmx42mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	7	35	10-5087
	範囲	6.5 - 7.5	22 - 42	
	詳細	バイアル : 117 本搭載		Compatibility
	価格	お問い合わせ		HT-S3

バイアル用ホルダー（ワンピースタイプ）

Φ 27.5mmx142mm バイアル用ホルダー				
	バイアルサイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	27.5	140	10-5076
	範囲	27.0 - 27.8	105 - 142	
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1546) バイアル : 6 本搭載 DIONEX 社 60mL ASE [®] チューブ対応		Compatibility
	価格	¥200,000		HT-S3

ASE[®] is a registered trademark of Dionex Corporation.

遠心チューブ用ホルダー

15mL 遠心チューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	16.5	115	70-1192
	範囲	16.5 - 17.3	100 - 120	
	詳細	NOTE: ガラス製チューブにはチップクッション (10-1602) が必要 (付属します) 遠心チューブ : 24 本搭載		Compatibility
	価格	¥194,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

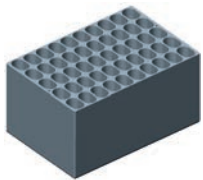
15 mL 遠心チューブ用 (先端角 : 30°)
交換用クッション:10-1585 (1枚)、10-1602 (24枚セット)

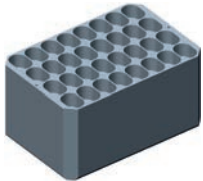
50mL 遠心チューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	29.5	115	10-5054
	範囲	28.5 - 29.8	100 - 115	
	詳細	遠心チューブ : 10 本搭載 50 mL 遠心チューブ用 (先端角 : 70°)		Compatibility
	価格	¥194,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

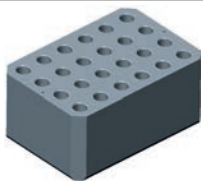
250mL 遠心チューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	29.5	115	10-5094
	範囲	28.5 - 29.8	100 - 115	
	詳細	遠心チューブ : 2 本搭載 250 mL 遠心チューブ用		Compatibility
	価格	¥338,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

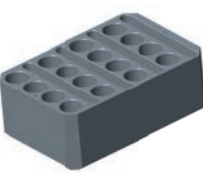
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

マイクロチューブ用ホルダー

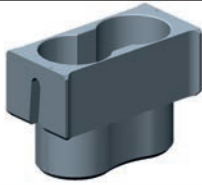
0.5mL エッペンチューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	8	30	10-5049
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	0.5mL エッペンチューブ：50 本搭載 スカート（自立型）不可		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

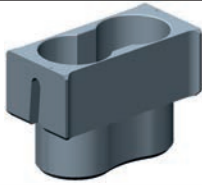
1.5mL エッペンチューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	10	40	10-5043
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	1.5mL エッペンチューブ：32 本搭載 スカート（自立型）不可		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

2.0mL エッペンチューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	10	47	10-5011
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	2.0mL エッペンチューブ：24 本搭載 スカート（自立型）不可		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

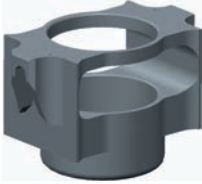
5.0mL エッペンチューブ用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	17	40	10-5089
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	5.0mL エッペンチューブ：16 本搭載 スカート（自立型）不可		Compatibility
	価格	¥176,000		EZ-2 ✓ HT-S2 ✓ HT-S3 ✓

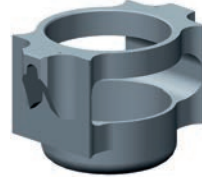
ボトル用ホルダー

Φ 51mmx86mm ボトル用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	51	86	10-5081
	範囲	54.0 - 56.0	90 - 110	
	詳細	ボトル : 2 本搭載		Compatibility
				EZ-2 ✓
	価格	¥242,000		HT-S2 ✓
				HT-S3 ✓

Φ 55.5mmx100mm ボトル用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	55.5	100	70-1025
	範囲	54.0 - 56.0	90 - 110	
	詳細	ボトル : 2 本搭載 Schott 100mL ボトル対応		Compatibility
				EZ-2 ✓
	価格	¥242,000		HT-S2 ✓
				HT-S3 ✓

Φ 60.5mmx125mm ボトル用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	60.5	125	10-5061
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	ボトル : 2 本搭載 Nalge Nunc 250mL ボトル対応		Compatibility
				EZ-2 ✓
	価格	¥242,000		HT-S2 ✓
				HT-S3 ✓

250mL Schott ボトル用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	70	140	70-1795
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	NOTE: バイトンクッション必要 (04-8963) ボトル : 1 本搭載 Schott 250mL/Fisher 400mL ピーカー		Compatibility
				EZ-2 ✓
	価格	¥242,000		HT-S2 ✓
				HT-S3 ✓

Φ 82mmx152mm ボトル用ホルダー				
	容器サイズ (mm)	胴径	高さ	製品番号
	呼び径	82	152	10-5063
	範囲	N/A	N/A	
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1543) EZ-2 MK1 使用不可 ボトル : 1 本搭載 500mL ボトル対応		Compatibility
				EZ-2 ✓
	価格	¥242,000		HT-S2 ✓
				HT-S3 ✓

ホルダーのカスタムデザインを承ります。
カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

フラスコホルダー

フラスコのソケットサイズは、欧州のISOスタンダードです。最初の数字はフラスコネックの外径の最大値をmmで表しています。二つ目の数字は、フラスコネックの長さをmmで表しています。

25mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	25 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/26 - 24/29	70-0538
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1546) フラスコ : 6 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	お問い合わせ	HT-S3 ✓

50mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	50 mL	製品番号
	ソケットサイズ	29/32	70-0539
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1540) フラスコ : 4 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	お問い合わせ	HT-S3 ✓

50mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	50 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/36 - 24/29	70-0656
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1540) フラスコ : 4 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥522,000	HT-S3 ✓

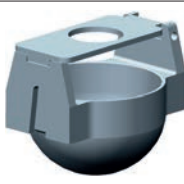
50mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	50 mL	製品番号
	ソケットサイズ	24/29 - 29/32	70-1026
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1540) フラスコ : 4 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥346,000	HT-S3 ✓

100mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	100 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/26 - 24/29	70-0657
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1541) フラスコ : 3 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✗
	価格	¥522,000	HT-S3 ✗

100mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	100 mL	製品番号
	ソケットサイズ	29/36 - 19/32	70-0579
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1541) フラスコ : 3 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✕
	価格	¥522,000	HT-S3 ✕

250mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	250 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/22 - 29/32	70-0580
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1543) フラスコ : 1 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥346,000	HT-S3 ✓

500mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	500 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/32 - 29/32	70-0582
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1544) フラスコ : 1 本搭載	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✕
	価格	¥346,000	HT-S3 ✕

500mL 丸底フラスコ用ホルダー			
	フラスコ容量	500 mL	製品番号
	ソケットサイズ	19/32 - 29/32	10-1616
	詳細	NOTE: サーマルクッション必要 (10-1544) フラスコ : 1 本搭載 フラスコ高さ : 156mm まで	Compatibility
			EZ-2 ✓
			HT-S2 ✓
	価格	¥346,000	HT-S3 ✓

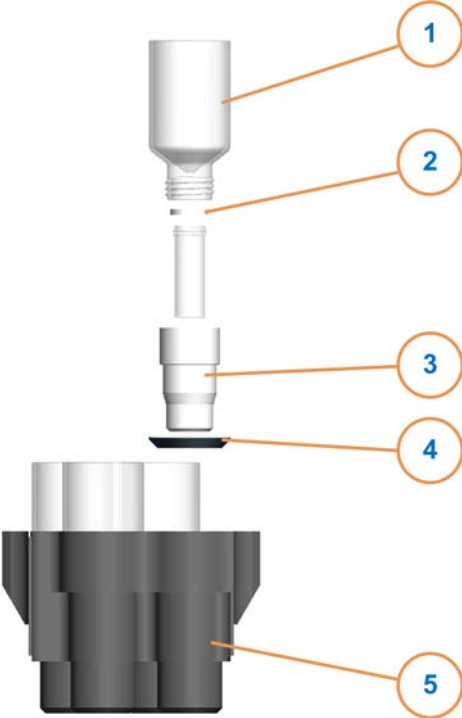
ホルダーのカスタムデザインを承ります。
 カスタムデザイン料 (¥667,000) + カスタムホルダー料

SampleGenie™

革新的なSampleGenieテクノロジーは、大容量サンプルを小容量バイアルへ直接、濃縮/乾固することが可能です。例えば、HPLCフラクションの濃縮では、複数のフラクションを一つの容器にまとめ、最終バイアルに濃縮/乾固、もしくは凍結乾燥を行うことができます。



60 ml SampleGenie



Item	製品名	入数	製品番号	価格
1	60mL 交換用ガラスリザーバー	10	70-1153	¥369,000
2	GC/バイアル用バイアルシール バイトン	1	04-6491	¥18,000
	GC/バイアル用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	04-6593	¥32,000
	60mL SG用バイアルシール バイトン	1	70-1361	¥18,000
	60mL SG用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	70-1362	¥32,000
3	乾固用バイアルアダプター	1	次ページ (上)	¥71,000
3	濃縮/凍乾用バイアルアダプター	1	次ページ (下)	¥52,000
4	60mL SG用フラスコクッション	10	70-1448	¥22,000
5	サンプルホルダー			
セット	GC/バイアル用60mL SampleGenie 乾固セット バイトン	▪	70-1344	¥575,000
セット	GC/バイアル用60mL SampleGenie 乾固セット パーフル	▪	70-1345	¥600,000
セット	GC/バイアル用60mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット バイトン	▪	70-1342	¥575,000
セット	GC/バイアル用60mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット パーフル	▪	70-1343	¥600,000
セット	バイアルデザイン用60mL SampleGenieセット バイトン	▪	70-1340*	お問い合わせ
セット	バイアルデザイン用60mL SampleGenieセット パーフルオロ	▪	70-1341*	¥434,000
	カスタムデザインチャージ	-	100368989	¥667,000

▪ 注文時に数量を指定してください。

*: 70-1340、70-1341の発注時は、次ページよりアダプターをお選びください。

60 ml 乾固用バイアルアダプター

Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
AE	11.8	30.5 - 33.5	04-6214
AG	11.8	45.5 - 48.5	
AN	12.4	37.0 - 40.0	
AD	13.5	38.5 - 41.5	04-6174
AO	13.5	48.5 - 51.5	
AL	15.3	30.5 - 33.5	
AB	15.3	43.5 - 46.5	04-6155
AF	15.3	48.5 - 51.5	
AK	15.6	38.5 - 41.5	
AM	16.6	48.5 - 51.5	
AJ	16.8	43.5 - 46.5	
AA	17.3	48.5 - 51.5	04-6156
AH	19.8	38.5 - 41.5	
AC	20.3	48.5 - 51.1	



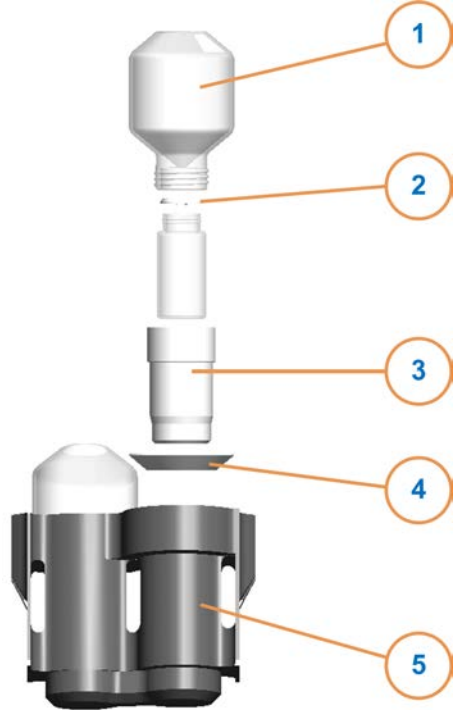
60 ml 濃縮/凍乾用バイアルアダプター

Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
AE	11.8	30.5 - 33.5	04-6215
AG	11.8	45.5 - 48.5	
AN	12.4	37.0 - 40.0	
AD	13.5	38.5 - 41.5	
AO	13.5	48.5 - 51.5	
AL	15.3	30.5 - 33.5	
AB	15.3	43.5 - 46.5	04-6130
AF	15.3	48.5 - 51.5	04-4688
AK	15.6	38.5 - 41.5	
AM	16.6	48.5 - 51.5	
AJ	16.8	43.5 - 46.5	
AA	17.3	48.5 - 51.5	
AH	19.8	38.5 - 41.5	
AC	20.3	48.5 - 51.1	



NOTE: Codeはアダプターの底面に記載しています。
NOTE: 使用可能バイアルサイズ； 径：～20 mm、高さ：～50 mm

125 ml SampleGenie



Item	製品名	入数	製品番号	価格
1	125mL 交換用ガラスリザーバー	10	70-1157	¥525,000
2	GC/バイアル用バイアルシール バイトン	1	04-6491	¥18,000
	GC/バイアル用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	04-6593	¥32,000
	125mL SG用バイアルシール バイトン	1	70-1363	¥18,000
	125mL SG用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	70-1364	¥32,000
3	乾固用バイアルアダプター	1	次ページ (上)	¥109,000
3	濃縮/凍乾用バイアルアダプター	1	次ページ (下)	¥63,000
4	125mL SG用フラスコクッション	8	70-1373	¥62,000
5	サンプルホルダー			
セット	GC/バイアル用125mL SampleGenie 乾固セット バイトン	▪	70-1350	お問い合わせ
セット	GC/バイアル用125mL SampleGenie 乾固セット パーフル	▪	70-1351	¥841,000
セット	GC/バイアル用125mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット バイトン	▪	70-1348	お問い合わせ
セット	GC/バイアル用125mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット パーフル	▪	70-1349	¥600,000
セット	バイアルデザイン用125mL SampleGenieセット バイトン	▪	70-1346*	¥459,000
セット	バイアルデザイン用125mL SampleGenieセット パーフルオロ	▪	70-1347*	¥469,000
	カスタムデザインチャージ	-	100368989	¥667,000

▪ 注文時に数量を指定してください。

*: 70-1346、70-1347の発注時は、次ページよりアダプターをお選びください。

125 ml 乾固用バイアルアダプター

Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
BE	11.8	30.5 - 33.5	
BC	15.3	43.5 - 46.5	04-6162
BG	15.3	48.5 - 51.5	04-6378
BB	16.8	33.5 - 36.5	
BM	16.8	43.5 - 46.5	
BH	17.3	48.5 - 51.5	
BF	17.3	58.5 - 61.5	
BL	18.0	43.5 - 46.5	
BO	18.3	38.5 - 41.5	
BP	21.8	43.5 - 46.5	
BK	21.8	55.5 - 58.5	
BJ	23.8	58.5 - 61.5	
BN	24.3	48.5 - 51.5	
BA	27.3	58.5 - 61.5	
BQ	28.3	55.5 - 58.5	
BD	28.3	58.5 - 61.5	



125 ml 濃縮/凍乾用バイアルアダプター

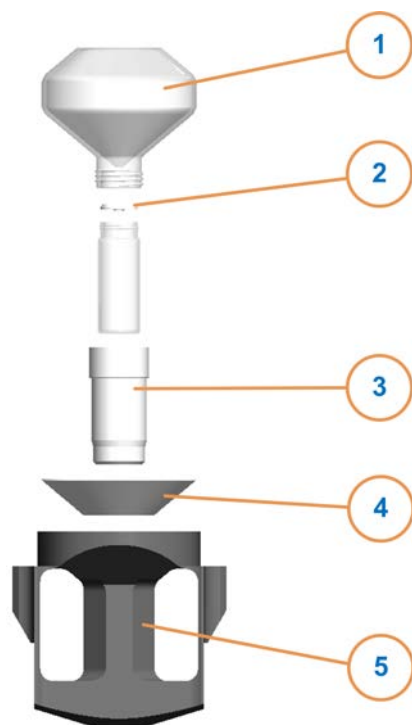
Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
BE	11.8	30.5 - 33.5	
BC	15.3	43.5 - 46.5	04-6160
BG	15.3	48.5 - 51.5	
BB	16.8	33.5 - 36.5	
BM	16.8	43.5 - 46.5	
BH	17.3	48.5 - 51.5	
BF	17.3	58.5 - 61.5	
BL	18.0	43.5 - 46.5	
BO	18.3	38.5 - 41.5	
BP	21.8	43.5 - 46.5	
BK	21.8	55.5 - 58.5	
BJ	23.8	58.5 - 61.5	
BN	24.3	48.5 - 51.5	
BA	27.3	58.5 - 61.5	
BQ	28.3	55.5 - 58.5	
BD	28.3	58.5 - 61.5	



NOTE: Codeはアダプターの底面に記載しています。

NOTE: 使用可能バイアルサイズ ; 径 : ~28 mm、高さ : ~60 mm

250 ml SampleGenie



Item	製品名	入数	製品番号	価格
1	250mL 交換用ガラスリザーバー	4	70-1158	¥217,000
2	GC/バイアル用バイアルシール バイトン	1	04-6491	¥18,000
	GC/バイアル用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	04-6593	¥32,000
	250mL SG用バイアルシール バイトン	1	70-1363	¥18,000
	250mL SG用バイアルシール パーフルオロエラストマー	1	70-1364	¥32,000
3	乾固用バイアルアダプター	1	次ページ（上）	¥123,000
3	濃縮/凍乾用バイアルアダプター	1	次ページ（下）	¥68,000
4	250mL SG用フラスコクッション	4	70-1358	¥35,000
5	サンプルホルダー			
セット	GC/バイアル用250mL SampleGenie 乾固セット バイトン	▪	70-1356	¥727,000
セット	GC/バイアル用250mL SampleGenie 乾固セット パーフル	▪	70-1357	お問い合わせ
セット	GC/バイアル用250mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット バイトン	▪	70-1354	¥561,000
セット	GC/バイアル用250mL SampleGenie 濃縮/凍乾セット パーフル	▪	70-1355	¥586,000
セット	バイアルデザイン用250mL SampleGenieセット バイトン	▪	70-1352*	¥499,000
セット	バイアルデザイン用250mL SampleGenieセット パーフルオロ	▪	70-1353*	¥522,000
	カスタムデザインチャージ	-	100368989	¥667,000

▪ 注文時に数量を指定してください。

*: 70-1352、70-1353の発注時は、次ページよりアダプターをお選びください。

250 ml 乾固用バイアルアダプター

Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
CF	11.8	30.5 - 33.5	
CE	15.3	43.5 - 46.5	04-6186
CD	17.3	58.5 - 61.5	
CH	21.3	68.5 - 71.5	
CC	27.3	58.5 - 61.5	
CA	27.3	68.5 - 71.5	
CJ	28.3	55.5 - 58.5	
CG	28.3	58.5 - 61.5	
CB	28.3	68.5 - 71.5	



250 ml 濃縮/凍乾用バイアルアダプター

Code	最大バイアル径 (mm)	バイアル高さ (mm)	製品番号
CF	11.8	30.5 - 33.5	
CE	15.3	43.5 - 46.5	
CD	17.3	58.5 - 61.5	
CH	21.3	68.5 - 71.5	
CC	27.3	58.5 - 61.5	
CA	27.3	68.5 - 71.5	
CJ	28.3	55.5 - 58.5	
CG	28.3	58.5 - 61.5	04-6239
CB	28.3	68.5 - 71.5	04-6169



NOTE: Codeはアダプターの底面に記載しています。

NOTE: 使用可能バイアルサイズ； 径：～28 mm、高さ：～70 mm

オプション

インフィニティロリー

インフィニティロリーは、Genevac社のエバポレーターを載せるためにデザインされたモジュラーシステムです。このトロリーは、安全で継続的なサポートを可能にし、研究室内に省スペースで設置可能です。下段の棚は引き出すことができ、ポンプなどへのアクセスも容易です。



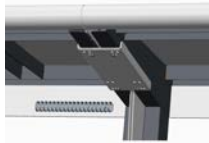
インフィニティロリーサイズ：

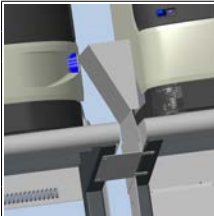
740 mm x 733 mm x 835 mm (W x D x H)

下段の棚を最大に引き出した場合：500 mm追加
サイドシェルフ（オプション）を取り付けた場合：260 mm追加

	Infinity Torolley		製品番号
	製品名	インフィニティトロリー	70-1850
	詳細	miVac、EZ-2シリーズ、Rocket Synergy、HT S3シリーズが使用可能	
	価格	¥2,160,000	

	Infinity Torolley Accessory		製品番号
	製品名	シェルフキット	70-1635
	詳細	左右どちらでも取り付け可能	
	価格	¥353,000	

	Infinity Torolley Accessory		製品番号
	製品名	ジョイントキット	70-1636
	詳細	横並びに置いたトロリー同士を接続可能 NOTE: HT S3には使用不可	
	価格	¥123,000	

	Infinity Torolley Accessory		製品番号
	製品名	ジョイントキット HTS3	70-1900
	詳細	HT S3用ジョイントキット NOTE: HT S3のみ使用可能	
	価格	¥348,000	

	HT S3 Accessory		製品番号
	製品名	ディフレクタープレート	70-2017
	詳細	HT S3を複数台並べて配置する時に使用 NOTE: HT S3のみ使用可能	
	価格	¥264,000	

ヒートトランスファープレート

マイクロプレートの使用時に、ヒートトランスファープレートをを用いることで最適な濃縮結果が得られる場合があります。

	Heat-Transfer Pads		製品番号
	製品名	アルミニウム製ヒートトランスファープレート	10-1270
	詳細	アルミニウム製伝熱プレート	
	価格	¥72,000	

様々なマイクロプレートに適用可能な、強固なアルミニウム製のヒートトランスファープレートもあります。お使いのプレート形状に応じてカスタマイズします。詳細については販売代理店までお問い合わせください。



Gilson/Watersフラクションコレクターラック

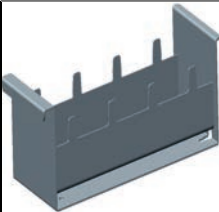
Genevacでは、フラクションコレクターからGenevac社工バポレーターに直接搭載可能なラックを提供しています。現在、Gilson 215とWaters 2767のシステムに対応しています。

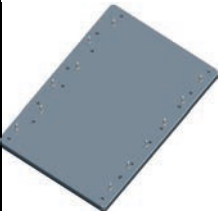
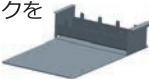
フラクションコレクターとのインターフェースとして、Genevacはフラクションコレクターステージに載せられるサンプルホルダーキャリアを提供しています。サンプルホルダーをキャリアに載せることで、フラクションコレクターのラックとして機能します。フラクションを集めた後、サンプルホルダーを直接Genevac社工バポレーターに載せることが可能です。

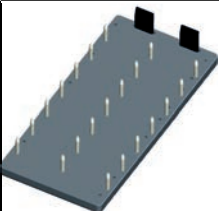
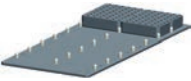
標準的なサンプルホルダーや、フラクションコレクターの再設定の手間を減らすために特別にデザインされたホルダーなど、様々なホルダーが使用可能です。

NOTE: $\phi 16\text{mm}$ 径の試験管を使用する場合、Waters 2767にはアダプタープレートが必要になります。

詳細な情報が必要な方は、販売代理店までお問い合わせください。

	Rack		製品番号
	製品名	ラック	10-1570
	詳細	Waters 2767用ラック サンプルホルダー（10-5020、10-5027など）を 4個搭載	
	価格	お問い合わせ	

	Adapter Plate		製品番号
	製品名	アダプタープレート	04-4181
	詳細	10-1570用アダプタープレート Waters 2767に載せ、10-1570ラックを 3つ設置可能 	
	価格	お問い合わせ	

	Adapter Plate		製品番号
	製品名	セパレートホルダー用プレート	04-4330
	詳細	Waters 2767に載せ、セパレートタイプのホルダー を最大14個設置可能 	
	価格	お問い合わせ	

NOTE: 上記の製品は、Genevacから提供可能なラック、プレートの一部です。
詳細な情報が必要な方は、販売代理店までお問い合わせください。

サーマルクッション

サーマルクッションを使用することで、ガラス破損のリスクを低減し、最適な濃縮結果をもたらします。いくつかのサンプルホルダーでは、サーマルクッションを必ずご使用ください。

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	25mm	10-1564/10-1565
	詳細	発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1564 (1枚) 10-1565 (100枚)	お問い合わせ ¥98,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	28mm	10-1546/10-1551
	詳細	発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1546 (1枚) 10-1551 (100枚)	お問い合わせ ¥98,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	33mm	10-1540/10-1556
	詳細	発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1540 (1枚) 10-1556 (100枚)	お問い合わせ ¥98,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	38mm	10-1542/10-1554
	詳細	発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1542 (1枚) 10-1554 (48枚)	お問い合わせ ¥67,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	41mm	10-1541/10-1555
	詳細	100mLフラスコで使用 発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1541 (1枚)	お問い合わせ 10-1555 (48枚) ¥67,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	68mm	10-1543/10-1553
	詳細	250mLフラスコで使用 発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1546 (1枚)	お問い合わせ 10-1553 (12枚) ¥47,000

	サーマルクッション		製品番号
	サイズ	82mm	10-1544/10-1552
	詳細	500mLフラスコで使用 発注時に、数量を指定してください。	
	価格	10-1544 (1枚)	お問い合わせ 10-1552 (12枚) ¥52,000

チップクッション

	チップクッション		製品番号
	入数	24個	70-1371
	詳細	サンプルホルダー10-5065で使用	
	価格	お問い合わせ	

	チップクッション		製品番号
	入数	24個	10-1602
	詳細	サンプルホルダー70-1192で使用	
	価格	¥51,000	

バイトンクッション

	バイトンクッション		製品番号
	入数	68mm	04-8963
	詳細	サンプルホルダー70-1795と10-5060で使用 発注時に数量を指定してください。	
	価格	お問い合わせ	

スペアパーツ

EZ-2スペアパーツ

下記の製品は、EZ-2シリーズ用のスペアパーツです。

EZ-2 Mk2 & Mk3

	Spare Parts		製品番号
	製品名	IRランプ	100022144
	詳細	EZ-2 シリーズ共用 ランプのみ	
	価格	¥27,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	EZ-2 リッドシール	04-5094/S
	詳細	EZ-2.2、EZ-2.3、EZ-2 Elite用	
	価格	お問い合わせ	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	SpeedTrapシールキット	70-1494/S
	詳細	EZ-2.2、EZ-2.3用	
	価格	お問い合わせ	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	SpeedTrap用1Lジャー	STJ-10000-000
	詳細	EZ-2 Mk2&Mk3、miVac用 交換用回収ジャー	
	価格	お問い合わせ	

NOTE: 取り付け方法は、EZ-2取扱説明書に記載しています。

EZ-2 4.0

	Spare Parts		製品番号
	製品名	IRランプ	100022144
	詳細	EZ-2 シリーズ共用 ランプのみ	
	価格	¥27,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	EZ-2 4.0 リッドシール	100019000
	詳細	EZ-2 4.0用 (EPDM製)	
	価格	¥35,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	EZ-2 4.0 コンデンサーシール	100018831
	詳細	EZ-2 4.0用 (EPDM製)	
	価格	¥101,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	EZ-2 4.0 1L ジャー	100347906
	詳細	EZ-2 4.0コンデンサージャー (Standard/Plus)	
	価格	¥311,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	3ポート廃液ボトル	70-1656/S
	詳細	HTS3&3i、EZ-2 Mk3 Elite (nXDS6i)、RK4D、EZ-2 4.0 Elite用	
	価格	¥67,000	

	Spare Parts		製品番号
	製品名	2ポート廃液ボトル	70-1386/S
	詳細	HTS3 IGP、RKTS、RKS2、EZ-2.3 Elite (nXDS5)、VC6000、EZ-2 4.0 Elite IGP用ランプのみ	
	価格	¥67,000	

HT-S3 消耗品&スペアパーツ

	HT-S3用ドアシール (青色)		製品番号
	サイズ	435 x 444 mm (W x H)	70-2050/S
	詳細	HT S3用	交換用ドアシール
	価格	¥27,000	

	HT-S3用ハイパワーランプ		製品番号
	入数	2個	70-1846/S
	詳細	HT S3用	交換用ハイパワーランプ
	価格	¥89,000	

	HT-S3用サンプルガードバッテリーOリング		製品番号
	入数	1個	70-1848/S
	詳細	HT S3用	サンプルガードバッテリーハウジングの交換用Oリング
	価格	¥6,100	

	HT-S3用プローブシールOリング		製品番号
	入数	4個	70-1847/S
	詳細	HT S3用	サンプルガードプローブの交換用Oリング
	価格	¥9,500	



HT-S3用コンデンサーフィルター		製品番号
入数	1個	70-2051/S
詳細	HT S3/S3i用	コンデンサー用のフィルター(交換用)
価格	¥141,000	

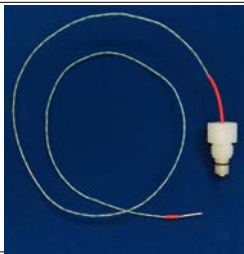
NOTE: 取り付け方法は、HTシリーズの取扱説明書に記載しています。

HT-S3 SampleGuard 温度プローブ

HT-S3 SampleGuard 温度プローブはすべて耐塩酸仕様です。

	HT-S3用温度プローブ-ショート		製品番号
	長さ	420mm	70-2091/S
	詳細	HT S3用	カラーコード：青 ローターポジションA1（制御）用
	価格	¥65,000	

	HT-S3用温度プローブ-ミディアム		製品番号
	長さ	640mm	70-2090/S
	詳細	HT S3用	カラーコード：灰 ローターポジションA1（補助） / B4（制御）用
	価格	¥65,000	

	HT-S3用温度プローブ-ロング		製品番号
	長さ	740mm	70-2092/S
	詳細	HT S3用	カラーコード：赤 ローターポジションB4（補助）用
	価格	¥65,000	

	HT-S3用サンプルガードプローブプラグ		製品番号
	長さ	740mm	70-1852/S
	詳細	HT S3用	交換用プローブブランキングプラグ
	価格	¥23,000	

NOTE: 取り付け方法は、HT-S3 インストール&メンテナンスマニュアルをご参照ください。

This page intentionally left blank.

Genevac 特許情報

Genevac製品は、下記の特許（出願中含む）により保護されています。

1297873	2332865	1297873 FR	2396575
1153278	2334688	1556149 FR	2363745
1073505 FR	6,605,474	1556149	2332865
699 18 734.6-08	1297874	600 07 636.9-08	2351683
699 18 733.8-08	1383605	4465277	6,878,342
699 09 770.3-08	1556149	1196757 CH	7,252,803
600 07 636.9-08	1196757	2362590	7,503,997
1297874 CH	1153278	1073505 CH	2024048
1297873 CH			

記載の価格、外観、仕様などの情報は、予告なしに変更することがあります。Coolheat®、VacRamp™、Dri-Pure®、SampleGuard™、SampleGenie™ と関連するロゴは、Genevac社の登録商標です。許可なく使用することはできません。

本カタログに記載のサンプルホルダーや、記載のない特注品についての詳細情報が必要な方は販売代理店へお問い合わせください。

Genevac Ltd.
The Sovereign Centre
Farthing Road
Ipswich
IP1 5AP
United Kingdom

SP Scientific
3538 Main Street
Stone Ridge
NY12484
United States of America

Tel:

Sales: +44 (0) 1473 240000
Service: +44 (0) 1473 243000

Tel:

Sales : +1 845 267 2211
Service : +1 845 548 4666

Email:

Service: service@spscientific.com
Sales: sales.admin@genevac.co.uk

Email:

Service: sales@genevacusa.com
Sales: service@spscientific.com

Application Support: applications@genevac.co.uk

Application Support: applications@genevac.co.uk

scientificproducts.com

All rights reserved. © Genevac Ltd 2022.

販売元



株式会社スクラム
世界の価値ある技術をあなたの元に

東京本社

〒135-0014 東京都江東区石島2-14 Imas Riverside 4F TEL : 03-6458-6696 (代表) FAX : 03-6458-66977

西日本営業所

〒532-0003 大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC新大阪アースビル403 TEL : 06-6394-1300 FAX : 06-6394-8851

E-Mail : webmaster@scrum-net.co.jp **Web :** <https://www.scrum-net.co.jp>