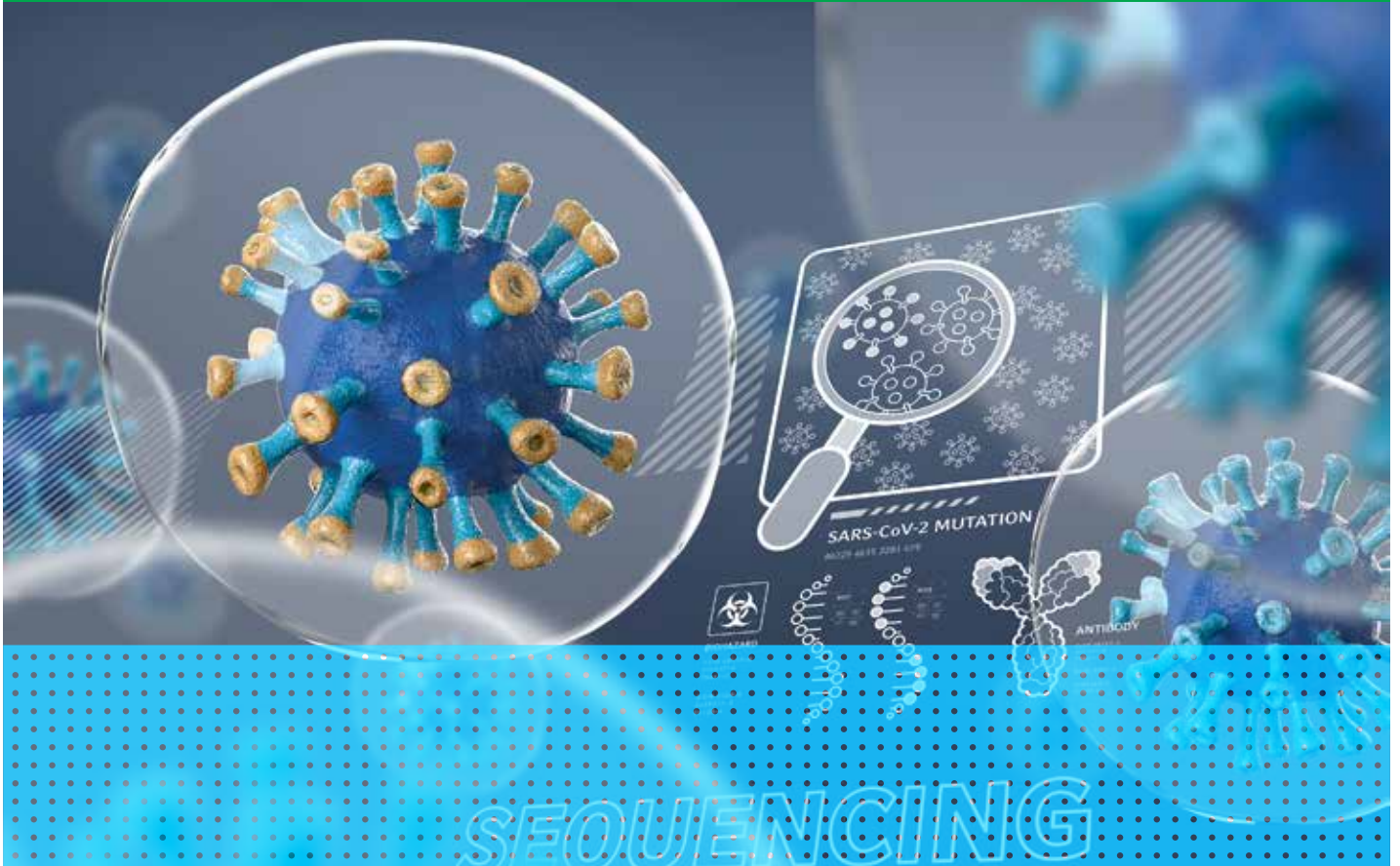


自動分注システムキャンペーン

2021年5月10日～10月29日



Friends for Life

自動分注システム epMotion シリーズ キャンペーン

自動分注システム epMotion は、エッペンドルフが積み上げてきたピペティングの技術が結集したシステムです。ルーチンワークにおける分注のヒューマンエラーを減らし、実験効率を向上させられます。

また、卓越した分注精度により、最高の正確性・再現性が得られます。

本キャンペーンでは自動分注システムご好評の各種パッケージを **20%OFF**、また、2021年4月より開始しました新しい保守契約および延長保証を**10%OFF** にてご提供致します。この機会に是非ご検討ください。

主な用途：

- > PCR・リアルタイム PCR のセットアップ
- > サンプルの標準化
- > NGS の前処理
- > 核酸精製・抽出



epMotion 5070 PCR Solution アクセサリープレゼント

好評販売中 epMotion 5070 PCR Solution パッケージ

epMotion シリーズの中で最もコンパクトなモデル 5070 シリーズに、お得なパッケージ製品が発売となり、大変ご好評をいただいております！ 今回のキャンペーンではリロード規格のチップ設置用のアクセサリを添付致します。

PCR はもちろん Normalization や Pooling 等の微量な溶液の扱いやランダム分注を伴う、ルーチン分注作業を省力化します。新しいリザーバークモジュールを組み合わせる事でより柔軟なレイアウトを組むことが可能になりました。

対応アプリケーション

- > PCR/qPCR セットアップ
- > 希釈系列作成
- > Normalization
- > Pooling

パッケージ内容

- > epMotion 5070 MultiCon PC 本体
- > 分注ツール single TS50 1-50 μ L
- > リザーバークモジュール PCR (下欄)
- > サーマブロック 96



epMotion 5070 PCR Solution, MultiCon PC (イメージ)

epMotion 5070 テクニカルデータ

ピペティング容量	0.2 ~ 1,000 μ L ^{*1}
分注ツールの自動交換	可 (2本)
MTP フォーマットの設置数	4
制御方式	MultiCon PC
電源	100 - 240 V \pm 10% / 50-60 Hz \pm 5%
最大消費電力	80 W
大きさ (W x D x H、本体のみ)	65 x 48 x 63 cm
重さ (本体のみ)	33 kg~

*1 組み合わせる分注ツールにより異なります

キャンペーン期間限定プレゼント

- > epT.I.P.S. Motionリロード用ホルダー 1個



リロードタイプのチップを直接設置可能で、ラックタイプの使用に比べてゴミが少なくなります。

リザーバークモジュール PCR

下記のラボウェアがワークテーブルの1か所に設置可能です。

- > 1.5/2.0 mL チューブ 最大12本
- > PCR チューブ 最大48本
- > index tubes 最大16本
- > 5.0 mL Screw Cap チューブ 1本



関連製品：サーモミキサー C

1台でインキュベーションおよびミキシングが可能なお好評頂いている製品です。NGS ワークフローにおけるインキュベーションステップに最適です。

- > 各種スマートブロック：各種プレート&チューブに対応可能
- > サーマトップ：上部から加温を可能にし、結露防止および温度均一性の向上を実現
- > **新製品** スマートブロック cryo thaw：細胞解凍用のブロック。専用プログラムもご用意



epMotion 5073 / 5075 NGS solution 20%OFF



New epMotion 5073t : ミドルサイズモデル

epMotion 5075t/tc : ラージスケールモデル

epMotion シリーズの NGS におけるライブラリー精製対応モデルはミドルサイズの **5073t シリーズ** とラージスケールモデルの **5075t シリーズ** の 2 種をご用意しております。どちらのパッケージもアクセサリが含まれたパッケージ製品になっております。詳細は NGS ライブラリー精製キット対応表 (4P) やアプリケーションノート等がございますのでお問合せください。

YouTube 公式動画
"NGS Made Easy"



epMotion 5073t/5075t NGS Solution テクニカルデータ

ベーシックモデル	5073t NGS Solution	5075t NGS Solution
HEPA フィルター / UV ランプ付きモデル	上記製品を upgrade 可	5075tc NGS Solution
制御方式	MultiCon PC	
ピペッティング容量	0.2 ~ 1,000 μL ^{*1}	
グリッパー	あり	
分注ツールの自動交換	3本	4本
MTP フォーマットの設置数	6	14.5
内蔵サーモミキサーモジュール	1カ所 室温マイナス 15℃ ~ 95℃、75% の充填高さのラボウェア内で測定 300 - 2,000 rpm	
サーマルモジュールオプション	なし	1カ所内蔵 (最大2カ所追加設置可能) : 0 - 110℃
電源	100 - 240 V $\pm 10\%$ / 50-60 Hz $\pm 5\%$	
最大消費電力	600 W	700 W
大きさ (W x D x H、本体のみ)	65 x 61 x 77 cm	107 x 61 x 67 cm (c タイプ : 高さ 77 cm)
重さ (本体のみ)	50 kg~	85 kg~

*1 組み合わせる分注ツールにより異なります

関連製品 : epMotion 5075v & vt

バキュームチャンバー内蔵モデル
フィルトレーションを用いた核酸抽出に対応

epMotion 5075v 希望小売価格 (税別) ¥7,480,000 ~

epMotion 5075vt

(サーモミキサー追加モデル) 希望小売価格 (税別) ¥8,910,000 ~

主な対応キット : Qiagen社 QIAamp® 96 Viral RNA Kit



epMotion 5073 / 5075 NGS solution 20%OFF

NGSライブラリー精製キット対応表

epMotion 5073 NGS solution 主な対応リスト

Kit Name	Cancer Research	Microbiome	Application	Type
Illumina® 16S Metagenomic ¹⁾		x	NGS	Targeted metagenomics
AmpliSeq for Illumina Focus Panel ²⁾	x		NGS	Targeted resequencing
KAPA Library Quant Kit (LQK) ¹⁾	x	x	QC	qPCR

¹⁾ Method available ²⁾ Method upon request

epMotion 5075 NGS solution 主な対応リスト

Application	Kit Name	Qualification	
Whole-Genome Sequencing	Illumina® TruSeq® Nano DNA	Illumina Qualified	
	Illumina TruSeq DNA PCR-free	Illumina Qualified	
	Illumina Nextera® XT DNA	Illumina Qualified	
	Illumina Nextera DNA Flex	Illumina Qualified	
	KAPA® BioSystems® KAPA HyperPrep DNA	KAPA Qualified	
	KAPA BioSystems KAPA HyperPlus	KAPA Qualified	
	KAPA BioSystems KAPA HTP	Customer Qualified	
	KAPA BioSystems KAPA LTP	Customer Qualified	
	New England Biolabs® NEBNext® Ultra DNA	Customer Qualified	
	New England Biolabs NEBNext Ultra II DNA	Customer Qualified	
Targeted DNA Resequencing	Illumina TruSeq Rapid Exome	Illumina Qualified	
	Illumina TruSight® Tumor 15	Illumina Qualified	
	Illumina TruSeq Custom Amplicon Low Input	Illumina Qualified	
	Illumina Nextera Rapid Capture Custom – Enrichment/TruSight Cancer	Illumina Qualified	
	Illumina TruSight One Sequencing Panel	Customer Qualified	
	Illumina ForenSeq™ DNA Signature	Customer Qualified	
	Illumina TruSight HLA Sequencing Panel v2	Illumina Qualified	
	Illumina 16S Metagenomics	Customer Qualified	
	Agilent® Technologies® SureSelect® XT Target Enrichment	Customer Qualified	
	Agilent Technologies HaloPlex® Target Enrichment	Customer Qualified	
	Qiagen® GeneRead™ Panel	Customer Qualified	
	Qiagen QIAseq FX DNA	Customer Qualified	
	Thermo Fisher Scientific® Ion AmpliSeq NGS Panels	Customer Qualified	
	Total RNA Sequencing	Illumina TruSeq Stranded Total RNA	Illumina Qualified
		KAPA BioSystems KAPA HyperPrep RNA	Customer Qualified
KAPA BioSystems KAPA HyperPrep RNA with RiboErase		Customer Qualified	
mRNA Sequencing	Illumina TruSeq Stranded mRNA	Illumina Qualified	
	KAPA BioSystems KAPA HyperPrep mRNA	Customer Qualified	
Targeted RNA Sequencing	Illumina TruSeq RNA Access	Illumina Qualified	
	Illumina TruSight RNA Pan-cancer Panel	Illumina Qualified	
	Illumina TruSight RNA Fusion Panel	Illumina Qualified	

仕様、構成によって金額が異なる場合がございます。詳しくはお問い合わせください。その他の試薬キットへの対応に関しましてはお問い合わせください。

epMotion 5075t NGS solution パッケージ
カタログPDF (英語版)



epBlue

LogFile

Certificate

Signature

Revision

Audit

compliance

関連製品：epBlue ID & GxP Software

詳細なサンプルトラッキングや管理用ソフトウェアをご要望の方向け

epBlue ID： ネットワーク接続および
サンプルトラッキング用ソフトウェアパッケージ
epBlue GxP： GLP, GMP, 21 CFR part 11 等に求められる
管理体制に対応したソフトウェアアップグレード

epMotion ソフトウェアカタログ (英語)



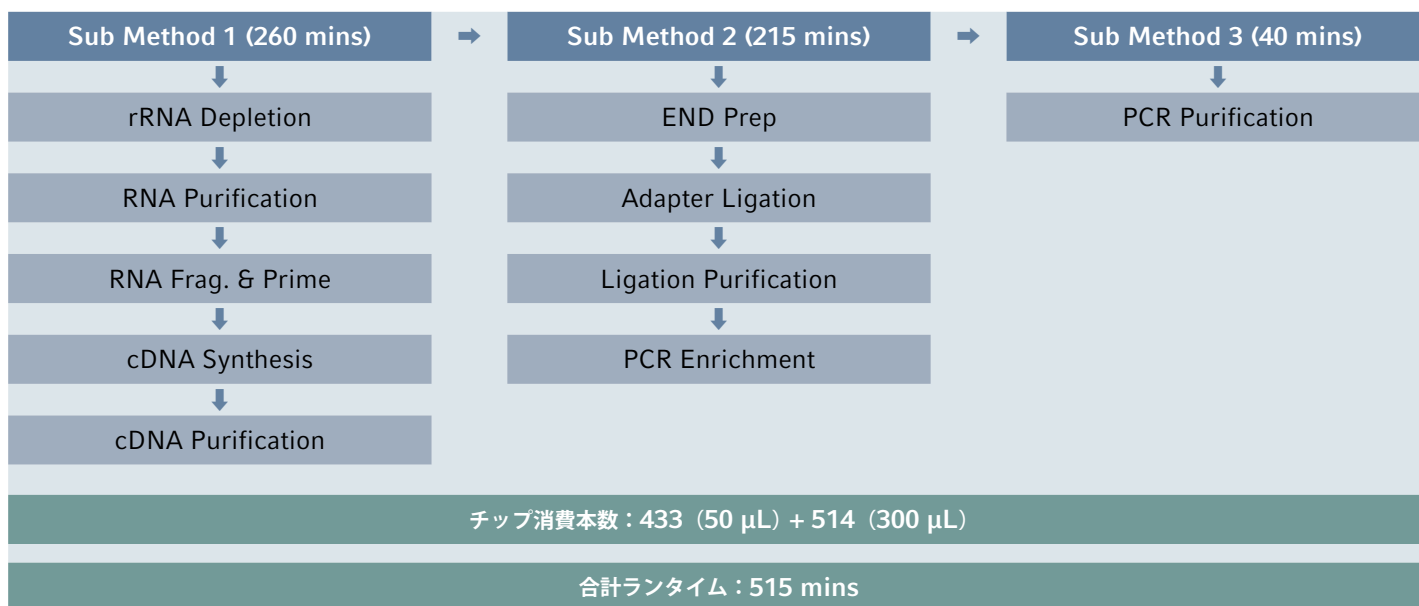
epMotion 5073 / 5075 NGS solution 20%OFF

アプリケーションご紹介：NGSライブラリー精製

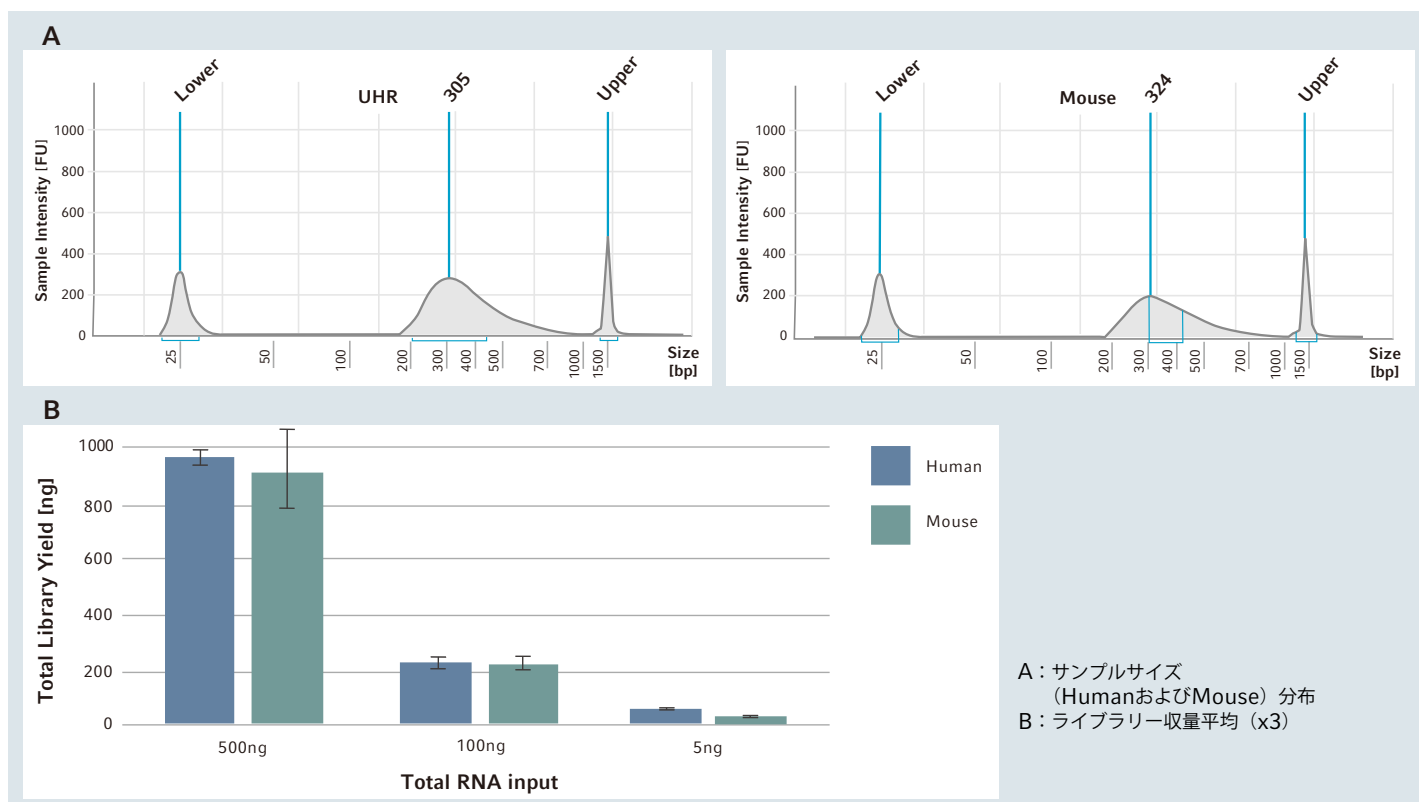
New England Biolab 社 NEBNext® Ultra™ II Directional RNA Library Prep Kit キット使用例 (Application Note No. 405)

epMotion 5075t NGS Solution を用いて、New England Biolab 社 NEBNextR Ultra™ II Directional RNA Library Prep kit for IlluminaR サンプル精製の自動化を行い、良好な結果が得られました。下記にワークフローと実験結果のデータを示しております。

ワークフロー / 所要時間 / 消耗品



データ抜粋



epMotion Performance Plans 10%OFF

epMotion 保守契約新プラン & 延長保証 10%OFF

epServices
for premium performance

2021年4月1日より epMotion の保守契約プランが新しくなり、延長保証も加わりました。

本キャンペーンでは**保守契約**及び**延長保証**を対象として、期間中ご契約のお客様に **10%OFF** の特別価格でご案内致します。



保守契約プラン選択ガイド

年間保守契約をご希望のお客様

- > 不具合の際も安心の優先サポート
- > Preventive Maintenance（保守メンテナンス）サービスを1回実施
- > 故障対応時のパーツ交換費、技術作業費、エリア料金が割引または無料
- > 追加サービス（IQ/OQなど）10% 割引

修理時の追加費用発生が心配…



Premium Care Agreement をお勧めします
故障対応時のパーツ交換費、技術作業費、エリア料金が**無料**です

初期契約料金を抑えたい



Advanced Care Agreement をお勧めします
故障対応時のパーツ交換費、技術作業費、エリア料金が**20%OFF**

追加オプションをご用意

- > OQ GxP：キャリブレーションデータ実測値等、装置管理に必要な情報をドキュメント化
- > 分注ツールバリデーション：分注ツールの精度チェック及びメンテナンスを実施

点検／メンテナンスをご希望のお客様

> メンテナンス+基本性能の合否判定



Preventive Maintenance をお勧めします
機器の保守メンテナンス実施



> メンテナンス+基本性能の合否判定+
データ実測値のドキュメント化
> GLP, GMP, part11 等に準拠した
フォーマットでのご報告



IQ/OQ GxP または OQ GxP



延長保証をご希望のお客様



1 Year Extended Warranty

epMotion シリーズ 保証期間：1年+
1 Year Extended Warranty



保証期間 2年間

保証期間内に一度だけで注文いただけます。

epMotion Performance Plans 10%OFF

保守契約メニュー概要



保守契約サービス内容	AdvancedCare 確実な機器の信頼性と稼働時間の ために	PremiumCare 確実な機器の信頼性と稼働時間と 計画的な予算編成のために
Preventive Maintenance サービス	1回/年	1回/年
ソフトウェアのアップデート（メンテナンス中に可能な場合）	■	■
優先サポート ^{*1}	■	■
故障対応時のパーツ交換費、技術作業費、エリア料金	20% 割引	無料
追加サービス（Preventive Maintenance, IQ/OQ GxP, OQ GxP）の割引	10%	10%

^{*1} ベストエフォート型です。詳しくはお問い合わせください。

IQ/OQ メニュー概要



IQ（Installation Qualification; 据付時適格性確認）およびOQ（Operational Qualification; 稼働性能適格性確認）- GxP 準拠
 規制された環境下で機器をご使用ですか？ 弊社では、GxP準拠の文書を含む、特別に作成および修正された IQ および OQ サービスを提供しています。これらの文書は複雑なGxP規格と規制をサポートし、お客様の管理の負担を軽減し、お客様の機器がメーカーの仕様に沿って設置され動作していることを保証します。

GxP準拠のドキュメントを使用して、内部および外部の監査に備えてください！

IQ & OQ サービス	IQ/OQ GxP	OQ GxP
納品状況と設置環境の確認	■	—
設定と機能チェックを含む設置	■	—
詳細なIQレポート	■	—
アラーム機能のテスト	■	■
計測パラメータの検証（温度、速度など）	■	■
詳細なOQレポートと偏差値リストの取り扱い	■	■
お客様とサービス技術者の署名入り承認	■	■

	予防メンテナンス ^{*1,2}	保守契約 ^{*1,2,3,4}		適格性確認 ^{*1}		1年間延長保証
	Preventive Maintenance	AdvancedCare Agreement	PremiumCare Agreement	OQ GxP	IQ/OQ GxP	1 Year Extended Warranty ^{*5}
上段：Order no. 中段：料金 下段：キャンペーン価格	機器全体の点検とメンテナンス	稼働時間と信頼性を保証するためのメンテナンス	稼働時間と信頼性を保証するためのフルカバーメンテナンス	規制された環境のための適格性再確認サービス	規制された環境のための適格性確認サービス	保証期間が1年間延長
epMotion 5070 シリーズ	0082 030 010 ¥216,000	0082 030 105 ¥243,500 ⇒ ¥219,150	0082 030 107 ¥760,000 ⇒ ¥684,000	0082 030 040 ¥132,500	0082 030 030 ¥198,700	0082 030 100 ¥331,200 ⇒ ¥298,080
epMotion 5073 シリーズ	0082 030 011 ¥255,000	0082 030 106 ¥399,000 ⇒ ¥359,100	0082 030 108 ¥1,067,000 ⇒ ¥960,300	0082 030 041 ¥250,000	0082 030 031 ¥375,000	0082 030 101 ¥625,000 ⇒ ¥562,500
epMotion 5075 シリーズ	0082 030 012 ¥313,000	0082 030 073 ¥553,000 ⇒ ¥497,700	0082 030 075 ¥1,311,900 ⇒ ¥1,180,710	0082 030 042 ¥300,000	0082 030 032 ¥450,000	0082 030 069 ¥871,700 ⇒ ¥784,530

^{*1} エリア料金を別途申し受けます。詳しくはお問い合わせ下さい。

^{*2} お持ちの分注ツール 1本のバリデーションを含みます。弊社校正センターにて実施いたします。別途修理が発生する場合は、パーツ費用および技術作業費を申し受けます。

^{*3} CAN bus ケーブル、UV ランプ、HEPA フィルターの交換を含みます。

^{*4} 契約期間は年単位です。製品ご注文の際に同時にご契約いただくと、さらに10%OFFになります。複数年契約も承ります。複数台同時契約時や複数年契約時は割引があります。自動分注機以外の機器製品との同時契約も対象です。詳しくはお問い合わせください。

^{*5} 標準の保証期間内に 1 度だけ注文できます。

分注ツールのバリデーション

シングルチャンネルツール	¥20,000
マルチチャンネルツール	¥50,000

弊社校正センターにて実施いたします。10/50/100%の3点で、ピベットモードで10回秤量測定。分注ツールキャリブレーション1回を含みます。
^{*} ISO8655-6に基づいて（TS 10およびTM 10-8を除く）校正を行い、点検報告書および分注ツールの精度データを提出します。
^{*} 分注ツールの製品代替機にバリデーションおよび報告書をご要望の場合は、左記バリデーション費用を申し受けます。

自動分注システムキャンペーン

2021年5月10日～10月29日

自動分注システム epMotion シリーズ 限定プレゼント or 20%OFF

注文案内

品名・型式	単位	Order no.	希望小売価格	キャンペーン価格	備考
epMotion 5070 PCR Solution パッケージ, MultiCon PC	1セット	5070 000.948	¥2,290,000	-	特別パッケージ *1 キャンペーン期間 限定プレゼント
epMotion 5073t NGS solution パッケージ, MultiCon PC	"	5073 000.978	¥7,960,000	¥6,368,000	新製品、 特別パッケージ *2
epMotion 5075t NGS solution パッケージ, MultiCon PC	"	5075 000.962	¥12,730,000	¥10,184,000	特別パッケージ *3
epMotion 5075tc NGS solution パッケージ, MultiCon PC	"	5075 000.963	¥13,660,000	¥10,928,000	特別パッケージ *3
epBlue Enhanced Feature Set 1	"	5075 000.964	¥106,000	¥84,800	
epMotion editor 40	"	5075 014.220	¥243,000	¥194,400	
CleanCap upgrade set for 5073	"	5073 001.333	¥858,000	¥686,400	新製品 *4
分注ツール single TS10 0.2-10 µL	1本	5280 000.100	¥395,000	¥316,000	
分注ツール single TS50 1-50 µL	"	5280 000.010	¥343,000	¥274,400	
分注ツール single TS300 20-300 µL	"	5280 000.037	¥343,000	¥274,400	
分注ツール single TS1000 40-1,000 µL	"	5280 000.053	¥343,000	¥274,400	
分注ツール multi TM10-8 0.2-10 µL	"	5280 000.304	¥736,000	¥588,800	
分注ツール multi TM50-8 1-50 µL	"	5280 000.215	¥640,000	¥512,000	
分注ツール multi TM300-8 20-300 µL	"	5280 000.231	¥640,000	¥512,000	
分注ツール multi TM1000-8 40-1,000 µL	"	5280 000.258	¥640,000	¥512,000	

*1 分注ツールTS 50, リザーバーラック, リザーバーラックモジュールPCR, サーマブロック96

*2 epBlue Enhanced Feature Set 1, 分注ツール TS 50, 分注ツール TS300, 分注ツール TM300-8, グリッパ, グリッパタワー, Magnum FLX Magnet Adapter, チップホルダー73 × 2個, サーマブロック PCR 96 OC, サーマアダプター96, リザーバー用ラック, リザーバーラックモジュールNGS, 廃棄バッグホルダー, 溶媒廃棄用タブ400 mL, セーフロックチューブ 1.5 mL × 1000本, 非感染性廃棄物用廃棄バッグ × 50 個, ツインテックPCRプレート96セミスカート カラーレス × 25 枚, epT.I.P.S. Motionリロード 10/50/300 µL 用ラック × 10ラック, epT.I.P.S. Motionリロード用クリップ × 5個, epT.I.P.S. Motion フィルター, リロード, 1-50 µL × 2304 本, epT.I.P.S. Motion フィルター, リロード, 20-300 µL × 2304 本, Waste bin UV-shield 45 mm × 1セット

*3 MultiCon PC コントローラー, epBlue Enhanced Feature Set 1, C2 ポジション用サーマルモジュール, 分注ツール TS 50, 分注ツール TM50-8, 分注ツール TS300, 分注ツール TM300-8, グリッパ, Magnum FLX Magnet Adapter, サーマブロック PCR 96 OC, サーマアダプター 96 × 2 個, ラック ILMN tubes, リザーバー用ラック, 廃棄バッグホルダー, ツインテックPCRプレート96セミスカート カラーレス × 25 枚, epT.I.P.S. Motionリロード 10/50/300 µL 用ラック × 10ラック, epT.I.P.S. Motionリロード用クリップ × 5個, epT.I.P.S. Motion フィルター, リロード, 1-50 µL × 2304 本, epT.I.P.S. Motion フィルター, リロード, 20-300 µL × 2304 本, セーフロックチューブ 1.5 mL × 1000 本, epMotion 用リザーバー 30 mL × 50 個, 溶媒廃棄用タブ 400 mL, Waste bin UV-shield 45mm × 1セット

*4 後付け可能。設置作業費を申し受けます。対象機器についてはお問合せください。

epMotion 本体は別途据付調整費を申し受けます。製品の仕様、価格、外観等は予告なしに変更することがあります。希望小売価格は2021年4月現在の価格です。希望小売価格およびキャンペーン価格に消費税は含まれておりません。

epMotion シリーズ
カタログ



epMotion シリーズ
2021価格表



Performance Plans



Eppendorf on Social Media



We Care – Today and Tomorrow

エッペンドルフはグループ全社を挙げて、SARS-CoV-2 関連のお仕事に携わるお客様のリクエストに応えるべく、製造のキャパシティおよび稼働率の向上を進めております。



エッペンドルフグループからの
声明文 (原文) はこちら

www.eppendorf.com

エッペンドルフ株式会社 101-0031 東京都千代田区東神田2-4-5 Tel: 03-5825-2361 Fax: 03-5825-2365 Email: info@eppendorf.jp

Eppendorf® and the Eppendorf logo are registered trademarks of Eppendorf AG, Germany. All other trademarks and registered trademarks are property of their respective owners. U.S. Design Patents are listed on www.eppendorf.com/ip. All rights reserved, including graphics and images. Copyright© 2021 by Eppendorf AG. 2D0521P Printed in Japan