



Work Smarter, Not Harder

epMotion 分注ツール 4 チャンネル



See What You Can Accomplish

チューブからプレートへ、あるいはプレートからチューブへの液体移動。実験室でのそんな煩わしい作業とはおさらばです！ 弊社の先進的な分注ツール 4 チャンネルは、こうした面倒でミスを誘発するような負担を軽減します。epMotionファミリーに新たに加わったこれらの製品は、(q)PCRやNAPなどのリフォーマット作業向けに特別に設計されており、迅速かつ信頼性の高い結果をもたらします。

> 簡単な液体移送

チューブからプレートへ、あるいはプレートからチューブへの液体移動といった煩わしさを解消します

> 生産性の向上

より迅速かつ信頼性の高い結果を達成し、実験室のワークフローと全体的な効率を向上させます

> 充実した実験室体験

面倒な作業から解放され、研究や開発など、本当に重要なことに集中できます



ピペッティング性能

分注ツール	容量範囲	容量	測定誤差			
			系統誤差		確率誤差	
			%	μL	%	μL
TM 50-4	1.0 - 50 μL	1 μL	± 25	± 0.25	± 10	± 0.1
		5 μL	± 5	± 0.25	± 5	± 0.25
		25 μL	± 2	± 0.5	± 1.2	± 0.3
		50 μL	± 1.2	± 0.6	± 0.6	± 0.3
TM 300-4	20 - 300 μL	20 μL	± 10	± 2.0	± 4.0	± 0.8
		30 μL	± 10	± 3.0	± 3.5	± 1.05
		150 μL	± 2.5	± 3.75	± 0.8	± 1.2
		300 μL	± 1.5	± 4.5	± 0.5	± 1.5
TM 1000-4	40 - 1000 μL	40 μL	± 6	± 2.4	± 2.5	± 1.0
		100 μL	± 3	± 3	± 1.5	± 1.5
		500 μL	± 1.5	± 7.5	± 0.3	± 1.5
		1000 μL	± 0.8	± 8.0	± 0.15	± 1.5



注文案内

説明	注文番号
分注ツール 4 チャンネル TM50-4, 1 - 50 μ L	5280000410
分注ツール 4 チャンネル TM300-4, 20 - 300 μ L	5280000436
分注ツール 4 チャンネル TM1000-4, 40 - 1000 μ L	5280000452
TM-4 対応シングルチューブラック 最大 24本の ガラスまたはプラスチックチューブ (直径 > 13 mm x 最大長さ 60 mm) を使用できます	5075775204
TM-4 対応 24本チューブラック 最大 24本の 1.5mL または 2.0mL セーフロックチューブを使用できます	5075752107
TM-4 対応サーモラック 1チャンネルおよび 4チャンネル分注ツールと互換性があり、TMXで最大 1,000 rpm で使用できます	5075752115
TM-4 対応サーモラック TMX 1チャンネルおよび 4チャンネルの分注ツールと互換性があり、温度調整機能を備え、TMXで最大1,300 rpmで使用できます	5075752123
TM-4 対応サーモラック Cryo 1チャンネルおよび4チャンネルの分注ツールと互換性があり、TMXで最大1,000rpmで使用できます	5075752131
TM-4 対応チップホルダー 1チャンネルおよび 4チャンネルの分注ツールと互換性があります 下部エリアに epT.I.P.S. ボックス 1 個、上部エリアに epT.I.P.S. リロードラック 1 個を 収容できるスペースがあり、オートクレーブ可能です	5075752158

注記：4チャンネル分注ツールは、epBlueソフトウェアバージョン50.2以上およびシリアル番号 10,000 以上の epMotion 5073 / 5075 と互換性があります

エッペンドルフ株式会社
141-0001 東京都品川区北品川 6-7-29
代表番号：0120-024-125 Email: info@eppendorf.jp

www.eppendorf.com/automation