

Axygen® Axypet® Pro Single- and Multi-channel Pipettors and Axigen MultiRack Pipet Tip System

Axygen Axypet Pro ピペッター Axygen マルチラック チップシステム



Axypet Pro ピペッターとマルチラック チップシステムは、高い正確性と精度そして快適性を備えています。

軽量構造、曲線形のハンドル、4桁のカウンターデザインは快適なピペティングを実現します。いずれのピペッターもプランジャーの動きがスムーズなため軽い力で動作し、手首への負担や疲労を軽減します。容量タイプごとにカラーコードされたプッシュボタンはマルチラック チップと共通のカラーコードで識別がしやすく、クロスコンタミネーションを防ぎます。

マルチラック チップシステムは、詰め替えに対応し、ラボの使用ニーズに合わせてバルク、ラック入り、フィルター付き、リロードタイプなど幅広いスタイルを取り揃えています。マルチラック チップシステムのチップは、スタンダードタイプとエクステンダタイプがあり、0.1 μL から 1,250 μL の容量に対応しています。ラック入りとリロードタイプは取り付けやすいデッキ内にチップがあらかじめ設置されており、デッキはカラーコードされています。ラックは再利用が可能で、場所をとらない小さめのフットプリントなので、省スペースなうえ、環境へも配慮されています。また、積み重ねができるデザインで、作業スペースをさらに確保することができます。マルチラック チップシステム製品は米国内の ISO 認証を取得した工場で製造されています。すべてのチップは RNase/DNase、ヒト DNA、パイロジェンフリーです。

Axygen Axypet Pro ピペッター

- ▶ エルゴノミックデザインのハンドルは右手と左手両方にフィットします。
- ▶ 容量設定は片手で操作でき、オートロックシステムが付いているので作業中に偶発的に容量が変わることはありません。
- ▶ 見やすい位置に設置されたカウンターは、より精度の高い4桁設定です。
- ▶ シングルチャンネルピペッターは細身なので細いチューブでの使用にも適しています。
- ▶ オートクレープが可能で UV 耐性があり、サンプルをコンタミネーションから守ります。
- ▶ マルチチャンネルピペッターのシャフトは個々に動作するのでチップを確実に装着できイジェクトも容易です。
- ▶ 独自のイジェクターレバーシステムにより軽い力でチップイジェクトができます。
- ▶ 付属のインラボキャリブレーションツールを用いると様々なサンプルタイプにあわせて簡単に調節することができます。
- ▶ 全ての製品は個別に試験し、品質証明書が付属します。

Axygen マルチラック チップシステム

- ▶ ラックは再利用可能です。
- ▶ かさばらず積み重ねることができるのでスペースをとりません。
- ▶ 10 μL 、200 μL 、300 μL 、1,000 μL のチップには、通常より長いエクステンダタイプがあります。(1,000 μL のエクステンダタイプは 1,250 μL の容量まで使用できます。)

互換性チャート



Axygen Axyjet Pro ピペッター		Axygen マルチラック チップ								
		フィルターなし				フィルター付き				
カタログ番号	仕様	10 μ L	200 μ L	300 μ L	1,000 μ L	10 μ L	100 μ L	200 μ L	300 μ L	1,000 μ L
AP-2-P	0.1-2 μ L シングルチャンネル ピペッター	■				■				
AP-10-P	0.5-10 μ L シングルチャンネル ピペッター	■				■				
AP-20-P	2-20 μ L シングルチャンネル ピペッター		■							
AP-50-P	5-50 μ L シングルチャンネル ピペッター		■				■			
AP-100-P	10-100 μ L シングルチャンネル ピペッター		■				■			
AP-200-P	20-200 μ L シングルチャンネル ピペッター		■					■		
AP-1000-P	100-1,000 μ L シングルチャンネル ピペッター				■					■
AP-8-10-P	0.5-10 μ L 8 チャンネル ピペッター	■				■				
AP-8-50-P	5-50 μ L 8 チャンネル ピペッター		■				■			
AP-8-200-P	10-200 μ L 8 チャンネル ピペッター		■	■				■	■	
AP-8-300-P	30-300 μ L 8 チャンネル ピペッター			■					■	
AP-12-10-P	0.5-10 μ L 12 チャンネル ピペッター	■				■				
AP-12-50-P	5-50 μ L 12 チャンネル ピペッター		■				■			
AP-12-200-P	10-200 μ L 12 チャンネル ピペッター		■	■				■	■	
AP-12-300-P	30-300 μ L 12 チャンネル ピペッター			■					■	

製品情報

Axygen® Axyjet® Pro ピペッター



シングルチャンネル

カタログ番号	容量範囲 (μ L)	Accuracy (%)	Precision (%)	適合チップ (フィルターなし) (μ L)	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
AP-2-P	0.1 - 2	$\pm 40.0 - \pm 1.5$	$\leq 12.0 - \leq 0.7$	10	1	36,300
AP-10-P	0.5 - 10	$\pm 4.0 - \pm 1.0$	$\leq 2.8 - \leq 0.4$	10	1	36,300
AP-20-P	2 - 20	$\pm 3.5 - \pm 0.8$	$\leq 1.5 - \leq 0.3$	200	1	36,300
AP-50-P	5 - 50	$\pm 3.5 - \pm 0.8$	$\leq 1.3 - \leq 0.3$	200	1	36,300
AP-100-P	10 - 100	$\pm 3.0 - \pm 0.8$	$\leq 1.0 - \leq 0.2$	200	1	36,300
AP-200-P	20 - 200	$\pm 2.0 - \pm 0.6$	$\leq 0.7 - \leq 0.2$	200	1	36,300
AP-1000-P	100 - 1000	$\pm 2.5 - \pm 0.6$	$\leq 0.6 - \leq 0.2$	1,000	1	36,300

8チャンネル

カタログ番号	容量範囲 (μ L)	Accuracy (%)	Precision (%)	適合チップ (フィルターなし) (μ L)	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
AP-8-10-P	0.5 - 10	$\pm 10.0 - \pm 2.0$	$\leq 8.0 - \leq 1.2$	10	1	91,500
AP-8-50-P	5 - 50	$\pm 4.0 - \pm 1.6$	$\leq 2.5 - \leq 0.6$	200	1	91,500
AP-8-200-P	10 - 200	$\pm 5.0 - \pm 1.0$	$\leq 3.0 - \leq 0.6$	200/300	1	91,500
AP-8-300-P	30 - 300	$\pm 3.0 - \pm 1.0$	$\leq 1.5 - \leq 0.6$	300	1	91,500

12チャンネル

カタログ番号	容量範囲 (μ L)	Accuracy (%)	Precision (%)	適合チップ (フィルターなし) (μ L)	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
AP-12-10-P	0.5 - 10	$\pm 10.0 - \pm 2.0$	$\leq 8.0 - \leq 1.2$	10	1	120,800
AP-12-50-P	5 - 50	$\pm 4.0 - \pm 1.6$	$\leq 2.5 - \leq 0.6$	200	1	120,800
AP-12-200-P	10 - 200	$\pm 5.0 - \pm 1.0$	$\leq 3.0 - \leq 0.6$	200/300	1	120,800
AP-12-300-P	30 - 300	$\pm 3.0 - \pm 1.0$	$\leq 1.5 - \leq 0.6$	300	1	120,800

Axygen Axyjet Pro スターターキット



カタログ番号	仕様	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
AP-STR-KIT-P	Axygen Axyjet Pro スターターキット内容: シングルチャンネルピペッター 4 本 (カタログ番号 AP-10-P, AP-20-P, AP-200-P, AP-1000-P) ; ユニバーサルリニアスタンド 4 本用 (カタログ番号 AP-USD4-P) ; Axygen マルチラック チップ (カタログ番号 MR-10XT-R, MR-200-R, MR-1000XT-R)	1	142,800

アクセサリ



カタログ番号	仕様	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
AP-USD	ピペッタースタンド (シングル、8 チャンネル、12 チャンネル 1 本立て)	1	14,600
AP-USD4-P	ユニバーサルリニアスタンド 4 本用 赤 (シングル 4 本もしくはマルチチャンネル 2 本)	1	16,500
AP-USD4	ユニバーサルリニアスタンド 4 本用 透明 (シングル 4 本もしくはマルチチャンネル 2 本)	1	16,500
AP-USD6	ユニバーサルリニアスタンド 6 本用 透明 (シングル 6 本もしくはマルチチャンネル 3 本)	1	18,700

製品情報

Axygen® マルチラック ピペットチップ



バルク

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT	10	エクステンド	1,000	10,000	30,800
MR-200	200	スタンダード	1,000	10,000	30,800
MR-1000XT	1,000	エクステンド	768	7,680	27,800

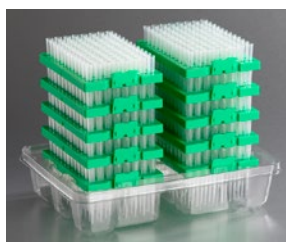


ラック入り

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT-R	10	エクステンド	960	4,800	33,300
MR-200-R	200	スタンダード	960	4,800	33,300
MR-300-R	300	スタンダード	960	4,800	38,400
MR-300XT-R	300	エクステンド	768	3,840	30,800
MR-1000XT-R	1,000	エクステンド	768	3,840	35,100

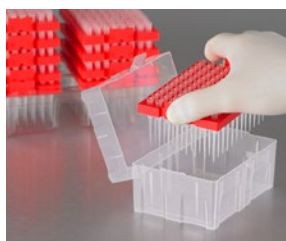
ラック入り、滅菌済み

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT-R-S	10	エクステンド	960	4,800	38,400
MR-200-R-S	200	スタンダード	960	4,800	38,400
MR-300-R-S	300	スタンダード	960	4,800	43,400
MR-300XT-R-S	300	エクステンド	768	3,840	34,800
MR-1000XT-R-S	1,000	エクステンド	768	3,840	39,500



Axygen マルチラック リロードシステム

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT-RL	10	エクステンド	960	3,840	21,900
MR-200-RL	200	スタンダード	960	3,840	21,900
MR-300-RL	300	スタンダード	960	3,840	26,300
MR-1000XT-RL	1,000	エクステンド	768	3,072	23,900



Axygen マルチラック フィルター付き チップ

ラック入り、フィルター付き、滅菌済み

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MRF-10XT-R-S	10	エクステンド	960	4,800	76,800
MRF-20-R-S	20	スタンダード	960	4,800	76,800
MRF-100-R-S	100	スタンダード	960	4,800	76,800
MRF-200NX-R-S	200	スタンダード	960	4,800	76,800
MRF-200XT-R-S	200	エクステンド	768	3,840	61,400
MRF-300XT-R-S	300	エクステンド	768	3,840	70,000
MRF-1000XT-R-S	1,000	エクステンド	768	3,840	74,600



Axygen マルチラック Maxymium Recovery チップ

ラック入り、滅菌済み、Maxymium Recovery 表面

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT-L-R-S	10	エクステンド	960	4,800	46,000
MR-200-L-R-S	200	スタンダード	960	4,800	46,000
MR-300-L-R-S	300	スタンダード	960	4,800	52,100
MR-300XT-L-R-S	300	エクステンド	768	3,840	41,700
MR-1000XT-L-R-S	1,000	エクステンド	768	3,840	47,500



製品情報 (続き)

ラック入り、フィルター付き、滅菌済み、Maximum Recovery 表面

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / パック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MRF-10XT-L-R-S	10	エクステンド	960	4,800	92,000
MRF-20-L-R-S	20	スタンダード	960	4,800	92,000
MRF-100-L-R-S	100	スタンダード	960	4,800	92,000
MRF-200NX-L-R-S	200	スタンダード	960	4,800	92,000
MRF-200XT-L-R-S	200	エクステンド	768	3,840	73,600
MRF-300XT-L-R-S	300	エクステンド	768	3,840	78,900
MRF-1000XT-L-R-S	1,000	エクステンド	768	3,840	83,300



Axygen マルチラック チップステーション

カタログ番号	容量 (μL)	チップタイプ	本 / スタック	本 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-10XT-TS	10	エクステンド	960	4,800	21,900
MR-10XT-TS-S	10	エクステンド、滅菌済み	960	4,800	27,300
MR-200-TS	200	スタンダード	960	4,800	21,900
MR-200-TS-S	200	スタンダード、滅菌済み	960	4,800	27,300



アクセサリ

カタログ番号	仕様	個 / ケース	メーカー希望小売価格 (円)
MR-R-A	Axygen マルチラック チップ用空ラック (10 μL エクステンド、200 μL、200 μL NX、300 μL 用)	5	2,800
MR-R-B	Axygen マルチラック チップ用空ラック (200 μL エクステンド、300 μL エクステンド、1,000 μL エクステンド用)	5	2,800

- ・価格は2023年4月現在のものです。価格は税抜き価格で記載しております。
- ・商品の外観・仕様は予告無しに変更することがあります。予めご了承ください。
- ・ For a listing of trademarks, visit www.corning.com/lifesciences/trademarks
- ・ All other trademarks in this document are the property of their respective owners.
- ・保証・免責事項：特に記載がない限り、記載中の製品は研究用機材および試薬です。診断、または治療用途には使用しないでください。また人体には使用しないでください。コーニングライフサイエンスは本製品の臨床または診断用途でのいかなるパフォーマンスについても保証しません。

CORNING

総販売元

コーニングインターナショナル株式会社
ライフサイエンス事業部

〒107-0052 東京都港区赤坂 1-11-44 赤坂インターシティ7階
Tel: 03-3586-1996 Fax: 03-3586-1291
www.corning.com/jp/lifesciences
CLSJP@corning.com

技術サポートへのお問い合わせは
Tel: 03-3586-1268
ScientificSupportJP@corning.com