

INTEGRA



PIPETBOY acu 2

軽くて速いセロジカルピペットコントロールを

人間工学的デザイン

完璧な制御

高品質コントローラー
1~100mlのセロジカルピペットに

高品質セロジカルピペット
1mlから100mlまで

軽くて使いやすい セロジカルピペットコントローラー

独自のバルブと吐出システムにより
一滴一滴の自然滴下から
高速の液体吐出まで対応

双方向目盛りが付いていて
数字が読みやすい
セロジカルピペット

軽量かつ人間工学に基づいた
デザイン。手になじみやすく、
ボタンを押す指を自然な位置に
保てます

セロジカルピペットにおける INTEGRAのお約束

PIPETBOYは、40年以上にわたり最も広く使用され信頼を得てきたピペットコントローラーの一つです。優れた吸引吐出速度コントロールと人間工学に基いた設計により、細部まで行き届いたソリューションを提供します。

最長保証期間はご購入より3年間*です。弊社製の高品質セロジカルピペットとともに使用することで、最高のパフォーマンスを発揮します。セロジカルピペットは1mlから100mlまでの幅広い容量を取り揃えており、25ml以上のピペットには、液だれ防止機能が組み込まれています。INTEGRAは、セロジカルピペットとコントローラーを併せて提供することで、ピペット作業におけるトータルソリューションをお客様にお届けします。

* 弊社ウェブサイトにて製品登録をして頂いた場合

** 連続分注機能は、INTEGRAのセロジカルピペットと組み合わせで使用する場合にのみ利用可能です。

💡 ご存知ですか？

PIPETBOY acu 2に加え、PIPETBOY GENIUSピペットコントローラーも提供しています。PIPETBOY GENIUSには、PIPETBOY acu 2の全機能が備わっているうえに、連続分注機能**があります。まとめて吸引した溶液や溶媒を、ボタンを押すだけで同じ量だけ分けて吐出することができます。



性能

PIPETBOY acu 2の利点

- 高速吸引吐出 (50mlピペットで最大13.5ml/秒) を可能にするターボモード*
- 6.5時間以上の連続使用
- 正確な吸引吐出と速度制御
 - 背面のホイールを親指で回して、最高速度を設定
 - 吸引吐出ボタンを人差し指と中指で操作して、正確に液量を調整 (速度は、背面ホイールで設定した最高速度を越えないよう自動で制御されます)
 - 独自のバルブと吐出システムにより、一滴一滴の自然滴下から高速吐出まで対応
- 人間工学に基づいたデザインと軽さ (195g) の絶妙なバランス。持ち手の部分が一番重くなるように設計されているため、手になじみやすくボタンを押す指を自然な位置に保てるようになっています
- 使用しない時は、仰向けに寝かせておけます

*ターボモードはコンセントに電源接続した状態での使用になります。コンセント接続しない場合の最大速度は11.5ml/秒となります。



品質

- 40年以上にわたる実績と、数千ものお客様による高評価
- 安心の高品質。ウェブサイト登録すれば、ご購入から3年間の保証
- コンタミ防止設計
 - 疎水性フィルターが、液体を吸引しすぎた場合の汚染を防ぎ、安全な使用をお約束
 - 疎水性フィルターには 0.2 μ mと0.45 μ m、滅菌と非滅菌のチョイスがあり、あらゆる用途に対応
 - 滅菌モジュール (ノーズピース) はオートクレーブ可能



INTEGRAのセロジカルピペット

デザイン

- 幅広い容量範囲（1~100ml）
- 液だれ防止設計（25ml、50ml、100mlピペット）
先端は、液だれを起こしにくい設計になっています。特に大量の液体を吸引吐出する際にそのリスクを最小限にどめめます。
- 根元には色が付けてあり、容量識別時の目印になります。
また、**PIPETBOY GENIUS**に装着して使用する際に使用する際に、連続分注や過吸引防止を可能にします

品質

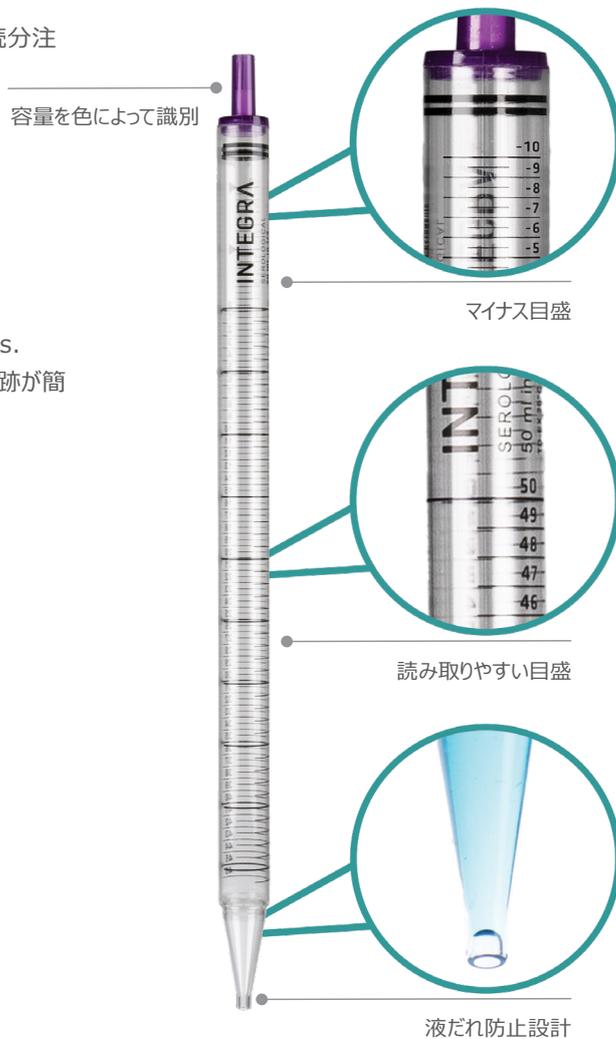
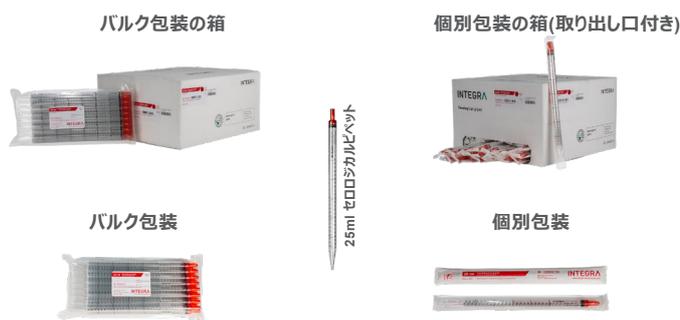
- Accuracy（正確性） $\pm 2\%$
- 透明なポリスチレン素材
- 滅菌済みの非動物由来材料
- INTEGRAダウンロードセンター（<https://www.integra-biosciences.com/japan/ja/download-integra-certificates>）でロット番号追跡が簡単にできます

読み取り

- 読み取りやすい双方向目盛
- マイナス目盛を使って液量の追加可能

包装

- 個別包装タイプは、取り出し便利な箱に
- バルクタイプは、開けやすくして再封可能なチャック付きバッグに



豊富な色からお選びください

PIPETBOY acu 2 は、9色ものカラーバリエーションを持つピペットコントローラーです

- 好きな色を選んで実験室をカラフルに
- 用途ごとに色を割り当てて使い分ければ作業がより安全に



ご注文情報

製品	色	製品番号
PIPETBOY acu 2 ピペットコントローラー本体、リチウムイオンバッテリー、ACアダプター、予備の0.45µm滅菌フィルター、壁掛けフック	クラシック	155000
	グリーン	155015
	レッド	155016
	ブルー	155017
	クリアー	155018
	パープル	155019
	アクアグリーン	155022
	オーシャンドリーム	155023
	ピンクサンシャイン	155024
	スイス製のミニアーミーナイフがおまけで付いています	



アクセサリ	製品番号	消耗品	製品番号
PIPETBOY/VACUBOY用スタンド	155065	滅菌済/未滅菌フィルター (0.45µm)	153015/153016
壁掛けフック	155521	滅菌済/未滅菌フィルター (0.2µm)	156608/156607
ACアダプター (AC100-240V, 50/60 Hz)	153211	リチウムイオンバッテリー	155066

ゼロロジカルピペット

個別包装	製品番号	入数	バルクタイプ	製品番号	入数
1ml	1401	1000本	1ml	1501	1000本 (25本x40袋)
2ml	1402	1000本	2ml	1502	1000本 (25本x40袋)
5ml	1403	200本	5ml	1503	500本 (25本x20袋)
10ml	1404	200本	10ml	1504	500本 (25本x20袋)
25ml	1405	200本	25ml	1505	200本 (25本x8袋)
50ml	1406	100本	50ml	1506	100本 (25本x4袋)
100ml	1407	100本	100ml	1507	100本 (10本x10袋)

仕様

吸引吐出最高速度	13.5ml/秒 (50mlピペット使用時)
自然滴下	吐出ボタンにわずかな圧力をかける
ピペットの互換性	容量1~100mlのガラス製ないしはプラスチック製ピペット
フィルターによる保護	ポアサイズ0.45µm (付属) または0.2µm (別売り)

重量	195g
動作環境条件	5~40℃、最大相対湿度80%
連続使用能力	25mlの吸引吐出を5,500サイクル (満充電バッテリー使用時)
入力電源条件	100~240VAC、50/60Hz
バッテリー	充電式、リチウムイオン、500mAh



インテグラ・バイオサイエンス株式会社
〒101-0031
東京都千代田区東神田 1-5-6
東神田MK5ビル 3階
T 03-5962-4936
F 03-5962-4937
info-jp@integra-biosciences.com

お問い合わせ

