



New Arrival
in
2025

Nichipet® EX III

5つの特長

1. ボディ

UV耐性に優れ、本体丸ごとオートクレーブも可能な堅牢ボディ。更にUVで劣化しないガラス製カウンター窓によりクリーンベンチ内での使用に対応。



2. 容量ロック機能



ロック機能で操作中の容量ずれを防止。ロック解除でスムーズに容量設定。

国産マイクロピペットのスタンダード。

多くの研究者の手に馴染んできたベストセラーの最新モデル。

Nichipet® EX III



3. エジェクタ



簡単に脱着でき、細い試験管などに対応。

4. ハイパープロアシステム



※2μLモデル

※10μLモデル

※20μLモデル

吐出性能が格段に向上。吐出時のチップ内液残りを解消。(2、10、20μL機種対応)

5. 容量モデル



容量モデル毎に色分け(全8色)。2カ所に容量表記もあり、一目で容量モデルの識別が可能

製品仕様

	容量識別色	測定容量(μL)	系統誤差(%)	偶然誤差(%)		容量識別色	測定容量(μL)	系統誤差(%)	偶然誤差(%)
00-NPX3-2	(グレー)	0.2	±12.0*	≦6.0*	00-NPX3-200	(イエロー)	20	±2.5	≦0.7
		1	±2.5	≦1.5			100	±1.0	≦0.3
		2	±1.5	≦0.7			200	±0.6	≦0.2
00-NPX3-10	(ピンク)	1	±2.5*	≦1.8*	00-NPX3-1000	(ブルー)	100	±3.0	≦0.6
		5	±1.5	≦0.8			500	±1.0	≦0.2
		10	±1.0	≦0.4			1000	±0.8	≦0.2
00-NPX3-20	(クリーム)	2	±5.0	≦1.5	00-NPX3-5000	(グリーン)	500	±2.4	≦0.6
		10	±1.2	≦0.6			2500	±1.2	≦0.25
		20	±1.0	≦0.3			5000	±0.6	≦0.15
00-NPX3-100	(オレンジ)	10	±3.0	≦1.0	00-NPX3-10000	(ホワイト)	1000	±3.0	≦0.6
		50	±1.0	≦0.3			5000	±0.8	≦0.2
		100	±0.8	≦0.2			10000	±0.6	≦0.15

※それぞれの系統誤差・偶然誤差は適合チップの欄に記載しております適合チップを使用して測定した場合の値になります。

※NPX3-2の0.2μL未満、NPX3-10の1μL未満における系統誤差・偶然誤差はサンプリング技術及びサンプリング環境に大きく影響されます。