エルゴノミックマイクロピペット

NICHIRYO Le

修理定額

ドリームバンクポイント 1 point

軽量で初めての方にも取り回しやすい。お手軽価格のスターターピペット。

- 滑らかな曲線のフィンガーレストが手にしっかりとフィットし、ピペッティング時の安定性を高めます。
- 大きなプッシュボタンと軽い操作性が相まって、長時間の使用や反復作業でも疲れにくいマイクロピペットです。本体重量は約83gと軽量です。
- 容量可変はプッシュボタンを回して行う方式のため、操作が容易です。
- エジェクタパイプがワンタッチで着脱可能なため、細い試験管の底の液体を吸引する場合にも対応が容易です。

［分解図・部品］

仕様

製品コード	容量設定方式	容量範囲（μL）	目盛単位（μL）	適合チップ
00-NLE-10	可変式	0.5〜10	0.02	BMT2-SSW / SSWR2 / SSWRB2
00-NLE-20		2〜20	0.02	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
00-NLE-100		10〜100	0.2	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
00-NLE-200		20〜200	0.2	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
00-NLE-1000		100〜1000	2	BMT2-LG / LGR2 / LGRB2

●適合チップの詳細は19〜20ページをご参照ください。●スタンド等のアクセサリーは、25〜26ページをご覧ください。

系統誤差（es）・偶然誤差（CV）

製品コード	測定容量（μL）	系統誤差（%）	偶然誤差（%）
00-NLE-10	1	±6.0※	≦5.0※
	5	±2.0	≦1.6
	10	±1.2	≦0.8
00-NLE-20	2	±5.0	≦3.0
	10	±2.0	≦1.0
	20	±1.0	≦0.5
00-NLE-100	10	±2.0	≦1.0
	50	±1.2	≦0.6
	100	±0.8	≦0.3

製品コード	測定容量（μL）	系統誤差（%）	偶然誤差（%）
00-NLE-200	20	±1.2	≦1.0
	100	±1.0	≦0.6
	200	±0.8	≦0.3
00-NLE-1000	100	±1.2	≦0.8
	500	±1.0	≦0.6
	1000	±0.7	≦0.3

※NLE-10の1μL未満における系統誤差（es）・偶然誤差（CV）は、サンプリング技術およびサンプリング環境に大きく影響されます。●それぞれの系統誤差（es）・偶然誤差（CV）は、仕様に記載している適合チップを使用して測定した場合の値です。

容量固定式／容量三段可変式マイクロピペット

Nichipet® FⅡ & VⅡ

修理定額

ドリームバンクポイント 1 point

軽量・小型でソフトな操作性のマイクロピペット。容量固定式のFと三段階可変式のV。

Nichipet FⅡ

- 同一容量を繰り返し分注する作業に最適です。
- 10〜1000μLまで幅広い容量をご用意しています。
- ラインナップにない容量は、特注製作を承ります。

Nichipet VⅡ

- プッシュボタンを回して容量を切換えます。
- 決まったプロトコルにおける分注に最適です。

［分解図・部品］

仕様

シリーズ	製品コード	容量設定方式	容量範囲（μL）	系統誤差（%）	偶然誤差（%）	適合チップ
FⅡ	00-NPF2-10	固定式	10	±1.2	≦0.4	BMT2-SSW / SSWR2 / SSWRB2
	00-NPF2-20		20	±0.8	≦0.3	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPF2-25		25	±0.8	≦0.3	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPF2-30		30	±0.8	≦0.3	
	00-NPF2-50		50	±0.6	≦0.3	
	00-NPF2-100		100	±0.6	≦0.3	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPF2-200		200	±0.6	≦0.2	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPF2-500		500	±0.5	≦0.2	BMT2-LG / LGR2 / LGRB2
	00-NPF2-1000		1000	±0.5	≦0.2	BMT2-LG / LGR2 / LGRB2
VⅡ	00-NPV2-S	三段可変式	10/20/50	±1.2〜±0.7	≦0.6〜≦0.3	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPV2-M		50/100/200	±0.7〜±0.5	≦0.4〜≦0.3	BMT2-SG / SGR2 / SGRB2
	00-NPV2-L		200/500/1000	±0.7〜±0.5	≦0.3〜≦0.2	BMT2-LG / LGR2 / LGRB2

●適合チップの詳細は19〜20ページをご参照ください。●スタンド等のアクセサリーは、25〜26ページをご覧ください。●規格容量以外の特注製作については、お問い合わせください。

マイクロピペット用ディスポーザブルチップ

Premium Tip

ドリームパンクポイント 0.2 points　Pyrogen FREE　DNase RNase FREE［X／Z／ZSを除く］　AC 滅菌可　UV 殺菌可

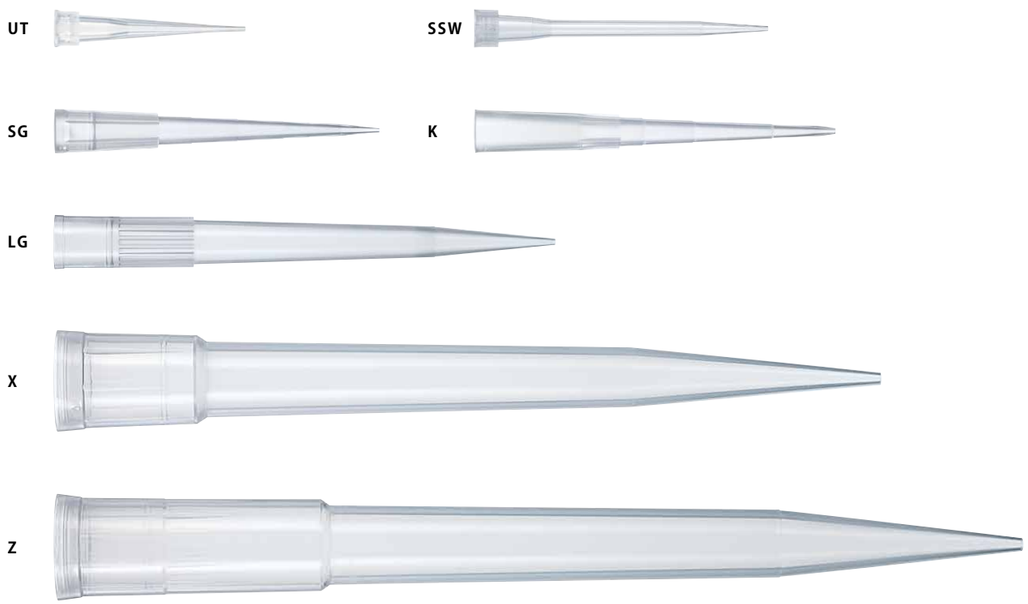
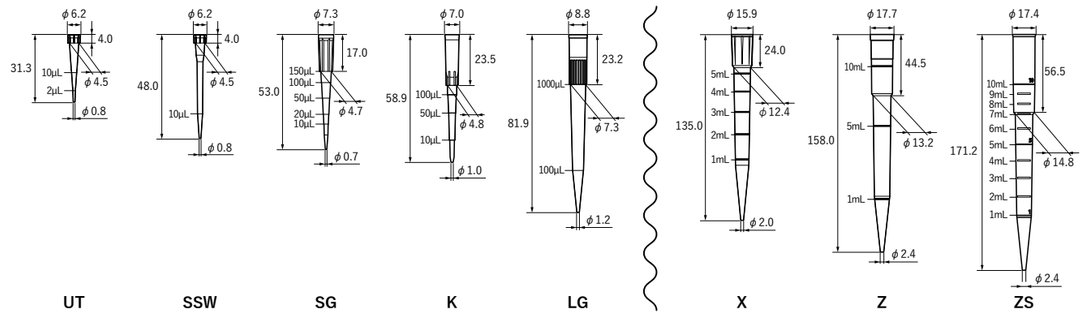
- チップ先端部を表面張力が小さくなる形状に成形することで、液切れ性能を向上させています。
- ノズル装着部の内径寸法を均一化することで気密性と排水性を向上、高精度のピペッティングが可能です。
- チップ材質には高品質のポリプロピレンを使用しており、耐薬性に優れています。
- ラックはオートクレーブ滅菌（121℃ 20分）が可能ですが、オートクレーブ滅菌の回数を重ねると変形等が起こることがありますのでご注意ください。
- DNase/RNaseおよびPyrogenフリーです（X/Z/ZSを除く）。
- UV耐性に優れています。
- ニチリョーのマイクロピペットは、本製品を使用して検定や校正を行っています。

仕様

シリーズ	製品コード	パッケージ	容量範囲（μL）	色	入 数	推奨マイクロピペット※
UT	00-BMT2-UT	バルク	0.1〜10	ナチュラル	1,000本	NAR-2、10 NAR-10M8、10M12 NPP／NLT-2 NPX2／NPX3／NPLO2-2 NPM-8VP、12VP
	00-BMT2-UTWR2	ラック			96本×10ラック	
	00-BMT2-UTWRB2	滅菌済ラック				
SSW	00-BMT2-SSW	バルク	0.5〜10		1,000本	NPP／NLT-10 NPX2／NPX3／NPLO2-10 NLE-10 NPF2-10
	00-BMT2-SSWR2	ラック			96本×10ラック	
	00-BMT2-SSWRB2	滅菌済ラック				
SG	00-BMT2-SG	バルク	2〜200		1,000本	NAR-20、100、200 NAR-100M8、100M12、200M8、200M12 NPP／NLT-20、100、200 NPX2／NPX3／NPLO2-20、100、200 NLE-20、100、200 NPF2-20〜200/NPV2-S、M NPM-8SP、8LP、12SP、12LP
	00-BMT2-SGR2	ラック			96本×10ラック	
	00-BMT2-SGRB2	滅菌済ラック				
K	00-BMT2-K	バルク	30〜300		1,000本	NAR-300M8、300M12 NPM-8KP、12KP
	00-BMT2-KR	ラック			96本×10ラック	
	00-BMT2-KRB	滅菌済ラック				
LG	00-BMT2-LG	バルク	100〜1000		1,000本	NAR-1000 NPP／NLT-1000 NPX2／NPX3／NPLO2-1000 NLE-1000 NPF2-500、1000 NPV2-L
	00-BMT2-LGR2	ラック			96本×10ラック	
	00-BMT2-LGRB2	滅菌済ラック				
X	00-BMT2-X	バルク	500〜5000		200本	NAR-5000 NPP-5000 NPX2／NPX3／NPLO2-5000
	00-BMT2-XR	ラック			50本×2ラック	
	00-BMT2-XRB	滅菌済ラック				
Z	00-BMT2-Z	バルク	1000〜10000		200本	NPP-10000 NPX2／NPLO2-10000
	00-BMT2-ZR	ラック			40本×2ラック	
	00-BMT2-ZRB	滅菌済ラック				
ZS	00-BMT2-ZS	バルク	1000〜10000		200本	NAR／NPX3-10000
	00-BMT2-ZSR	ラック			40本×2ラック	
	00-BMT2-ZSRB	滅菌済ラック				

※推奨マイクロピペットとは、本製品を用いて校正している弊社マイクロピペットのことです。他社製マイクロピペットへの適合については、お問い合わせください。

実寸大製品画像



寸法図