

オートクレーバブルマルチチャンネルマイクロピペット

Nichipet® EX II MULTI

本体丸ごとオートクレーブ可能なベストセラーモデルのマルチチャンネルタイプ。最大容量は300μL。

修理定額

AC 減菌可 UV 殺菌可

ドリーム/バンクポイント 8ch: 2 points

ドリーム/バンクポイント 12ch: 3 points



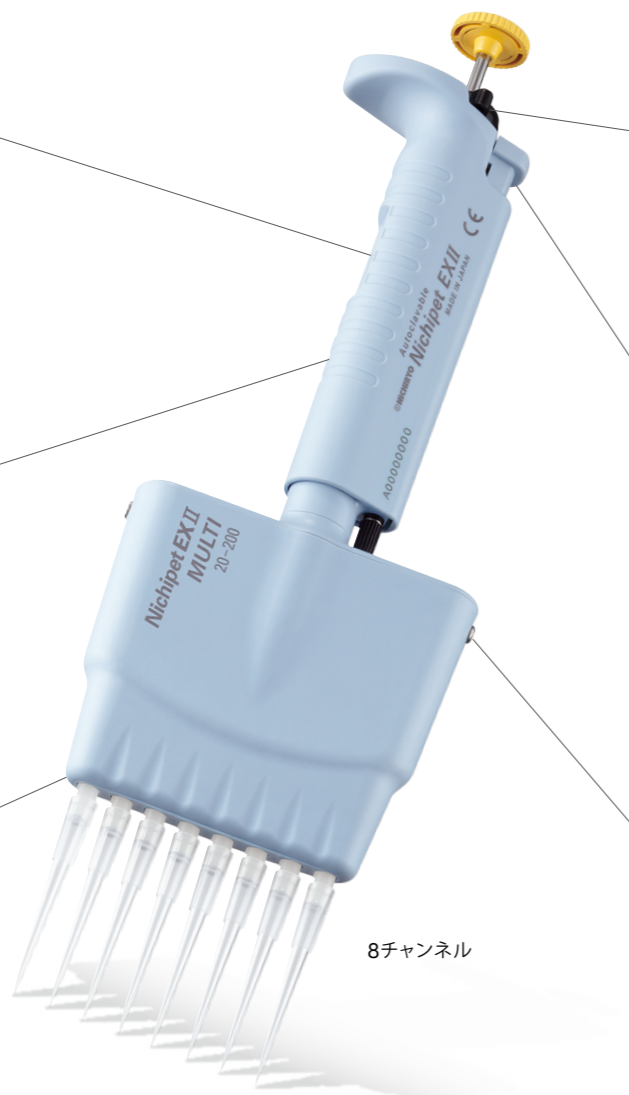
UVで劣化しないガラス製カウンター窓。クリーンベンチ内での使用にも安心。



耐薬性に優れ、本体丸ごとオートクレーブも可能な堅牢ボディ。



12チャンネル
チャンネル数は、8と12。それぞれに10・100・200・300μLの4機種。



8チャンネル



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。



シングルチャンネルタイプと同様の機構で、チップを簡単エジェクト。



本体重量を当社比最大30%低減、メンテナンス性に優れた新機構を採用。

仕様

製品コード	チャンネル数	容量設定方式	容量範囲(μL)	目盛単位(μL)	適合チップ
00-NPM-8VP	8	可変式	0.5~10	0.01	BMT2-UT/UTWR/UTWRB、FUT/FUTRB
00-NPM-8SP			5~100	0.1	BMT2-SG/SGR/SGRB、FSE/FSERB
00-NPM-8LP			20~200	0.2	BMT2-SG/SGR/SGRB
00-NPM-8KP			30~300	1	BMT2-K/KR/KRB
00-NPM-12VP	12		0.5~10	0.01	BMT2-UT/UTWR/UTWRB、FUT/FUTRB
00-NPM-12SP			5~100	0.1	BMT2-SG/SGR/SGRB、FSE/FSERB
00-NPM-12LP			20~200	0.2	BMT2-SG/SGR/SGRB、FAG/FAGRB
00-NPM-12KP			30~300	1	BMT2-K/KR/KRB

●適合チップの詳細は25~26ページをご参照ください。●スタンド等のアクセサリは、31~32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(%)	製品コード	測定容量(μL)	系統誤差(%)	偶然誤差(%)
00-NPM-8VP 00-NPM-12VP	1	±8.0*	≤5.0*	00-NPM-8LP 00-NPM-12LP	20	±3.0	≤0.6
	5	±4.0	≤2.0		100	±1.0	≤0.4
	10	±2.0	≤1.0		200	±0.9	≤0.3
00-NPM-8SP 00-NPM-12SP	10	±3.0*	≤2.0*	00-NPM-8KP 00-NPM-12KP	30	±3.0	≤1.0
	50	±1.0	≤0.8		150	±1.0	≤0.5
	100	±0.8	≤0.3		300	±0.6	≤0.3

※NPM-8VP、12VPの1μL未満、NPM-8SP、12SPの10μL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。

関連製品



●試薬トレイ

製品コード	00-88-TY (50個入)
容量	80mL
備考	PP(AC減菌可、121℃・20分)
対応機種	Nichipet Air (マルチチャンネル) Nichipet EX II MULTI

スタンド

●各スタンドの写真は、使用例です。マイクロピペットおよびディスペンサーは付属しません。



●マルチロータリースタンド

製品コード	00-MLT-STD2
最大収納本数	シングル6本/マルチ3本
主な材質	ABS樹脂
本体外形寸法	φ180(最大径)×312Hmm
対応機種*	Nichipet Premium Nichipet Premium LT Nichipet EX II Nichipet EX II MULTI Nichipet EX Plus II

※Nichipet AirにはNAR-STDをお使いください。



[分解図・部品]

- 容量は8および12チャンネルとも、10・100・200・300μLの4機種です。
- 弊社旧製品よりも本体重量を最大30%低減、メンテナンス性を向上、チップエジェクトのしやすさを改善しています。
- 本体丸ごとオートクレーブ滅菌(121℃、20分)が可能です。
- カウンター窓はガラス製のため、クリーンベンチ等の殺菌灯の紫外線で曇ることはありません。
- 本体にはUV耐性の高い材質を使用しておりますが、長時間のUV照射により本体表面が劣化する場合があります。系統誤差(es)・偶然誤差(CV)に影響はありません。