

■ 本体仕様・価格

Nichipet EXII				Nichipet EXII MULTI					
コード	チャンネル数	容量範囲(μL)	目盛単位(μL)	希望小売価格	コード	チャンネル数	容量範囲(μL)	目盛単位(μL)	希望小売価格
00-NPX2-2	シングル	0.1~2	0.002	30,000円	00-NPM-8VP	マルチ8	0.5~10	0.01	76,000円
00-NPX2-10		0.5~10	0.01		00-NPM-8SP		5~100	0.1	
00-NPX2-20		2~20	0.02	00-NPM-8LP	20~200		0.2		
00-NPX2-100		10~100	0.1	00-NPM-8KP	30~300		1		
00-NPX2-200		20~200	0.2	27,000円	00-NPM-12VP	マルチ12	0.5~10	0.01	99,000円
00-NPX2-1000		100~1000	1		00-NPM-12SP		5~100	0.1	
00-NPX2-5000		1000~5000	10		00-NPM-12LP		20~200	0.2	
00-NPX2-10000		1000~10000	10		00-NPM-12KP		30~300	1	

■ Nichipet EXII S-PAC



製品名	商品コード	パッケージ	希望小売価格
Nichipet EXII S-PAC A	00-SP-A2	NPX2-10 (0.5~10μL)、NPX2-100 (10~100μL)、NPX2-1000 (100~1000μL)、BMT2-SSR (0.5~10μL)、BMT2-SGR (2~200μL)、BMT2-LGR (100~1000μL)、チューブオープナー	59,000円
Nichipet EXII S-PAC B	00-SP-BN2	NPX2-20 (2~20μL)、NPX2-200 (20~200μL)、NPX2-1000 (100~1000μL)、BMT2-SGR (2~200μL) ×2、BMT2-LGR (100~1000μL)、チューブオープナー	57,000円
Nichipet EXII S-PAC H	00-SP-H2	NPX2-2 (0.1~2μL)、NPX2-10 (0.5~10μL)、NPX2-100 (10~100μL)、BMT2-UTWR (0.1~10μL) ×2、BMT2-SSR (0.5~10μL)、BMT2-SGR (2~200μL)、チューブオープナー	61,000円

■ 本体仕様・価格 Nichipet EX PlusII

コード	容量範囲(μL)	目盛単位(μL)	希望小売価格	コード	容量範囲(μL)	目盛単位(μL)	希望小売価格
00-NPLO2-2	0.1~2	0.002	38,000円	00-NPLO2-200	20~200	0.2	34,000円
00-NPLO2-10	0.5~10	0.01		00-NPLO2-1000	100~1000	1	
00-NPLO2-20	2~20	0.02	34,000円	00-NPLO2-5000	1000~5000	10	40,000円
00-NPLO2-100	10~100	0.1		00-NPLO2-10000	1000~10000	10	

■ 精度・再現性 Nichipet EXII/EX PlusII

コード	測定容量(μL)	精度(%)	再現性(%)	コード	測定容量(μL)	精度(%)	再現性(%)
00-NPX2-2	0.2	±12.0 <sup>※1</sup>	±6.0 <sup>※1</sup>	00-NPX2-200	20	±1.0	±0.5
	1	±5.0	±2.5		100	±0.8	±0.3
00-NPLO2-2	2	±3.0	±1.0	00-NPLO2-200	200	±0.8	±0.2
	1	±4.0	±3.0		100	±1.0	±0.5
00-NPX2-10	5	±1.0	±1.0	00-NPX2-1000	500	±0.8	±0.3
	10	±1.0	±0.5		1000	±0.7	±0.2
00-NPLO2-10	2	±5.0	±3.0	00-NPX2-5000	1000	±1.0	±0.3
	10	±1.0	±1.0		2500	±0.8	±0.3
00-NPX2-20	20	±1.0	±0.4	00-NPLO2-5000	5000	±0.6	±0.2
	10	±2.0	±1.0		1000	±2.0	±0.4
00-NPX2-100	50	±1.0	±0.3	00-NPX2-10000	5000	±0.8	±0.3
	100	±0.8	±0.3		10000	±0.4	±0.2

※1 NPX2-2、NPLO2-2での0.2μL以下の精度・再現性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。  
※それぞれの精度・再現性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。

■ 精度・再現性 Nichipet EXII MULTI

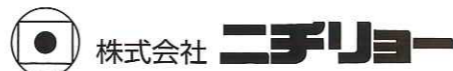
コード	測定容量(μL)	精度(%)	再現性(%)	コード	測定容量(μL)	精度(%)	再現性(%)
00-NPM-8VP	1	±8.0	±5.0	00-NPM-8LP	20	±3.0	±0.6
00-NPM-12VP	5	±4.0	±2.0	00-NPM-12LP	100	±1.0	±0.4
	10	±2.0	±1.0		200	±0.9	±0.3
00-NPM-8SP	10	±3.0	±2.0	00-NPM-8KP	30	±3.0	±1.0
	50	±1.0	±0.8		150	±1.0	±0.5
00-NPM-12SP	100	±0.8	±0.3	00-NPM-12KP	300	±0.6	±0.3

※それぞれの精度・再現性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。

■ チップ/ラックチップ(オートクレーブ可能)

コード	パッケージ	容量範囲(μL)	カラー	入数	適合ピペット	希望小売価格	コード	パッケージ	容量範囲(μL)	カラー	入数	適合ピペット	希望小売価格
00-BMT2-UT	バルク	0.1~10	クリア	1,000本	NPX2-2	9,000円	00-BMT2-K	バルク	50~300	クリア	1,000本	NPM-8KR12KP	8,500円
00-BMT2-UTWR	ラックチップ			96本×10ラック	NPLO2-2	13,000円	00-BMT2-KR	ラックチップ			96本×10ラック	11,000円	
00-BMT2-UTWRB	滅菌済みラックチップ	1,000本		NPM-8VR12VP	16,000円	00-BMT2-KRB	滅菌済みラックチップ	96本×10ラック	16,000円				
00-BMT2-SS	バルク	1,000本		NPX2-10	9,000円	00-BMT2-LG	バルク	1,000本	NPX2-1000		8,500円		
00-BMT2-SSR	ラックチップ	96本×10ラック		NPLO2-10	11,000円	00-BMT2-LGR	ラックチップ	96本×10ラック	11,000円				
00-BMT2-SSRB	滅菌済みラックチップ	1,000本		NPX2-20,100,200	8,500円	00-BMT2-LGRB	滅菌済みラックチップ	200本	NPLO2-1000		16,000円		
00-BMT2-SG	バルク	1,000本		NPLO2-20,100,200	11,000円	00-BMT2-X	バルク	50本×2ラック	NPX2-5000		7,500円		
00-BMT2-SGR	ラックチップ	96本×10ラック		NPM-8SP,8LP,12SP,12LP	14,000円	00-BMT2-XR	ラックチップ	200本	NPLO2-5000		7,500円		
00-BMT2-SGRB	滅菌済みラックチップ	96本×10ラック	NPX2-20,100,200	8,500円	00-BMT2-XRB	滅菌済みラックチップ	200本	NPX2-10000	8,500円				
			NPM-8SP,8LP,12SP,12LP	14,000円	00-BMT2-Z	バルク	40本×2ラック	NPLO2-10000	8,500円				
							00-BMT2-ZR	ラックチップ	8,500円				
							00-BMT2-ZRB	滅菌済みラックチップ	13,500円				

※分解図・部品一覧、パーフロロゴム製リングの耐薬品性リストについては弊社HPをご覧ください。



越谷本社工場 〒343-0822 埼玉県越谷市西方2760-1  
TEL 048-989-1301 FAX 048-989-1333  
東京営業本部 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町1-10-1 サクラビル3F  
TEL 03-6273-7651 FAX 03-6273-7944  
大阪営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館10F  
TEL 06-6391-1057 FAX 06-6391-1058  
浦和事業所 〒336-0034 埼玉県さいたま市南区内谷5-5-11  
TEL 048-793-7071 FAX 048-837-5581  
九州サービスセンター 〒813-0034 福岡県福岡市東区多々津4-14-20  
TEL 092-629-8164 FAX 092-622-0166

☎ 0120-66-9199  
E-mail: info@nichiryō.co.jp  
URL: www.nichiryō.co.jp

■本カタログに掲載の製品仕様は、予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

080112014



# NICHIPET EXII series

Nichipet EX II

Nichipet EX Plus II

Nichipet EX II MULTI

NEW  
本体重量最大  
30%軽量化

本体丸ごとオートクレーブ滅菌、  
UV照射を可能にしたニチペットシリーズ。  
マルチチャンネルピペット新登場。





# Nichipet EX II MULTI

NEW

ニチペットEX IIにマルチチャンネルピペットが新登場。



### ロック機能

ピペティング操作中に容量ずれが起こらないロック機能付き。  
ロック解除で容量設定もスムーズ。



### ガラス製のカウンター窓

UV照射により曇りやすいカウンター窓もガラス製のため劣化せず、  
クリーンベンチ内での長期保管が可能。



### エジェクタ

チップエジェクト荷重を軽減。ワンハンドエジェクタにより操作性が格段に向上。



### ボディ①

- ・落下耐久性に優れた材質を採用。
- ・耐薬品性に優れた堅牢ボディ。
- ・本体丸ごとオートクレーブ滅菌可能。



### ボディ②

本体重量を最大30%軽量化<sup>※1</sup>。  
メンテナンス性に優れた新機構を採用。  
※1 当社比



8ch

12ch

### ■アクセサリ



スタンド

コード:00-MLT-STD2(ABS)  
収納本数:6本/希望小売価格:6,000円



スタンド

コード:00-7000S(PVC)  
収納本数:2本/希望小売価格:10,000円



スタンド

コード:00-BM-STD(アクリル樹脂)  
収納本数:6本/希望小売価格:10,000円



スタンド

コード:00-NLE-STD(ABS)  
収納本数:1本/希望小売価格:1,000円



チューブオープナー

コード:00-NTO-001  
入数:3個/希望小売価格:1,500円

# Nichipet EX II

本体丸ごとオートクレーブ滅菌、UV照射を可能にした  
ニチペットシリーズ ベストセラーモデル。



### ガラス製のカウンター窓

UV照射により曇りやすい  
カウンター窓もガラス製のため  
劣化せず、クリーンベンチ内  
での長期保管が可能。



### ボディ

- ・落下耐久性に優れた材質を採用。
- ・耐薬品性に優れた堅牢ボディ。
- ・本体丸ごとオートクレーブ滅菌可能。  
ノングリスのため、  
連続オートクレーブ処理が可能。



### プランジャ

錆びないセラミック  
プランジャを採用。  
(200μL~10000μL機種対応)

セラミックプランジャ



### ロック機能

ピペティング操作中に  
容量ずれが起こらない  
ロック機能付き。  
ロック解除で容量設定も  
スムーズ。



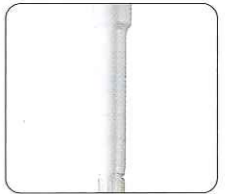
### エジェクタ止めネジ

エジェクタパイプは止め  
ネジ付きのため何度でも  
取り外し可能。



### エジェクタパイプ

耐薬品性を高めるため、  
金属ではなく樹脂製を採用。



※1000μLタイプ以上のモデルには、本体への吸い込みをやらせるノズルフィルターを採用。

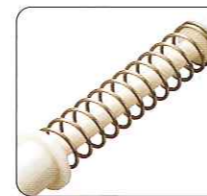
# Nichipet EX Plus II

溶剤に対する耐薬品性に優れた  
ニチペットシリーズ有機溶媒、耐酸性対応モデル。



### ボディ

- ・落下耐久性に優れた材質を採用。
- ・耐薬品性に優れた堅牢ボディ。
- ・本体丸ごとオートクレーブ滅菌可能。  
ノングリスのため、  
連続オートクレーブ処理が可能。



### 一段バネ

腐食し難い特殊合金を使用し、  
溶剤への耐久性を高めました。



### Oリング

酸に強く、揮発ガスへの  
体積膨張率の小さい  
パーフロゴム製Oリング。



### イージー キャリブレーション

付属の治具を使用する  
ことで簡単にキャリブ  
レーションを行えます。



### プランジャ

錆びないセラミック  
プランジャを採用。  
(20μL~10000μL機種対応)



セラミックプランジャ

### エジェクタパイプ

耐薬品性を高めるため、  
金属ではなく樹脂製を採用。



※1000μLタイプ以上のモデルには、本体への吸い込みをやらせるノズルフィルターを採用。





# *Nichipet EX*

ノーベル博物館へ

