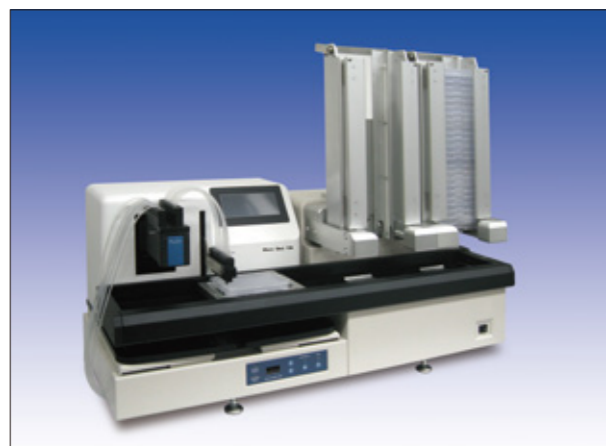


## オプション



スタッカー(別売り)と連動することにより、最大50枚のプレートを連続処理させることが可能です。写真は25枚用のタワーを搭載したスタッカーです。このタイプですとスタッカー連動時でもクリーンベンチ内に設置することが可能です。

## 仕様

分注容量	Lチューブセット 5~9999 $\mu$ l	Sチューブセット 0.5~999.9 $\mu$ l
正確性	±2%以下(5 $\mu$ l分注時)	
再現性	3%以下(5 $\mu$ l分注時)	
使用チューブ	カセット式特殊シリコンチューブセット	
分注速度	3段階可変	
処理能力	14秒(1536プレート全穴に1 $\mu$ l分注時)	
搭載可能容器数	各種プレート1枚(スタッカー連動時は最大50枚)	
実行プログラム数	96メモリー	
インターフェイス	RS232C	
電源	AC100V 50/60Hz 200VA	
本体寸法	375(W)×320(D)×238(H)mm	
重量	約11kg	

※ 製品の仕様・外観は、予告なく変更する場合がございます。

## 構成

- ◆ Micro Shot 706本体
- ◆ 取扱説明書
- ◆ 電源コード
- ◆ 保証書
- ◆ チューブセット1本(8ch Lチューブセット 樹脂ノズル 5~9999 $\mu$ lに対応)
- ◆ 廃液槽
- ◆ 廃液チューブ

販売元

**MST**ECHNOS

エムエステクノス株式会社

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町9-6 小伝馬町松村ビル2F  
Tel: 03-6277-2706 Fax: 03-6277-2707

E-mail : [eigyo@mstechnos.co.jp](mailto:eigyo@mstechnos.co.jp)

<http://www.mstechnos.co.jp>

代理店

# Micro Shot 706

ペリスタポンプ方式 オートドロッパー



細胞分注などに最適な

コンパクトでリーズナブルなオートドロッパー

- オプションリザーバーからの吸引機能でデッドボリュームを大幅削減
- 空中での非接触分注はもちろん、ウェル底での接触分注も可能
- リーズナブルなチューブセットでランニングコストを大幅低減
- スタッカーとの連動で最大50枚のプレートを連続処理
- 軽量・コンパクト設計でクリーンベンチ内に設置可能(スタッカー連動時含む)

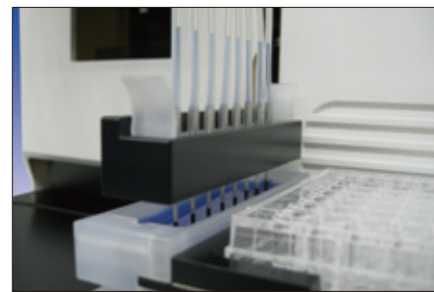
**MST**ECHNOS エムエステクノス株式会社

# Micro Shot 706

細胞分注などに最適なコンパクトでリーズナブルなオートドロッパーです。

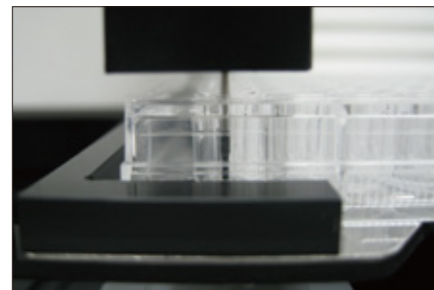


## 必要な分だけを吸引し デッドボリュームを大幅削減

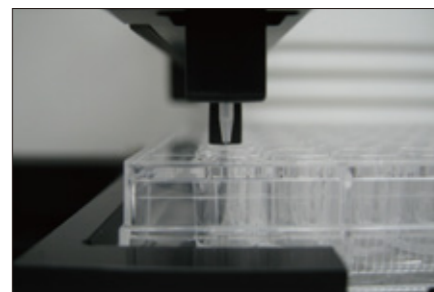


金属ノズルのチューブセットを使用すれば  
写真の様にオプションリザーバーからの吸引が可能です。  
リザーバーから分注に必要な分(総吐出容量 + 少量)だけを吸引し、  
分注後にチューブ内に残ってしまうデッドボリュームを極力抑えます。

## 空中での非接触分注はもちろん ウェル底での接触分注も可能



金属ノズルのチューブセットは空中での非接触分注はもちろん  
ウェル底での接触分注も可能です。  
粘性の高い溶液の分注や、泡を立てたくない溶液の分注などに最適です。  
またオプションリザーバーとの組み合わせでデッドボリュームを  
大幅に削減することも可能です。



樹脂ノズルのチューブセットは非接触分注専用です。  
ノズルがウェル内に入り込まない様に安全ストッパーが付いております。  
樹脂ノズルのチューブセットはリーズナブルで  
ランニングコストを大幅低減いたします。

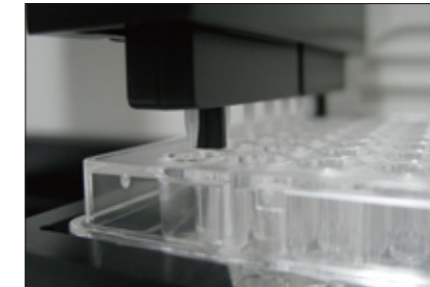
## オートクレーブに対応している 計6種類のリーズナブルなチューブセット

消耗品であるオートクレーブ対応のチューブセットはリーズナブルでランニングコストを大幅低減いたします。  
御見積依頼は随時受付しておりますので、御入用の際はお気軽にお問い合わせください。

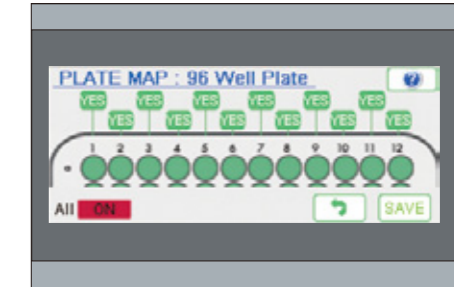
◇ チューブセット1番	8ch	Lチューブセット	樹脂ノズル	5~9999 $\mu$ lに対応	定価12万円(5本セット)
◇ チューブセット2番	8ch	Lチューブセット	金属ノズル	5~9999 $\mu$ lに対応	定価12万円(1本のみ)
◇ チューブセット3番	8ch	Sチューブセット	樹脂ノズル	0.5~999.9 $\mu$ lに対応	定価12万円(5本セット)
◇ チューブセット4番	8ch	Sチューブセット	金属ノズル	0.5~999.9 $\mu$ lに対応	定価12万円(1本のみ)
◇ チューブセット5番	16ch	Sチューブセット	樹脂ノズル	0.5~999.9 $\mu$ lに対応	定価24万円(5本セット)
◇ チューブセット6番	16ch	Sチューブセット	金属ノズル	0.5~999.9 $\mu$ lに対応	定価24万円(1本のみ)



チューブセットの取り付けは容易に行えます。  
カバーを閉じればロック機能が働きますので  
動作中にチューブセットが外れてしまう恐れ  
はございません。



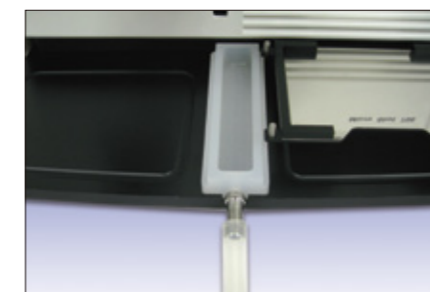
樹脂ノズルのチューブセットにはノズルがウェル内に入り込まない様に安全ストッパーが付いております。  
ノズルを誤動作などによるダメージから守ります。



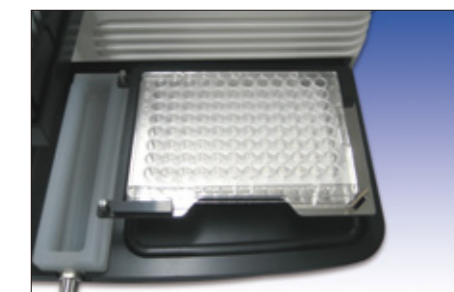
LCDカラータッチパネルでの制御を採用いたしました。  
直感的にわかりやすいグラフィカルなソフトウェアで、どなたでも容易に制御可能です。



チューブ最後部分にあるウェイトです。  
チューブは1本毎にウェイトから取り外しが出来てそれぞれ異なる溶液を分注することも可能です。



廃液槽には廃液チューブを装着できますので、たまった廃液をいちいち捨てに行く必要はございません。また廃液槽自体を本体から簡単に取り外すことも可能です。



6/12/24/48/96/384/1536ウェルプレートはもちろん、各種ディープウェルプレートや、SBS規格のチューブブラックなどに標準対応しております。また分注位置のティーチングも可能ですので様々なケースに対応可能です。