

分注希釈サンプリグ装置

MILUTORⅢ

- ブライム・希釈・分注・連続分注の4モードが内蔵されている簡易型装置です。
- 各種シリンジを自由に交換することにより高倍率での希釈操作が可能です。
- タッチパネルによる各種設定は対話方式となっておりますので必要事項を確認しながら入力できます。
- 最大50ファイルまでプログラムをメモリすることができます。
- コンパクト設計で場所を取りません。
- ノズル式プローブ(標準付属品)とコンタミネーション防止に効果的なチップ式プローブ(オプション)があります。



仕様・価格

コード	品名	希望小売価格
00-ML-Ⅲ	マイリ्यूターⅢ	480,000円

※1,2のシリンジをご注文時にセットでご希望される際は別途料金がかかります。

スタンダードシリンジ	サンプル側:100μL 試薬側:2.5mL
オプションシリンジ	サンプル側:25μL, 50μL, 250μL, 500μL, 1mL 試薬側:100μL, 250μL, 500μL, 1mL, 5mL, 10mL, 25mL
精度 / 再現性	AC:±1.0% / CV:≤0.2% (いずれもフルストローク分注時、蒸留水を使用した重量法での測定となります。) (25μL, 50μLは除きます。別途お問い合わせください。)
シリンジストローク	60mm(フルストローク)
動作速度	2~20秒
使用温度範囲	5~35℃
バルブ	3方ロータリバルブ
接液部	ガラス、PTFE、PCTFE
寸法 / 重量	175mm(W)×350mm(H)×240mm(D) / 約9.5kg
電源	AC100V 50/60Hz 150VA
インターフェイス	RS232C準拠

●シリンジ

容量	シリンジコード		希望小売価格
	サンプル側	リージェント側	
25μL	M3-SS00025	—	25,000円 ^{※1}
50μL	M3-SS00050	—	
100μL	M3-SS00100	M3-SR00100	25,000円
250μL	M3-SS00250	M3-SR00250	
500μL	M3-SS00500	M3-SR00500	
1mL	M3-SS01000	M3-SR01000	
2.5mL	—	M3-SR02500	20,000円
5mL	—	M3-SR05000	
10mL	—	M3-SR10000	
25mL	—	M3-SR25000	35,000円 ^{※2}

※1,2のシリンジを本体ご注文時にセットでご希望される際は別途料金がかかります。

簡易型自動分注器

MIGHTY PETTER

- 単純分注だけを目的とし、他機能を省くことにより低価格を実現しました。
- 複雑なオペレーションのない、簡易型ディスペンサーです。
- 接液部は耐薬品性に優れた材質を使用しています。
- MTⅡ型は高粘度液体の分注に適しており、2000CPでCV値(再現性)1.0%以下を実現しました。

仕様・価格

コード	品名	希望小売価格
00-MT-I	マイティペッター I	250,000円

※シリンジ1本標準装備(※1,2のシリンジをご注文時にセットでご希望される際は別途料金がかかります。)

精度 / 再現性	AC:±1.0% / CV:≤0.3% (いずれもフルストローク分注時、蒸留水を使用した重量法での測定となります。)
シリンジストローク	60mm(フルストローク)
動作速度	約2~6秒 (最大8段階可変。但しシリンジサイズ、液体の粘度によって異なります。)
接液部	ガラス、PTFE、PCTFE、PVC
寸法 / 重量	130mm(W)×296mm(H)×170mm(D) / 約5kg
電源	AC100V 50/60Hz 50VA
駆動	DCモータ

●シリンジ

容量	適合機種	シリンジコード	希望小売価格
100μL	MT-I	MT-H0101TLLX	25,000円 ^{※1}
250μL		MT-H0251TLLX	
500μL		MT-H0501TLLX	
1mL		MT-H0102TLL	20,000円
2.5mL		MT-H0252TLL	
5mL		MT-H0502TLL	
10mL	MT-I	MT-H0103TLL	
25mL	MT-I	MT-H0253TLL	35,000円 ^{※2}

※1,2のシリンジを本体ご注文時にセットでご希望される際は別途料金がかかります。



MT-I