

マルチディスペンサーエース

MULTI DISPENSER-ACE

特殊チップ不要!
汎用ピペットチップで連続分注!!
操作が簡単!!

特長

1. 特殊なチップは不要で、汎用のピペットチップで使用できます。
2. 必要な液量のみを吸引できます。
(最大吸引量内における)
3. ブローアウト機構付きで、分注後のチップ内残液を完全に排出できます。
4. UV照射対応で、クリーンベンチ内での作業にも適します。
5. オートクレープ滅菌可能です。
(121℃ 20min.以下)
6. 有機溶媒使用可能です。
7. 検定成績書が製品毎に付いています。
(精度±2%以下)
8. 保証期間は1年間です。
(保証規定に基づく)
9. 特許第1772651号



材質

- ポリカーボネート (A)(B)(C)(D)(H)
 ポリアセタール (E)
 ポロプロピレン (F)
 バイトン (G)



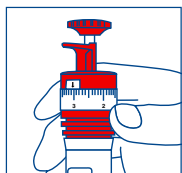
専用スタンド (5本架)

※UV照射可能

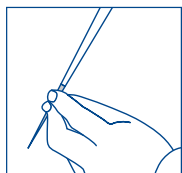
価格

商品No.	分注可容量レンジ(μl)	ボタンカラー	数量(本)	定価(円)	推奨チップNo.	数量(本)	定価(円)
AP.D500	0.5~1	グリーン	1	28,000	70.1130 (10μl用)	1,000	9,500
AP.D501	1~5	バイオレット	1		A.720 (20μl用)	1,000	2,500
AP.D502	5~25	イエロー	1		A.200Y (200μl用)	1,000	2,500
AP.D503	25~100	ブルー	1		A.1000B (1,000μl用)	1,000	3,800
AP.D504	50~250	ブルー	1		A.B5ML (5ml用)	500	7,800
AP.D505	250~1,000	ピンク	1	7,800	A.B10ML (10ml用)	200	9,750
AP.D506	250~1,000	オレンジ	1				
AP.DST05	専用スタンド (5本架/900g)		1(台)	7,800	※推奨チップは別売です。		

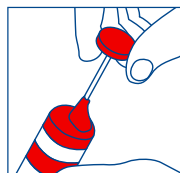
操作方法



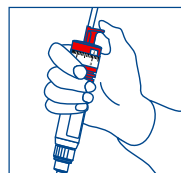
Dのダイヤルを廻し、連続して吐出したい容量をCの位置に合わせます。



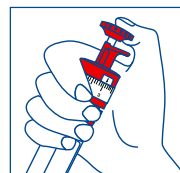
Fのノーズコーンにチップを差し込みます。



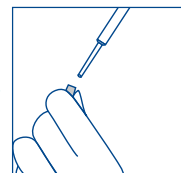
チップの先端を採取する液体の中に入れ、Aの吸引ボタンをゆっくりと止まる所まで引き上げると、液体が吸引されます。



Bの分注ノブを1回押す毎に設定した容量が吐出します。



残液を吐出する為に、Aの吸引ボタンをIの位置まで押し下げます。



Fのノーズコーンからチップを外します。

分注可能回数・目盛間隔・重量

商品No.	目盛間隔 (μl)	最少分注量 (μl) 最大分注量 (μl)	分注可能回数	最大吸引量 (μl)	重量 (g)
AP.D500	0.01	0.5 1	12 6	6.7	85
AP.D501	0.1	1 5	30 6	32	85
AP.D502	0.5	5 25	45 9	230	95
AP.D503	1	25 100	40 10	1,020	100
AP.D504	5	50 250	20 4	1,060	95
AP.D505	10	250 1,000	20 5	5,350	120
AP.D506	10	250 1,000	40 10	10,250	140

※最少～最大分注量の範囲内でご使用出来ます。

※最大吸引量は多少前後することがあります。

メンテナンスについて

- キャリブレーションを必要としないメンテナンス(部品交換)を、お客様自身で行えるようにパーツ販売を行っています。尚、修理・分解に関してはお客様自身の責任のもとに行ってください。

価格表(部品パーツ)

商品No.	ノーズコーン(F)		ノーズコーンリング(G)	
	商品No.	定価(円)	商品No.	定価(円)
AP.D500	AP.D500NC	2,000		
AP.D501	AP.D501NC	2,000		
AP.D502	AP.D502NC	1,000		
AP.D503	AP.D503NC	1,000		
AP.D504	AP.D504NC	1,000		
AP.D505	AP.D505NC	4,000		
AP.D506	AP.D506NC	4,000	AP.D505R	200
			AP.D506R	200

※販売単位・定価は1個あたりです。

精度

商品No.	容量レンジ(μl)	測定回数	精度
AP. D500	1	4回	±2%
AP. D501	5	4回	
AP. D502	25	5回	
AP. D503	100	5回	
AP. D504	200	4回	
AP. D505	1,000	4回	
AP. D506	1,000	5回	

※精度はサンプリング技術、サンプリング環境により大きく変化します。

※精度は弊社推奨チップを使用した場合の結果です。

修理について

- 取扱説明書などの注意書きにしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は無償修理を致します。本商品と保証書をご持参ご提示の上、お買い求めの販売店にご依頼願います。(お買上げ後1年間保証)
- ご購入後の修理(部品交換)・調整を承ります。(費用別途)
修理前見積りは受付けておりません。
修理期間は約7日～10日程かかります。

基本料金(修理・調整) (検定成績書及び修理報告書発行)	一律 ¥4,000/本
部品(ピストン及び吸引シャフト一式交換) AP.D500/D501/D502	一律 ¥4,200/一式
部品(ピストン及び吸引シャフト一式交換) AP.D503/D504/D505/D506	一律 ¥5,600/一式
部品(分注ノブ交換)	一律 ¥2,000/個
部品(内部O-リング) AP.D502	一律 ¥400/個
部品(内部O-リング) AP.D505/D506	一律 ¥200/個
部品(内部ガスケット) AP.D503/D504	一律 ¥1,000/個
部品(その他)	上記部品パーツ価格表をご参照ください。

※価格は税別です。

- お預かりした商品の状態により部品交換の必要があると判断した場合は、事前に連絡する事無く交換する場合がございます。ご了承願います。