

Acura[®] capillar
overcoming even tricky liquids

キャピラリーピペット 846

new

positive displacement
micropipettes



専用ガラス製キャピラリー、先端ETFEコーティングプランジャーを採用した直接置換式ピペット。

高い耐薬品性に加え、直接置換式により、極微量溶液、高粘度の溶液、揮発性の高い溶液も、高精度に分注できます。

また、細いガラスキャピラリーですので、遠沈管の底などの溶液も容易に吸引・分注できます。

特長

- ・ スリム形状、手にジャストフィットするフォルム
- ・ スムースな操作性
- ・ 専用ガラスキャピラリーによる高精度な分注
- ・ 高い耐薬品性
- ・ キャピラリー、プランジャー交換が非常に容易



ピペットスタンド 320.340

SOCOREX
SWISS

Acura[®] capillar positive displacement micropipettes

キャピラリーピペット 846



■手にジャストフィットするフォルム



■全サイズ、分注容量は5段階切替
■分注容量の切替は非常に容易



■カラーコードによって本体、ガラスキャピラリー、プランジャーを識別



■耐薬品性を高めるETFEコーティング
※846.005の先端はステンレス



846

1 - 5 μ L
5 - 25 μ L
10 - 50 μ L
60 - 100 μ L
100 - 200 μ L

全長 約 300mm
(ガラスキャピラリー含む)

■ガラスキャピラリー交換手順

1. コレットを緩めガラスキャピラリーを取り外す
2. 交換用ガラスキャピラリーを挿入する
3. プランジャー先端にキャリブレーションラインを合わせる
4. コレットを締める

■付属品

交換用キャピラリー、交換用プランジャー、プランジャー交換用六角レンチ

性能表

型番	分注容量 (μ L)	精度 (E%)			再現性 (CV%)		
		最小容量	中間容量	最大容量	最小容量	中間容量	最大容量
846.005	1-2-3-4-5	< \pm 3.0	< \pm 2.3	< \pm 2.0	< 2.5	< 2.0	< 1.2
846.025	5-10-15-20-25	< \pm 1.5	< \pm 1.2	< \pm 0.8	< 1.0	< 0.9	< 0.6
846.050	10-20-30-40-50	< \pm 1.2	< \pm 1.0	< \pm 0.7	< 0.8	< 0.7	< 0.4
846.100	60-75-80-90-100	< \pm 0.7	< \pm 0.7	< \pm 0.7	< 0.6	< 0.5	< 0.3
846.200	100-120-150-175-200	< \pm 0.7	< \pm 0.7	< \pm 0.7	< 0.3	< 0.3	< 0.3

性能値は、EN ISO8655に基づき、20°C~25°Cの間の一定温度(\pm 0.5°C)の条件で、滑らかで安定したペースの分注によって求められた値です。

アクセサリ

型番	適合機種	仕様		カラーコード	入数
		外径	内径		
交換用ガラスキャピラリー					
341.005	846.005	1.25	0.5	白	200本
341.025	846.025	1.5	1.0	白×2	
341.050	846.050	1.9	1.4	緑	
341.100	846.100	2.5	1.9	青	
341.200	846.200	3.3	2.6	赤	100本

型番	適合機種	カラーコード	入数
交換用プランジャー			
342.005	846.005	スチール	5本
342.025	846.025	白	
342.050	846.050	緑	
342.100	846.100	青	
342.200	846.200	赤	

型番	仕様	入数
320.340	3本掛けピペットスタンド	1台