

FlexiPump®

あらゆる液体分注を簡単に、
正確に、コントロール。

FlexiPump®は、液体培地・寒天培地・希釈水などのあらゆる液体を正確かつ迅速に分注するためにデザインされています。微生物試験に特化したモデルになっており、コンパクトなサイズ、人間工学に基づいたデザインは、ラボの効率化・迅速化に貢献します。



微生物学用にデザイン

- ハンディガン^(※)と調整可能なアームにより分注コントロールを飛躍的に向上

微生物学用にデザイン

- 3種の分注モードから選択
 - ・連続分注モード
 - ・定量分注モード
 - ・連続定量分注モード
- ナビゲーション及びプログラム ティングが簡単

メンテナンス不要

- 高品質のポンプWatsonMarlow™ 使用
- 非常に頑丈なポリカーボネイト製の上部とステン ス製の本体で、メンテナンス不要。

(※)オプションです。

正確な流量コントロール

- 精度99%も可能
- 50μlから99Lまで 体分注
- チューブ トはオートク ープ可

簡単なキャリブレーション

- 画面上で段階的に進み、分かりやすい操作

使用例

液体培地

例: 試験管中に
9ml



寒天培地

例: シャーレ中に
18ml



希釈水

例: 滅菌済バッグ、
瓶中に90ml、
225mlを
分注



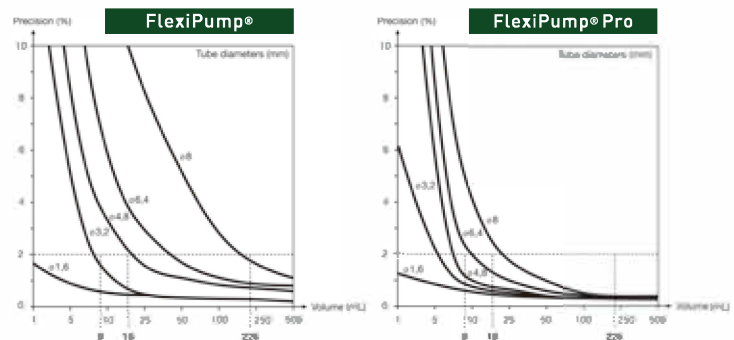
チューブと精度の関係

求める精度によりチューブを選択

FlexiPump®を使用時、9ml分注を誤差2%以下で行いたい場合

→ 内径φ1.6mmチューブあるいは内径φ3.2mmチューブを使用
注意: チューブの種類によっては、オプションとなります。

標準付属チューブに関しては、裏面の仕様を参照ください。



※グラフは、横軸:容量、縦軸:誤差を表す



FlexiPump®用			FlexiPump®用		
分注チューブセット		価格	チュービングセット		価格
品番	仕様	¥62,300	品番	仕様	¥48,100
2-4208-13	内径φ1.6mm		2-4208-31	内径φ1.6mm	
2-4208-11	内径φ3.2mm		2-4208-32	内径φ3.2mm	
2-4208-14	内径φ4.8mm		2-4208-33	内径φ4.8mm	
2-4208-15	内径φ6.4mm		2-4208-34	内径φ6.4mm	
2-4208-16	内径φ8.0mm		2-4208-35	内径φ8.0mm	



FlexiPumpPro®用			FlexiPumpPro®用		
分注チューブセット		価格	チュービングセット		価格
品番	仕様	¥67,800	品番	仕様	¥48,100
2-4208-17	内径φ1.6mm		2-4208-36	内径φ1.6mm	
2-4208-18	内径φ3.2mm		2-4208-37	内径φ3.2mm	
2-4208-19	内径φ4.8mm		2-4208-38	内径φ4.8mm	
2-4208-20	内径φ6.4mm		2-4208-39	内径φ6.4mm	
2-4208-21	内径φ8.0mm		2-4208-40	内径φ8.0mm	

ポンプ用チューブ(6本入)		
品番	仕様	価格
2-4208-22	内径φ1.6mm	¥15,100
2-4208-23	内径φ3.2mm	
2-4208-24	内径φ4.8mm	
2-4208-25	内径φ6.4mm	
2-4208-26	内径φ8.0mm	



フットペダル	
品番	価格
2-4208-27	¥35,100



プリンター	
品番	価格
3-5273-06	¥180,000



調整分注アーム	
品番	価格
2-4208-28	¥57,100



製品	FlexiPump®	FlexiPumpPro®
品番	2-4208-01	2-4208-02
定価	599,000円	698,000円
分注容量	50μl~99L	
分注モード	連続/定量分注/定量連続分注	
分注間隔設定	0.1~99.9秒	
ポンプ数	1	2
精度(適用チューブ3.2mm)	9ml:1.8% 18ml:1% 225ml:0.5%	9ml:0.9% 18ml:0.5% 225ml:0.4%
標準付属チューブ	3.2mmチューブ*1	3.2mmチューブ*1 6.4mmチューブ*1
分注スピード	1.5ml/分~1.25L/分	3ml/分~2.5L/分
トレーサビリティ	無	USB/RS232
データエクスポート	無	Excel™、LIMS、Jack3.5mm
ポンプ回転数	10~550rpm	
対応チューブセット	1.6mm/3.2mm/4.8mm/6.4mm/8.0mm	
本体サイズ(W*D*H)(mm)	160x270x210	160x320x210
重量	5.2kg	5.4kg
電源	AC100V 50/60Hz	



*ノズルの材質はPEEK製、錘の材質はPOM製に、ステンレス製から順次変更予定になっております。

- アズワン株式会社**
- 大阪本社
 - 東京オフィス
 - 横浜支店
 - 名古屋支店
 - 札幌営業所
 - 仙台営業所
 - 静岡営業所
 - 京都営業所
 - 広島営業所
 - 高松営業所
 - 福岡営業所
 - 沖縄営業所

ご用命は信用ある代理店へ