

ソコレックスSHウルトラ 1810 連続注射器

- 軽量・頑丈・高品質な次世代の連続注射器 -



軽量で頑丈な次世代の連続注射器

「ソコレックスSHウルトラ」1810連続注射器は0.02 ~ 2 mlまでの高精度な注射を実現する次世代の連続注射器です。

材質にエンジニアリングプラスチックのポリアミドを採用しているため、頑丈で最大2/3の軽量を実現しています。

人間工学に基づいて形状を再設計しているため、手にフィットし、ストロークが短いので、長時間の注射動作でも疲れにくい特徴を持っています。

特徴 & 利点

- 軽量で滑らかなピストン動作を実現
- バルブパーツの交換が容易（バルブカートリッジ式）
- 本体の分解・組み立てが簡単
- 煮沸消毒・オートクレーブ滅菌対応で衛生的
- 5基注射針、10基注射針に対応
- 高度な材料選定により、高い耐久性・耐薬品性を実現

分解メンテナンスも簡単

注射器は少ないパーツで構成されているので、簡単に分解や組み立てが可能です。日々のクリーニングやメンテナンス作業を効果的にできます。

本体は組み立てたまま煮沸消毒やオートクレーブ滅菌(120℃, 20分)処理にも対応しているため衛生的です。



注射器のモデルと重要な消耗品一覧

ソコレックスSHウルトラ 1810 連続注射器					重要な消耗品		
品番	バレル容量	可変容量 (mL)	目盛り刻み (mL)	針先	ガラスバレル 6本入	スベアパーツ セット	ピストンOリング 10個入
1810.2.05001	0.1 mL	0.02 ~ 0.1	0.005	5先	01810.001	1.1810.72001	1810.951
1810.2.05002	0.2 mL	0.05 ~ 0.2	0.01	5先	01810.002	1.1810.72002	1810.952
1810.2.05003	0.3 mL	0.05 ~ 0.3	0.025	5先	01810.003	1.1810.72003	1810.953
1810.2.05005	0.5 mL	0.1 ~ 0.5	0.05	5先	01810.005	1.1810.72005	
1810.2.0501	1 mL	0.1 ~ 1	0.05	5先	01810.01	1.1810.7201	
1810.2.0502	2 mL	0.3 ~ 2	0.1	5先	01810.02	1.1810.7202	

スベアパーツセット内容
・吸引バルブカートリッジ
・吐出バルブカートリッジ
・ワッシャー
・Oリング(0.3ml以下のみ)

モデル選定ガイド

容量ごとの再現性とストローク長を参考に最適なモデルを選定ください。

注射器 容量	最小容量			中間容量			最大容量		
	容量(ml)	ストローク (mm)	再現率 CV%	容量(ml)	ストローク (mm)	再現率 CV%	容量(ml)	ストローク (mm)	再現率 CV%
0.1	0.02	4.0	<1.8%	0.05	9.5	<1.2%	0.1	19.5	<0.5%
0.2	0.05	6.0	<1.6%	0.1	11.5	<1.0%	0.2	23.0	<0.5%
0.3	0.05	3.5	<1.4%	0.15	10.5	<0.9%	0.3	21.0	<0.45%
0.5	0.1	4.5	<1.2%	0.25	11.5	<0.8%	0.5	22.5	<0.4%
1	0.1	2.0	<0.7%	0.5	9.5	<0.6%	1.0	19	<0.4%
2	0.3	3.0	<0.6%	1.0	10.5	<0.5%	2.0	21	<0.4%

ウルトラ専用アクセサリ

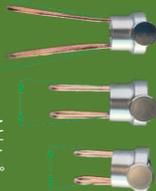
Abacusシリンジカウンター

注射した回数をカウントできます。簡単に取り付けができ、電源を使用しません。



FishGuide(フィッシュガイド)

魚の腹部に針がフィットするように設計しています。針によるけがのリスクも軽減します。ガイドは手で角度を調節することができ、魚の大きさに応じて3種類から選択いただけます。※ 0.5mlまでのモデルに対応



株式会社

伸

和



大阪市北区天神橋2丁目2番8号
TEL: (06)6353-5156
FAX: (06)6353-5128
<https://www.shinwahc.co.jp>

ご用命は下記の取扱店へ