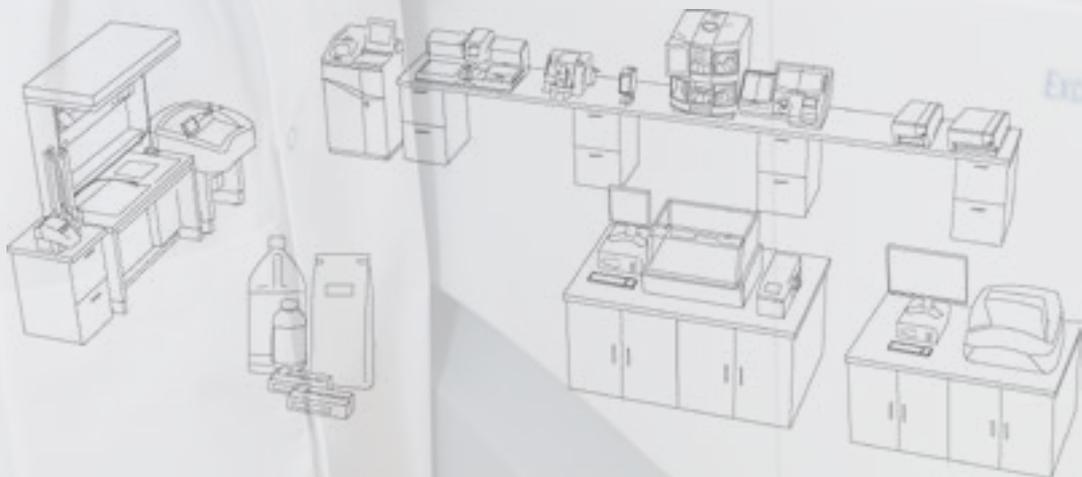


组织处理和包埋

品质始终如一



始终如一的高品质组织处理

组织处理是在组织学实验室中获得可靠结果的基础。Epredia 组织处理解决方案旨在有效地制备高质量的蜡块, 让病理学家可以进行准确的诊断。

质量

- 圆形反应缸设计有助于提高流体运动效率 (仅限 Revos™ 组织脱水机和 Excelsior™ 组织脱水机)
- 组织篮的设计使得包埋盒间有一定空间, 液体可轻松进出每个包埋盒

安全

- 下吸式通风有助于减少暴露于有害有毒烟雾
- 双过滤系统来处理常见试剂 (二甲苯、酒精和福尔马林)
- 独特的试剂管理设计可避免将试剂转移到辅助容器中

整体解决方案

- Syntri Safeguard 耗材配合 Revos 组织脱水机, 使用 RFID 技术来跟踪和记录试剂的使用情况, 有助于最有效和安全地使用试剂
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修, 可让您高枕无忧地使用我们的产品, 确保尽可能减少实验室中的停机时间





Revos 组织脱水机

实验室承受着越来越大的压力,他们需要加快流程、降低成本并消除错误。Revos™ 组织脱水机旨在帮助实验室应对这些挑战。

快速处理

- 独特的倾斜式反应缸设计可使试剂渗透更充分,减少组织处理时间,并可实现高质量的处理结果

智能监控

- 该仪器的智能试剂监控系统可追踪和记录试剂使用情况
- 系统会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修,从而让实验室可以更有效地使用试剂

安全和保护

- 双过滤系统和下吸式通风系统可通过控制溶剂和福尔马林烟雾来帮助保护实验室人员
- 做好意外断电的应对工作 – 机载电池备用系统可确保样本安全和维护程序运行长达 3 个小时

支持 Syntri

- 借助 Syntri Safeguard 技术,仪器能够感应到系统中 100% 浓度酒精的装载位置,并有效防止错误地补充

增强客户服务功能

- 先进的远程诊断功能有助于最大程度地减少停机时间并保持实验室正常运转

物理规格

尺寸 (D x W x H):
22.8 x 33.4 x 54 in
(58 x 85 x 137 cm)

重量:
363 lbs / 165 kg

电源要求
100-240 V, 50-60 Hz

描述	订单号
Revos 组织脱水机	A84100001
Revos 组织脱水机(美国版本)	A84100001ATC

配件	订单号
甲醛(高锰酸钾)过滤器, 6 个/包	B9990612CS
活性炭过滤器, 6 个/包	7411258
下吸式抽气管适配器套件	A84110045
主通气系统管道适配器套件	A78410024
试剂桶 (5L); 6 个/包	A788410026
废蜡盒; 5 个/包	8300
有序组织篮, 6 个/包	A84110031
超大组织篮, 6 个/包	A84110032
液位传感器清洁垫	A78410095



5 升试剂 – Syntri Safeguard

患者检测的准确性通常取决于制备过程是否恰当以及整个实验室的流程是否一致。配合 Syntri Service 和采用 Syntri Safeguard RFID 技术的试剂使用时, Revos 组织脱水机可通过云计算方式追踪和记录试剂使用情况。它会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修,从而有助于减少停机时间并促进高效使用试剂

您将需要:

-  样本收集
-  石蜡
-  5 升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒



Excelsior AS 组织脱水机

在面对时间和资金不足的困难时, Excelsior AS™ 组织脱水机可帮助应对这些挑战, 同时减少操作员接触有害化学物质的风险。

改善的组织质量

- 组织篮在圆形反应缸内平缓的旋转, 比叶轮式搅拌效率更高
- 试剂可预热至 35°C, 从而最大程度地减少组织冲击并促进试剂渗透
- 组织篮可进行微波二次固定

节省大量试剂成本

- 通过在每次运行过程中直接测量酒精浓度, 可以在完全耗尽试剂后再予以更换, 从而减少浪费
- 使用经过验证的系统, 自动试剂轮换可进一步延长试剂寿命
- 直接浓度测定和自动轮换一起可以节省 75% 或更多的试剂

多功能的高效工作流程

- 根据需要替换每种试剂中的一瓶, 而不是一次性全部替换, 从而减少维护时间
- 新试剂可以从试剂桶中直接吸入脱水机。无需倾倒 – 干净清洁 – 没有烟雾
- 白天执行快速活检, 夜间则执行常规程序

保障样本安全 - 保护操作员安全

- 反应缸打开时, 下吸式风扇通过过滤器抽出烟雾, 以避免操作员接触化学物质
- 储存柜中的烟雾也可通过过滤器抽出, 以避免操作员吸入气态酒精、二甲苯和甲醛
- 只需丢弃塑料托盘即可除去废蜡 – 不会产生石蜡溢出和燃烧
- 备用电池可防止断电
- 与无二甲苯 IPA 脱水流程以及常规试剂兼容

物理规格

尺寸 (D x W x H):
23 x 28 x 54 in
(58 x 71 x 137 cm)

重量:
363 lbs / 165 kg

电源要求

100-240 V, 50-60 Hz

包括

基本仪器、试剂容器、石蜡缸、组织篮、两个活性炭过滤器和说明手册。

简单易学、轻松操作

- 全新的触摸屏界面直观且简单易学
- 借助智能软件, 更容易避免影响组织质量的错误
- 专为可靠性和无忧使用而设计



描述	订单号
Excelsior AS 组织脱水机	A82300002

配件	订单号
甲醛(高锰酸钾)过滤器, 6个/包	B9990612CS
活性炭过滤器, 6个/包	7411258
塑料篮 - 搬运容器, 4 L	B35210007
试剂桶(前储存柜), 5 L, 6个/包	A78410026
下吸式抽气管适配器套件	A78410023
主通气系统管道适配器套件	A78410024

您将需要:

-  样本收集
-  石蜡
-  5升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒



STP 120 旋转组织脱水机

STP 120 组织脱水机旨在处理生物样本，涉及从化学固定到石蜡渗透的流程。其独有的设计使用可设定的温和离心力来增强旋转脱水机的垂直搅拌组织处理过程。

可为您的实验室量身定制

- 提供立即和延迟启动处理模式，因此您可以在最方便的时候处理组织
- 组织篮在试剂容器中逆时针和顺时针旋转以改善处理效果
- 每个工作站都有可定制的旋转速度和可设定的浸润时间，以适应各种样本类型
- 微处理器单元最多可以维护 10 个处理程序，以节省编程时间
- 组织篮最多可容纳 120 个包埋盒
- 通过试剂容器上方篮子的离心旋转来减少试剂残留，从而节省资金

专注安全

- 试剂容器盖和活性炭增强通风系统有助于控制处理蒸气，从而确保操作员安全

物理规格

尺寸：
直径：33.5 in (85 cm)
高度：19.7 - 27.6 in (50-70 cm)

重量：
154.3 lbs / 70 kg

电源要求
100-120 V, 50/60 Hz, 1.7A
220-240 V, 50/60 Hz, 0.9A

包括
通风系统、石蜡缸和组织篮

描述	订单号
STP 120 旋转组织脱水机 (带两个石蜡缸和组织篮)	813140/813150/813160
STP 120 旋转组织脱水机 (带三个石蜡缸和两个组织篮)	813160

您将需要：

-  样本收集
-  石蜡
-  5 升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒

样本和取材容器

样本和取材容器可方便地固定组织样本。设计为在保持完全强度时使用，且不应使用任何添加剂。由透明聚苯乙烯或透明聚丙烯制成。根据样本体积，预留 15 至 20 倍的固定液体积。以便携包和/或托盘包装。

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific 预充容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201
10% NBF 40 mL 广口瓶	96 个/箱	51401
10% NBF 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401
10% NBF 60 mL 广口瓶	96 个/箱	51601
10% NBF 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601
10% NBF 90 mL 广口瓶	100 个/箱	56901
10% NBF 90 mL 广口瓶	120 个/箱	59901
10% NBF 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201
10% NBF 120 mL 广口瓶	96 个/箱	511201
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201ZF
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶 (带前列腺套件 #59201)	192 个/箱	29012
10% 锌福尔马林 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401ZF
10% 锌福尔马林 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601ZF
10% 锌福尔马林 90 mL 广口瓶	120 个/箱	51901
10% 锌福尔马林 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201ZF
Richard-Allan Scientific 干燥容器		
干燥容器 20 mL	284 个/箱	59202
干燥容器 40 mL	216 个/箱	59402
干燥容器 60 mL	150 个/箱	59602
干燥容器 60 mL	150 个/箱	53602
干燥容器 90 mL	125 个/箱	59902
干燥容器 120 mL	100 个/箱	531202
干燥容器 120 mL	100 个/箱	591202

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific Signature Series 容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	384 个/箱	56201
10% NBF 40 mL 广口瓶	216 个/箱	56401
10% NBF 60 mL 广口瓶	144 个/箱	56601
10% NBF 60 mL 广口瓶	150 个/箱	53601
10% NBF 90 mL 广口瓶	125 个/箱	53901
10% NBF 120 mL 广口瓶	75 个/箱	561201
10% NBF 120 mL 广口瓶	100 个/箱	531201
Shandon 容器		
Formal-Fixx 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990910
Formal-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990914
Formal-Fixx 90 mL 广口瓶	125 个/箱	9990916
Formal-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990918
Cytospin Collection Fluid 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990323
Glyo-Fixx™ 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990920
Glyo-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990924
Glyo-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990928
Mucolexx 120 mL 广口瓶	50 个/箱	9990375

石蜡



设计为适合所有组织学应用, 包括适应快速渗透、超薄切片和硬/纤维组织。可重新密封的袋子旨在直立放置, 以方便储存, 并有效降低在工作台上溢出的可能性。

名称	商品编号	度量单位	描述	熔点	渗透	包埋
Histoplast	6774006	1 x 2.5 Kg (5.5 lbs)	非聚合物石蜡用于渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
Histoplast	677060	1 x 10 Kg (22 lbs)				
Histoplast	6774006K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
Histoplast PE	8330	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	可同时用于渗透和包埋过程	56 °C (133 °F)	x	x
Histoplast PE 套件	8330K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	x	x
Histoplast IM	8331	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	利用 DMSO 帮助渗透较大尺寸的组织, 是处理整个肾脏等组织的理想之选	56 °C (133 °F)	x	
Histoplast IM 套件*	8331K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	x	
Histoplast LP	8332	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	较低的熔点有助于降低脆弱的小尺寸组织产生变形的可能性	50-54 °C (122 - 129 °F)	x	x
Histoplast LP 套件	8332K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	50-54 °C (122 - 129 °F)	x	x
石蜡类型 1	8334	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于组织渗透	55-57 °C (131-135 °F)	x	
石蜡类型 1 套件*	8334K	10 x .9 Kg (2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	55-57 °C (131-135 °F)	x	

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

名称	商品编号	度量单位	描述	熔点	渗透	包埋
石蜡类型 3	8335	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于组织渗透	55 - 57 °C (131-135 °F)	x	
石蜡类型 6	8336	10 x .9 Kg (2 lbs)	不含聚合物的特殊配方石蜡, 但足够稳定, 可用于渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
石蜡类型 9	8337	10 x .9 Kg (2 lbs)	高聚合物。是对组织进行 2 微米切片的理想之选	55-57 °C (131-135 °F)		x
石蜡类型 H	8338	10 x .9 Kg (2 lbs)	非常适合渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
石蜡类型 L	8339	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于处理小尺寸组织	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
Precision Cut	B1002490	10 x 1 Kg (2.2 lbs)	适合渗透和包埋	56 °C (133 °F)	x	x
Precision Cut 套件	B1002490K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	x	x

Parapel™ 除蜡剂

防止石蜡在工作台和仪器上过量积聚。

描述	数量	订单号
Parapel 除蜡剂 118 mL	6 瓶/箱	2300

5 升试剂 – Syntri Safeguard

患者检测的准确性通常取决于制备过程是否恰当以及整个实验室的流程是否一致。配合 Syntri Service 和采用 Syntri Safeguard RFID 技术的试剂使用时, Revos 组织脱水机可通过云计算方式追踪和记录试剂使用情况。它会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修, 从而有助于减少停机时间并促进高效使用试剂。



描述	订单号
Syntri Safeguard 10% 中性缓冲福尔马林, 4 x 5 L	5735SS
Syntri Safeguard Pen-Fix, 4 x 5 L	6115SS
Syntri Safeguard 100% 脱水剂, 4 x 5 L	6215SS
Syntri Safeguard 二甲苯, 4 x 5 L	6615SS
Syntri Safeguard Clear-Rite 3, 4 x 5 L	6915SS
Syntri Safeguard Flex 100, 4 x 5 L	8115SS
Syntri Safeguard 异丙醇, 4 x 5 L	9617SS
Syntri Safeguard Formal-Fixx, 4 x 5 L	6764215SS
Shandon Syntri Safeguard 二甲苯代用品, 4 x 5 L	6764515SS

Syntri Safeguard 搭配 Revos 组织脱水机

配合使用 Syntri Safeguard 耗材时, Revos 组织脱水机可以追踪系统中使用的每一滴试剂。借助 Syntri Safeguard 技术, 仪器能够感应到系统中 100% 浓度酒精的装载位置, 并有效防止错误地补充。

有关开创性的 Revos 组织脱水机的详细信息, 请参阅第 26 页。

Epredia 固定产品



10% 中性缓冲福尔马林

- Richard-Allan Scientific 的 10% 中性缓冲福尔马林是一种预混合的 AFIP 配方产品, 可降低用户接触有毒烟雾的可能性
- 磷酸盐缓冲液用于将 pH 值稳定在 6.8 至 7.2 之间
- 严格的质量控制确保福尔马林浓度为 10%
- 在冷冻温度以上均保持稳定
- 浓缩型可减少储存空间
- 1 加仑浓缩液与 4 加仑蒸馏水或去离子水混合, 可确保与预混的 10% NBF 结果一致

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5700
预混、即用型			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5701
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	5735
方桶	5 gal (5 L)	单件	5705
方桶	2.5 gal (9.48 L)	单件	5725
圆桶	9.5 gal (208 L)	单件	5755

37% 甲醛

- Richard-Allan Scientific 37% 甲醛在组织学应用中用于固定和储存组织样本
- 易于倾倒的容器可最大程度地减少飞溅和溢出
- 无缓冲

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	9311

10% 锌福尔马林

- Richard-Allan Scientific 缓冲锌福尔马林在免疫组化技术中用于增强细胞核细节
- 易于倾倒的瓶子有助于减少溢出

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5701ZF
方桶	5 gal (18.9 L)	单件	5705ZF

10% 无缓冲锌福尔马林

- Richard-Allan Scientific 无缓冲锌福尔马林可用作 10% 福尔马林的替代品
- 易于倾倒的瓶子有助于降低溢出和飞溅的可能性
- 不含汞

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	7600

Signature Series Pen-Fix 固定剂

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Pen-Fix™ 是一种独特的缓冲酒精福尔马林固定剂
- 优秀的冷冻切片固定剂
- 对脂肪或厚组织切片表现良好
- 固定和脱水同时发生, 渗透率是 10% 中性缓冲福尔马林的 3 倍
- 可用于所有开放式或封闭式组织脱水机以及取材室
- 推荐在脱水机的第二和/或第三工作站中用作辅助固定剂

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6101
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6115
方桶	5 gal (18.9 L)	单件	6105

Richard-Allan Scientific Carson's 改良缓冲福尔马林

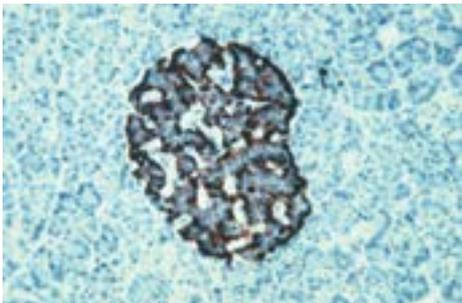
- Richard-Allan Scientific Carson's 改良缓冲福尔马林是出色的通用固定剂
- 其效果与 10% 中性缓冲福尔马林类似
- 用于电子显微镜样本

描述	大小	数量	订单号
方桶	5 gal (18.9 L)	单件	57141

布安氏固定液

- Richard-Allan Scientific 布安氏固定液是一种饱和的苦味酸水溶液
- 非常适合在 Trichrome 染色程序中使用
- 用于保存柔软纤细的结构, 也可用于胃肠道样本

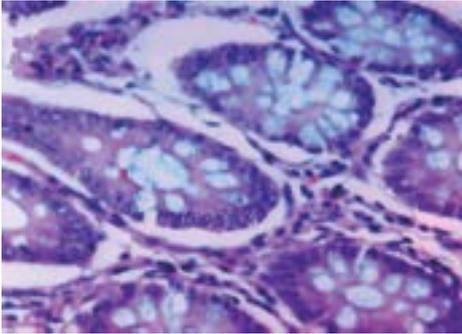
描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	57211



Shandon Glyo-Fixx

- Shandon™ Glyo-Fixx™ 是非致癌、非致敏和环保的福尔马林代用品。活性成分乙二醛是一种二元醛, 几乎不会产生蒸气, 其使用方法与福尔马林相同
- Glyo-Fixx 可实现更高的抗体稀释度, 与传统的特殊染色法 (包括银染、用于缩减物质的 Schmorl's、PAS、阿尔辛蓝、Mucicarmine、用于弹性蛋白的 Verheoff-Van Gieson 和 Trichrome) 配合使用时效果良好
- 提供优于中性缓冲福尔马林的结果 - 可产生独特、清晰的细胞形态
- 不会散发难闻的气味, 也不会像甲醛一样产生交联 - 可固定大多数抗原而不损害免疫反应性
- 可让特殊的染料变得锐利, 并且不会产生负染色
- 呈现样本结构的微小细节

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
试剂桶	3.8 L	单件	6764265
预混、即用型			
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	6764262
方桶	19 L	单件	6764260
预充容器			
20 mL 容器	充至 10 mL	180 个/箱	9990920
60 mL 容器	充至 30 mL	125 个/箱	9990924
90 mL 容器	充至 45 mL	125 个/箱	9990926
120 mL 容器	充至 60 mL	125 个/箱	9990928



Shandon Formal-Fixx

- Shandon Formal-Fixx 可产生一致的结果, 并可延长组织脱水机中旋转阀的使用寿命
- 不含磷酸盐的 10% 中性缓冲福尔马林
- 可储存所有样本, 避免其过度萎缩或硬化
- 用于储存所有组织 - 避免预先分类 EM 样本
- 有预充型、即用型或经济浓缩型可供选择 - 只需加水或酒精
- 浓缩型不受冷冻影响, 占用货架空间小, 运输成本更低
- 预充的防漏容器包装在坚固的托盘中, 可进行快递运输

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
试剂桶	3.8 L (制成 19 L)	单件	6764254
试剂桶	1 L (制成 5 L)	2 个/箱	9990244
预混、即用型			
方桶	19 L	单件	6764240
方桶	10 L	2 个/箱	9990234
预充容器			
20 mL 容器	充至 10 mL	180 个/箱	9990910
60 mL 容器	充至 30 mL	125 个/箱	9990914
90 mL 容器	充至 45 mL	125 个/箱	9990916
120 mL 容器	充至 60 mL	125 个/箱	9990918



Shandon Zinc Formal-Fixx

Shandon™ Zinc Formal-Fixx™ 是用于增强 H&E 和特殊染色的优秀固定剂。

- 非常适合免疫组化
- 最大限度地降低对酶消化的需求
- 减少蛋白质交联, 产生清晰的细胞核细节

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
试剂桶	3.8 L (制成 19 L)	单件	6764255
试剂桶	1 L (制成 5 L)	2 个/箱	9990245
预混、即用型			
方桶	19 L	单件	6764240

Shandon Rapid-Fixx 福尔马林

- 在快速镀铬冷冻切片染色套件 (9990001) 中用于固定冷冻切片的玻片。

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764212

Vytac

- Richard-Allan Scientific™ Vytac™ 福尔马林处置系统是一种简单、安全、经济的处置系统, 适用于处理 10% 缓冲或非缓冲福尔马林, 包括锌福尔马林
- 无需昂贵的废物运输和现场处置许可证
- 该溶液将福尔马林分解成惰性成分, 按指示使用时, 可中和收集的 99% 以上福尔马林废液
- 如果当地法规允许将废液排入下水道, 则需要调整其 pH 值
- 一份 Vytac 溶液可中和 4 份福尔马林废液
- Vytac GNF 将中和戊二醛

入门套件包括: Vytac 1 gal / (3.8 L)、带盖储液罐、量杯和塑料搅拌棒。

描述	大小	数量	订单号
入门套件	---	单件	5402
Vytac GNF	1 gal (3.8 L)	单件	5408
Vytac ACX	0.26 gal (1 L)	单件	5409
Vytac	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5401
Vytac	5 gal (18.9 L)	单件	5405

Cal-Rite

- Richard-Allan Scientific™ Cal-Rite™ 是甲酸和甲醛的混合溶液, 可同时进行脱钙和固定处理。
- 减少因过度脱钙和/或暴露于苛性无机酸环境下而导致的苏木素和伊红染色效果不佳的问题
- 即使长时间暴露于 Cal-Rite 中, 样本的细胞核染色质的染色效果也可以很好地保持, 并且不会变形。

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	5501
瓶	2.5 gal (9.5 L)	单件	5525

脱钙液

- 脱钙液用于从组织学样本中去除钙质。该溶液中的 EDTA 和稀盐酸不需要加热、通电或其他辅助手段即可对骨骼组织进行脱钙
- 快速脱钙, 而不会破坏组织的细胞核特性

描述	大小	数量	订单号
瓶	32 oz (0.94 L)	6 个/箱	8340
方桶	1 gal	4 个/箱	8340-1



Shandon TBD-1 脱钙剂

- Shandon™ TBD-1™ 脱钙剂是一种快速的盐酸脱钙剂, 处理骨髓活检只需 15 至 30 分钟
- 处理骨骼薄片只需 3 到 12 个小时
- 添加的成分可保护细胞免受酸性物质损害

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	2 个/箱	6764001
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764002



Shandon TBD-2 脱钙剂

- Shandon TBD-2™ 脱钙剂是一种甲酸脱钙剂, 可用于更温和的更长期处理
- 添加的成分可保护细胞免受酸性物质损害

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	2 个/箱	6764003
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764004

Richard-Allan Scientific 脱水剂



Richard-Allan Scientific Signature Series Flex 100、95、80

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Flex™ 100、95 和 80 可进行温和地脱水, 其细胞质染色效果非常鲜明
- 甲醇和异丙醇配方
- 最大限度减少较小活检组织的过度脱水现象
- 卓越的脂类萃取能力, 可提高石蜡渗透性
- 极佳的特殊染色溶剂

描述	大小	数量	订单号
Flex 100			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8101
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8115
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	8105
圆桶	55 gal	单件	8155
Flex 95			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8201
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8215
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	8205
Flex 80			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8301R
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8315



Richard-Allan Scientific 脱水剂 100%、95%、80%、70%

Richard-Allan Scientific 脱水剂 100%、95%、80%、70% 是变性乙醇试剂, 专门用于组织学和细胞学样本的处理及染色。

- 乙醇、甲醇和异丙醇的混合溶液
- 可用作染料或染色溶剂

描述	大小	数量	订单号
100%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6201
100%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6215
100%	55 gal (208 L)	单件	6255
95%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6301
95%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6315
95%	55 gal (208 L)	单件	6355

描述	大小	数量	订单号
80%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6401
80%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6415
70%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6501
70%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6515
60%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	7515



Richard-Allan Scientific Signature Series Clear-Rite 3

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Clear-Rite 3™ 是一种独特的异链烷烃脂肪烃混合物, 用于组织处理和染色
- 在组织处理过程中有着出色的脂类萃取能力
- 在染色过程中用于脱蜡和透明
- 即使长时间暴露, 也不会造成样本硬化或易碎
- 可用于所有组织脱水机和自动染色机
- 无苯
- 气味极轻微

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6901
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	6915
圆桶	55 gal (208 L)	单件	6955

Shandon 二甲苯代用品

- Shandon 二甲苯代用品是一种更安全、便捷的二甲苯代用品, 可用于组织处理、染色和封片
- 空气暴露限值的安全性是二甲苯 (TLV 300ppm) 的三倍
- 几乎无味的脂肪烃 - 没有柑橘香气
- 不对正常皮肤致敏
- 挥发速度类似于二甲苯 - 玻片干燥迅速
- 无油脂
- 可使用溶剂回收装置进行回收

描述	大小	数量	订单号
瓶	1.06 gal (4 L)	单件	9990505
瓶	1.06 gal (4 L)	4 个/箱	6764506
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6764515
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	9990507
圆桶	55 gal (208 L)	单件	9990509

柑橘透明剂

- 柑橘透明剂是一种透明剂,可作为二甲苯的高效代用品
- 在手动或自动系统应用中可用作二甲苯的直接代用品
- D-柠檬烯基溶剂,有淡淡的柑橘味
- 闪点较高,不必储存在易燃物储存柜中

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8301

Richard-Allan Scientific 二甲苯

- Richard-Allan Scientific 二甲苯用于所有组织脱水机和自动染色机
- 每批产品都有严格的质量保证,包括气相色谱,以确保产品始终保持高品质
- 出色的脂类萃取能力、最佳的石蜡渗透性,在染色过程中有着出色的脱蜡和透明能力
- 含最低水平的苯,该物质是一种已知的致癌物

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6601
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	6615
圆桶	55 gal (208 L)	单件	6655

Richard-Allan Scientific 甲苯

- 以高密度聚乙烯包装
- 容器易于倾倒,可降低倾倒时的溢出

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	9711
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	9715

Histostar 组织包埋机



Histostar™ 组织包埋机旨在提升操作员的舒适度和工作效率, 可从组织处理无缝过渡到组织切片。

冷却、贴合轮廓

- 所有操作员接触点均光滑且隔热, 可提供冷却、舒适的工作空间。精雕细琢的构造避免了压迫点和不适的受热区
- 低温 LED 照明以五种操作员可选的强度提供样本照明, 没有操作不便的远程照明。侧边较低的分配头进一步提高了样本的可见度

大容量、高效率

- 凭借其大容量的组织储存罐, HistoStar 能够容纳任何组织脱水机的包埋盒篮。5 升装石蜡储罐是其中一个最大的包埋盒篮储存室, 配有大面积冷板, 旨在为最繁忙的实验室中提供最高的工作效率
- 任意大小的样本都可以轻松处理。进行简单的调整即可移动分配柄, 以容纳您正在处理的样本。甚至 EpreDia 的 Super Mega™ 包埋盒也可以包埋。两种不同长度的喷嘴可为操作员提供便利
- 易于阅读的大触摸屏便于快速访问精确的温度控制和其他参数。可编程的“睡眠”模式可节省能源并适应操作员工作流程
- 集成式 ParaTrimmer™ – 可在包埋过程中去除多余的石蜡, 而不用刮蜡
- 冷台温度可调, 可调范围 +/- 5 °C。一次可容纳最多 72 个蜡块

物理规格

尺寸:

包埋模块 (D x W x H):
23 x 25.5 x 17 in
(58.7 x 65 x 43 cm)

冷却模块 (D x W x H):
23 x 17 x 14.5 in
(58.5 x 43 x 36.5 cm)

重量:

包埋模块: 55.12 lbs / 25 kg

冷却模块: 44.10 lbs / 20 kg

蜡罐容量: 5 L

温度

蜡罐: 50-70 °C

冷点: 5 °C

热点: 50-70 °C

组织储存: 50-70 °C

模具储存: 50-70 °C

冷板: 可调节, -12 至 -5 °C

描述	订单号
HistoStar 仪器 (整套)	
100-120 V, 50/60 Hz	A8100002
220-140 V, 50/60 Hz	A8100003
包埋模块	
100-240 V, 50/60 Hz	A8100008
HistoStar 冷却模块	
100-120 V, 50/60 Hz	A8100005
220-240 V, 50/60 Hz	A8100006

配件	订单号
捣固工具套件, 2 个/包 (1 x 20 mm; 1 x 12 mm)	A81010030
抹刀套件, 2 个/包	A81010031
包埋盒盖储存盖	A81010026
放大镜组件	A81010032
脚踏开关	AP16629
加热镊, 红色, 1 mm 镊尖	A81010033
加热镊, 黄色, 2 mm 镊尖	A81010034
加热镊, 蓝色, 4 mm 镊尖	A81010035
文件架套件	A81010036



石蜡

使用多种 EpreDia 石蜡, 让改善 HistoStar 包埋机的用途。数十种石蜡可供您为组织类型选用最佳的石蜡, 以产生最高质量的切片。

您将需要:



包埋盒

整个系列的包埋盒经过了重新设计,在打印期间和实验室流程中同时具有更出色的性能。

- 优异的表面光洁度和强化的打印面处理,用于 PrintMate AS 包埋盒打印机时可优化打印质量。
- 全新的 PrintMate AS 包埋盒管经过精确设计,可减少堵塞并防止停机
- 开合力经过精确调整以兼顾易用性和处理期间宝贵样本的安全性。
- 所有包埋盒设计都经过了全面的打印质量、处理质量及包埋与切片期间的可靠性验证
- 新的 12 种颜色可供选择,以提高扫描可靠性



PrintMate 包埋盒

- 孔洞样式:圆孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



PrintMate 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



Thinline 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:前端



条形孔包埋盒 2

- 孔洞样式: 条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链: 前端



TissueLoc™ 包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式: 条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链: 后端
- 大压片方便打开



PrintMate 活检包埋盒

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 可反转



Thinline 活检包埋盒

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 前端



活检包埋盒 2

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 前端



TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:后端
- 大压片方便打开



HistoScreen™ 包埋盒

- 孔洞样式:网状
- 适合非常小的活检样本
- 不再需要海绵或袋子
- 盖铰链:后端



细孔包埋盒

- 孔洞样式:小孔
- 适合非常小的活检样本
- 盖铰链:前缘

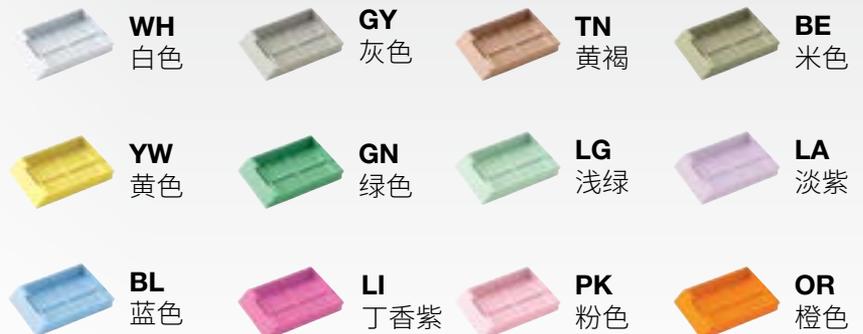
配件	订单号
PrintMate 包埋盒	
1,000 个散装无盖包埋盒 – 使用时加金属盖	B851040
750 个无盖包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒 – 使用时加金属盖	B851010
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851070
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851100
包埋盒的金属盖	1001003
PrintMate 条形孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851090
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851120
Thinline 条形孔包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851736
条形孔包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851739
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851729
TissueLoc 包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851954
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851720

配件	订单号
PrintMate 活检包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851080
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851110
Thinline 活检包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851737
活检包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851738
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851730
TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851925
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851750
Epredia HistoScreen 包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851000
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851001
Epredia 细孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851735
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附颜色相符的散装盖子	B851734

订购方便。

只需在上方选择包埋盒和配置编号, 然后添加下方的两位色号。

示例: 浅绿色 TissueLoc 活检包埋盒, 带盒管 = B851750LG



模盒和模具



组织处理模盒

组织处理模盒由不锈钢制成。

- 5 个结实的凸耳牢固扣紧底座
- 不锈钢模盒最多可分为四个部分
- 分区隔板单独出售

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 1.46 x 0.24 in(37 x 6 mm)



标准包埋模具

标准包埋模具由不锈钢制成。

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 1.58 x 0.276 in(40 x 7 mm)

可扩展至 0.43 in(11 mm)



小号包埋模具

小号包埋模具完全由不锈钢制成。

- 牢固的夹式封盖, 适合小样本
- 有细孔和粗孔两种网眼可供选择

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 0.79 x 0.197 in(20 x 5 mm)



大号包埋模具

大号包埋模具由不锈钢制成。

- 弹性扣盖, 易于盖上和取下

物理规格

尺寸 (D x W x L): 0.47 x 0.98 x 1.97 in(12 x 25 x 50 mm)

一次性基模和包埋环

Richard-Allan Scientific 一次性基模和包埋环设计用于所有标准尺寸的包埋盒和包埋环。

- 由硬质塑料模塑成型, 块状设计提供了更出色的底部支撑和较小的切面。
- 不需要金属模具要求的清洁
- 透明设计利于调整组织方向



一次性基模

基模由刚性、透明塑料制成。这些模具可提高石蜡硬化速度。



不锈钢基模

- 高质量、耐用模具
- 规格适合大多数包埋盒
- 卓越的热交换性能
- 圆角

Super Mega 不锈钢基模

- 高质量、耐用模具
- 适合 SuperMega 包埋盒
- 卓越的热交换性能
- 圆角



Peel-A-Way™ 一次性包埋模具

这些模具由硬质透明塑料制成, 可提高石蜡硬化速度。



基模脱模

使用脱模剂喷涂基模, 便于从模具轻松分离石蜡。

- 有助于减少石蜡在模具上的积聚
- 环保产品, 可立即使用
- 非喷气泵喷雾瓶

4 oz(118 mL) | 12 瓶/箱

描述	数量	订单号
标准包埋盒		
标准包埋盒 [*]	单件	339
小号包埋盒		
细孔网眼	单件	33124
大号包埋盒		
大号包埋盒 [*]	单件	349
一次性基模和包埋环		
基模, 7 x 7 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58949
基模, 15 x 15 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58950
基模, 24 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58951
基模, 30 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58952
基模, 37 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58953
包埋环, 白色 [*]	250 个/盒, 4 盒/箱	58993

描述	数量	订单号
Richard Allan Scientific 基模脱模剂	12 个/箱	6600
Parapel 除蜡剂 118 mL	6 瓶/箱	2300

^{*}在欧洲、中东和非洲境内不可购买

描述	数量	订单号
一次性基模		
7 x 7 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41740
15 x 15 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41741
24 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41742
30 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41743
37 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41744
不锈钢基模		
10 x 10 x 5 mm	10 个/包	640105
24 x 24 x 5 mm	10 个/包	640107
30 x 24 x 9 mm	10 个/包	640107
37 x 27 x 9 mm	10 个/包	640108
Peel-A-Way 一次性包埋模具		
12 x 12 x 20 mm	288 个/箱	1220
22 x 22 x 20 mm	288 个/箱	2219
30 x 22 x 20 mm	288 个/箱	1830
40 x 22 x 20 mm	288 个/箱	1841

