

冷冻切片机选择指南

Epredia艾普迪可提供一系列冷冻切片机，满足不同实验室需求。

	HM525 NX 冷冻切片机	Cryostar NX50 冷冻切片机	CryoStar NX70 冷冻切片机
Cold-D 消毒		可选	可选
紫外线消毒	可选		
全封闭切片机		✓	✓
室内温度 < -25 °C	✓	✓	✓
速冻温度	-55 °C	-57 °C	-60 °C
快速冷冻位点	Peltier 元件	Peltier 元件	Peltier 元件
自动即时除霜	✓	✓	✓
主动刀片制冷		✓	✓
刀片温度可调			✓
样本头温度控制		✓	✓
真空抽吸功能		可选	可选
样本修块功能	✓	✓	✓
样本回缩	20 µm	20 µm	20 µm
切片厚度范围	1 - 500 µm	0.5 - 500 µm	0.5 - 500 µm
电动粗进	✓	✓	✓
电动切片功能			✓
Cryobar 制冷/(速冻) 站	27(4)	18(1)	18(1)
触摸屏	✓	✓	✓
高度可调节		可选	✓

来自Epredia艾普迪的完整冷冻切片解决方案

Epredia艾普迪可提供完整的配件和耗材系列，以改进您对Epredia艾普迪冷冻切片机的使用。

Epredia艾普迪提供的刀片采用专有的钢硬化技术精制而成，可延长使用寿命。专用的一次性宽窄刀片刀架及独立刀架提高了切片的稳定性。

我们的染色试剂套装和封片胶专为冷冻组织切片而设计，能够让实验室快速从准备进行分析的组织样本中产出高质量玻片。

HM525 NX 冷冻切片机规格	
重量	315 磅 (143 公斤)
尺寸 (深 x 宽 x 高)	25.19 x 29.9 x 45.3 英寸 (64 x 76 x 115 厘米)

订购信息	
订购货号	
基础版, 不带紫外线消毒, 包含窄刀片刀架	
HM525 NX, 220-230 V	956650AC
带紫外线消毒功能的装置, 包含窄刀片刀架	
HM525 NX UV, 220-230 V	956651AC

CryoStar NX50 冷冻切片机规格	
重量	440 磅 (200 公斤)
尺寸 (深 x 宽 x 高)	39.4 x 29.7 x 32.3-44.0 英寸 (100 x 75.5 x 82-112 厘米)

订购信息	
订购货号	
CryoStar NX50 冷冻切片机配置代码：H-高度调节； O-样本头制冷； M-电动切片； V-真空抽吸功能； P-Peltier 速冻台制冷； D-Cold D 冷消毒；	
CryoStar NX50 OP, 220-230V	957220LC
CryoStar NX50 OPD, 220-230V	957140LC
CryoStar NX50 OVP, 220-230V	957200LC
CryoStar NX50 HOP, 220-230V	957210LC
CryoStar NX50 HOPD, 220-230V	957150LC
CryoStar NX50 OVPD, 220-230V	957160LC
CryoStar NX50 HOVP, 220-230V	957170LC
CryoStar NX50 HOVPD, 220-230V	957240LC

如需了解更多信息，请联系 **Epredia 艾普迪**
病理服务热线：400 101 8068
病理服务邮箱：ep-service.cn@epredia.com
ep-sales.cn@epredia.com

产品名称：冷冻切片机，沪浦械备20220093； 产品名称：冷冻切片机，沪浦械备20220094；
产品名称：冷冻切片机，沪浦械备20220095； 禁忌内容或者注意事项详见说明书。
沪械广审（文）第250621-55973号
© 2020 Epredia艾普迪。版权所有。除非另有说明，否则所有商标均为 Epredia艾普迪的财产。
M45043 R1220

CryoStar NX70 冷冻切片机规格	
重量	440 磅 (200 公斤)
尺寸 (深 x 宽 x 高)	39.4 x 29.7 x 32.3-44.0 英寸 (100 x 75.5 x 82-112 厘米)

订购信息	
CryoStar NX70 冷冻切片机配置代码：H-高度调节； O-样本头制冷； M-电动切片； V-真空抽吸功能； P-Peltier 速冻台制冷； D-Cold-D 消毒	
CryoStar NX70 HOMP, 220-240V	957040L
CryoStar NX70 HOMPD, 220-240V	957050L
CryoStar NX70 HOMVP, 220-240V	957060L
CryoStar NX70 HOMVPD, 220-240V	957070L

可选购配件	
产品描述	订购货号
CryoStar NX50 和 NX70 刀片和刀架	
一次性窄刀片用刀片架	705840
一次性宽刀片刀片架	705940
标准刀架	705950
HM525 NX 刀片和刀架	
EC70 刀片架	705630
EC 刀片架	705470
刀片	
MX35 超优一次性窄刀片, 50 个/包	3053835
HP35 超优一次性宽刀片, 50 个/包	3153735



为速度而生
为精度而造

Epredia艾普迪 NX 系列冷冻切片机
适用于研究和临床实验室。





迅速 稳定

当涉及到紧急活检时，尽快将准确的病理结果送到手术室对于保持出色的患者护理至关重要。Epredia艾普迪NX系列冷冻切片机旨在帮助完成这项工作。

Epredia艾普迪 HM525 NX 冷冻切片机

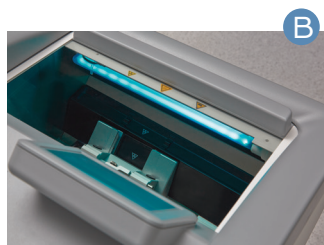
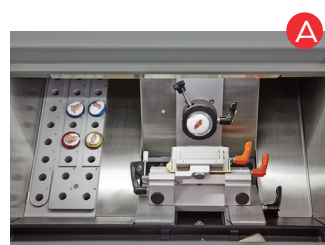
HM525 NX 冷冻切片机是一款高性能常规冷冻切片机，具有直观的软件和触摸屏，可实现简单高效的操作系统，从而舒适高效地提供高质量的结果。HM525 NX 冷冻切片机具有可靠性、先进的人体工程学设计和直观的界面。

Epredia艾普迪 CryoStar NX50 冷冻切片机

NX50冷冻切片机的设计旨在满足您的常规临床实验室需求。这款手动冷冻切片机具有适体的外形设计，以及可选的高度调节、Cold-D消毒和真空抽吸功能，可令用户自定义切片体验。

Epredia艾普迪 CryoStar NX70 冷冻切片机

CryoStar NX70冷冻切片机专为满足研究和临床实验室的需求而设计，具有适体的外形设计、内置马达驱动高度调节功能和电动切片功能。通过稳定性改进和单独控制的温度设置，使样本和刀架区域上进行更有效地冷冻样本和切片。



- A** 高效的高通量冷冻室具有27个冷却样本冷冻位点
- B** 可选的紫外线消毒灯可增强杀菌作用
- C** 宽敞平坦的储物区域。
- D** 轻巧的大手轮只需很小的力即可操作，从而减少了重复运动的不适感。
- E** 人体工程学设计扶手



NX70 冷冻切片机具有电动切片功能，易于使用，并且能够减少重复运动的需要



适用于坐位或站位操作的内置马达驱动高度调节功能（NX70型号的标准配置，NX50型号的可选配置）



可选的NX50和NX70冷冻切片机Cold-D消毒系统

CryoStar NX50 and CryoStar NX70 冷冻切片机



- 1** 大型开放式冷冻室具有明亮的可调节 LED 照明、18 个组织工作站和一个快速冷冻Peltier元件，可快速高效地进行样品制备
- 2** 可选的Cold-D消毒系统可提供补充清洁过程，能够让冷冻切片机仍处于低温状态时在60分钟内显著降低微生物感染的风险。
- 3** 轻巧的大手轮只需很小的力即可操作，从而减少了重复运动的不适感。电动切片有助于减轻用户疲劳并避免重复性运动伤害。
- 4** 符合身体轮廓的弧形环状设计使用户身体更靠近冷冻室，从而保持舒适的姿势
- 5** 内置马达驱动高度调节（32-44英寸/82-112 厘米）功能令用户只需按一下按钮即可以以站位或坐位舒适地工作（NX70型号的标准配置，NX50 型号的可选配置）
- 6** 内置触摸屏控件和直观软件易于操作使用。NX70冷冻切片机还具有Joystick万向操作杆。