

康宁 LSE™ 小型仪器和移液类产品

CORNING

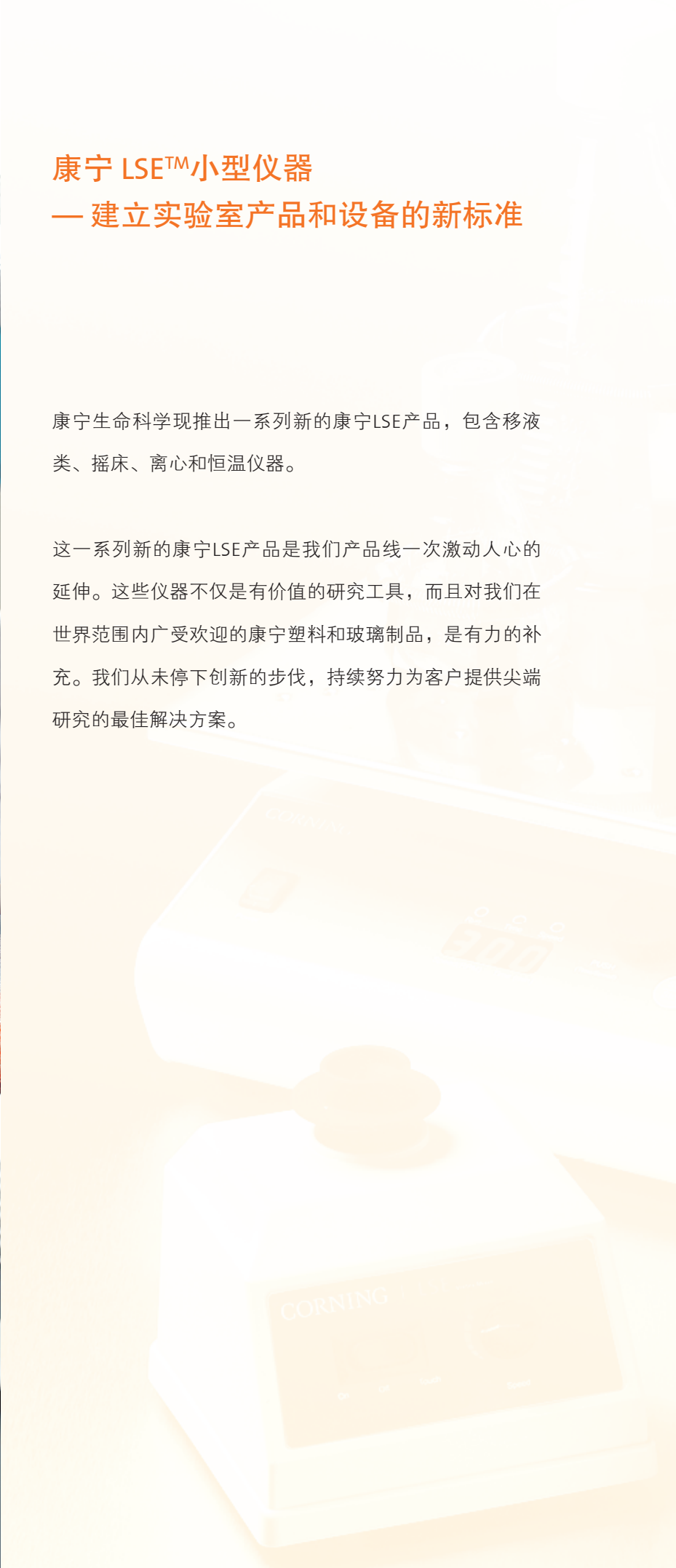




康宁 LSE™小型仪器 — 建立实验室产品和服务的新标准

康宁生命科学现推出一系列新的康宁LSE产品，包含移液类、摇床、离心和恒温仪器。

这一系列新的康宁LSE产品是我们产品线一次激动人心的延伸。这些仪器不仅是有价值的研究工具，而且对我们在世界范围内广受欢迎的康宁塑料和玻璃制品，是有力的补充。我们从未停下创新的步伐，持续努力为客户提供尖端研究的最佳解决方案。



目录

Contents



康宁移液类产品

康宁 Lambda™ Plus 移液器	1
8-Pette®和12-Pette 多通道移液器	2
通用吸头和IsoTip™吸头	2
微量吸头.....	3
康宁 Stripettor™ Plus 电动移液器	3
Stripette® 移液管	4
康宁移液器.....	4



康宁 LSE产品和Costar®微量离心管

康宁 LSE 涡旋混合器	5
康宁 LSE 数字显示微孔板摇床	5
康宁 LSE 低速轨道式摇床	6
康宁 LSE 轨道式摇床	6
康宁 LSE 迷你离心机.....	7
康宁 LSE 高速微型离心机.....	7
康宁 LSE™ 通用离心机	8
康宁 LSE™ 通用离心机转子	8
Costar 按压式聚丙烯微量离心管.....	9
康宁 LSE 数字显示干浴加热器	10



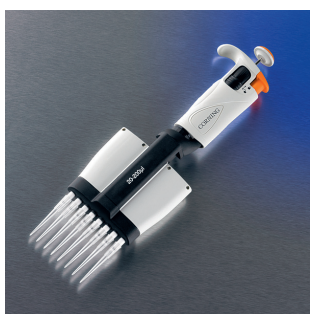
康宁设备

康宁 PC-220 加热板/搅拌器	11
康宁 Scholar™ 170 加热板	11
康宁数字显示加热板、搅拌器和搅拌加热板	11
温度控制器和附件	12

康宁移液类产品



Lambda Plus单通道移液器



Lambda Plus 8通道移液器



Lambda Plus 12通道移液器

康宁Lambda™ Plus单通道、8通道和12通道移液器

Lambda Plus移液器具有最高水平的精确度、可重复性和舒适性。Lambda Plus移液器有单通道、8通道和12通道三种，均可保持平稳的活塞运动且极为省力。可通过转动拇指转轮或活塞按钮来设定量程，锁定装置防止意外转动。

即使在重复使用和高压蒸汽灭菌后，Lambda Plus移液器也始终保持校准状态。每个移液器包括一个键控以便进行现场校准。

- ▶ 严格按照ISO 8655标准校准
- ▶ 3年保修
- ▶ 可高压蒸汽灭菌、防紫外线
- ▶ 适配所有常见品牌吸头
- ▶ 可调节的吸头排出器

Lambda Plus单通道移液器订购信息

货号	容量范围 (μL)	准确度	精度	吸头 (μL)	个/盒
4070	0.2-2.0	± 12到 ±1.5%	< 6.0到 < 0.7%	10	1
4071	0.5-10	± 4.0到 ±0.5%	< 4.0到 < 0.4%	10	1
4072	2-20	± 4.0到 ±0.8%	< 3.0到 < 0.4%	200	1
4073	10-100	± 1.6到 ±0.8%	< 0.8到 < 0.3%	200	1
4074	20-200	± 1.2到 ±0.6%	< 0.6到 < 0.3%	200	1
4075	100-1,000	± 1.0到 ±0.6%	< 0.45到 < 0.25%	1,000	1

Lambda Plus 8通道和12通道移液器订购信息

货号	容量范围 (μL)	通道	准确度	精度	吸头 (μL)	个/盒
4080	1-10	8	± 8.0到 ±2.0%	< 6.0到 < 1.2%	10	1
4081	5-50	8	± 4.0到 ±1.6%	< 2.5到 < 0.6%	200	1
4082	20-200	8	± 3.0到 ±1.0%	< 1.5到 < 0.6%	200	1
4083	50-300	8	± 1.6到 ±1.0%	< 1.5到 < 0.6%	200/300	1
4084	1-10	12	± 8.0到 ±2.0%	< 6.0到 < 1.2%	10	1
4085	5-50	12	± 4.0到 ±1.6%	< 2.5到 < 0.6%	200	1
4086	20-200	12	± 3.0到 ±1.0%	< 1.5到 < 0.6%	200	1
4087	50-300	12	± 1.6到 ±1.0%	< 1.5到 < 0.6%	200/300	1

附件

4078	用于装载六个单通道移液器的通用旋转支架
4079	用于装载六个移液器（六个单通道、最多四个8通道或12通道移液器）的通用单排支架
4088	8或12通道移液器支架。可装载一个Lambda Plus 8通道或12通道移液器

8-Pette® 和12-Pette多通道移液器



8-Pette和12-Pette多通道移液器

这两款移液器具有独特的人体工学触发式抽吸和放液控制原理，专为减轻拇指反复吸液产生的疲劳而设计。容量范围为20到200 μ L，可通过游标刻度轴调节。可高压蒸汽灭菌。

8-Pette和12-Pette多通道移液器订购信息

货号	容量范围 (μ L)	通道	个/盒
4880	20-200	12	1
4888	20-200	8	1

通用吸头和IsoTip™ 滤芯吸头



通用吸头搭扣盒装吸头

- 康宁通用吸头，经特殊设计可与所有主要品牌移液器适配
- 通用吸头的锥形吸嘴有助于液体精确转移
- 1-200 μ L通用吸头有10、50和100 μ L刻度标记
- IsoTip滤芯吸头具有惰性疏水屏障，防止雾化污染物与移液器接触
- 适合需要严格避免交叉污染的应用，例如DNA扩增和放射性同位素操作
- 两款吸头经认证均无DNase/RNase，无热原

通用吸头订购信息

货号	容量范围 (μ L)	颜色	无菌	个/盒	盒/箱	个/箱
4860	1-200	黄色	是	96	10	960
4863	1-200	自然色	否	96	10	960
4864	1-200	自然色	是	96	10	960
4865	1-200	黄色	否	96	10	960
4867	100-1,000	蓝色	否	100	10	1,000
9032	100-1,000	蓝色	是	100	10	1,000

IsoTip滤芯吸头订购信息

货号	容量范围 (μ L)	适配	个/盒	盒/箱	个/箱
4801	0.1-2.0	Lambda™ Plus 移液器、Gilson®, 和其他超微量移液器	96	10	960
4807	0.2-10	Lambda Plus移液器、Gilson, 和其他超微量移液器	96	10	960
4821	1-30	Lambda Plus移液器和所有研究级移液器	96	10	960
4823	1-200	Lambda Plus移液器和所有研究级移液器	96	10	960
4810*	1-200	Lambda Plus移液器和所有研究级移液器	96	10	960
4809	100-1,000	Lambda Plus移液器和所有研究级移液器	100	10	1,000

*加长吸头适配于2-20 μ L、10-100 μ L和20-200 μ L移液器。



IsoTip滤芯吸头



微量吸头

微量吸头

- ▶ 表现精准、稳定，容量范围为0.1-10 μ L，适配主要品牌超微量移液器
- ▶ 经认证，无DNase/RNase，无热原

微量吸头订购信息

货号	容量范围 (μ L)	适配	无菌	个/包装	个/箱
4826	0.1-10	Lambda Plus移液器、Gilson, 和其他常用超微量移液器	否	96/盒	960
4894	0.1-10	Lambda Plus移液器、Gilson, 和其他常用超微量移液器	是	96/盒	960
4840	0.1-10	Lambda Plus移液器、Gilson, 和其他常用超微量移液器	否	1,000/袋	10,000

康宁Stripettor™ Plus电动移液器



带有吸管的Stripettor Plus电动移液器

新的康宁Stripettor Plus 舒适、轻巧，可适配大多数品牌的移液管。速度可通过仪器背部的控制轮来调节，抽吸可通过压敏按钮精准操控。Stripettor Plus 电动移液器附带墙壁挂钩、充电底座和备用滤芯。充满电后，大容量锂离子电池可连续移液长达4.5小时。电池指示灯会显示何时需要充电，Stripettor Plus在充电时也可使用。移液器可卧放于充电底座上(移液管插入时也可)。

- ▶ 充分考虑使用者的舒适度，人性化设计
- ▶ 包括墙壁挂钩、充电底座、充电电源和备用滤芯
- ▶ 可变速度范围和压敏控制按钮
- ▶ 进行放液或缓慢“重力”放液的设定
- ▶ 与1 mL到100 mL的吸管适配
- ▶ 包括疏水性PTFE 0.2 μ m滤芯
- ▶ 在最高设定下快速抽吸：2.5秒内最快能抽吸25 mL
- ▶ 锂离子电池确保4.5小时的连续使用



处于充电状态的Stripettor Plus电动移液器

Stripettor Plus订购信息

货号	描述	电压	个/盒
4090	Stripettor Plus附带三个0.2 μ m滤芯、墙壁挂钩和充电底座	120V, 50/60Hz	1
4091	Stripettor Plus附带三个0.2 μ m滤芯、墙壁挂钩和充电底座	230V, 50/60Hz, 欧标插头	1
4092	Stripettor Plus附带三个0.2 μ m滤芯、墙壁挂钩和充电底座	230V, 50/60Hz, 英标插头	1

附件

4094	PTFE可高压蒸汽灭菌滤芯，0.2 μ m	5
4091	PTFE可高压蒸汽灭菌滤芯，0.45 μ m	5
4092	硅树脂移液器支架	1



处于闲置状态的Stripettor Plus电动移液器

Stripette® 移液管

Stripette移液管无菌、无DNase/RNase，无热原。四种包装选择。



Stripette移液管

Stripette移液管订购信息

货号	容量 (mL)	刻度 (mL)	负刻度 (mL)	彩色编码条纹	个/袋	个/箱
<i>独立包装, 纸/塑料包装</i>						
4487	5	1/10	2.5	蓝色	50	200
4488	10	1/10	3.0	橙色	50	200
4489	25	2/10	10.0	红色	25	200
4490	50	1/2	10.0	紫色	25	200
4485	1	1/100	0.2	黄色	50	1,000
4486	2	1/100	0.2	绿色	50	1,000

康宁移液器

康宁移液器和附件订购信息

货号	描述
4930	移液器装置 (包括手持件、连接附件的环扣和供一次性吸头使用的单通道接合器)
4931	供一次性吸头使用的8通道接合器
9016	Costar®移液管, 无刻度, 无塞, 无菌, 纸/塑料包装



移液器

康宁 LSE 产品

康宁LSE涡旋混合器



涡旋混合器

康宁可变速LSE涡旋混合器，在最小振动幅度下，确保快速、有效混合。此装置带有强劲的平衡制动电动机、“连续式”或“触控式”两种混合模式。附件可用于所有常见取样管和容器。

- ▶ 柔和至强力多档混合速度可选择
- ▶ 优化的平衡制动，使振动降到最低程度
- ▶ 轻巧、便携
- ▶ 适用于所有标准微量管和离心管的接头
- ▶ 根据不同试管和多孔板选用合适的接头
- ▶ “连续式”或“触控式”两种混合模式

LSE涡旋混合器订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/盒
6775	LSE涡旋混合器	120V, 50/60Hz	美标	0-3400	2.2	14×16×13	1
6776	LSE涡旋混合器	230V, 50/60Hz	欧标	0-2850	2.2	14×16×13	1
6777	LSE涡旋混合器	230V, 50/60Hz	英标	0-2850	2.2	14×16×13	1

附件

480100	用于处理大量试管的可选接头，3英寸						1
480101	用于24×1.5/2.0 mL管、24×0.5 mL管和32×0.2 mL管 (或4联管) 的可选接头						1
480102	用于1个微孔板或64×0.2 mL管或0.2 mL 8联管的可选接头						1
480103	用于8×15 mL和8×12/13 mm直径管的可选接头						1
480104	用于6×50 mL管的可选接头						1
480105	用于水平固定的12×1.5/2.0 mL管的可选接头						1
480106	用于水平固定的4×15 mL管的可选接头						1
480107	用于水平固定的2×50 mL管的可选接头						1



LSE涡旋混合器的接头

康宁LSE 数字显示微孔板摇床



数字显示微孔板摇床

康宁LSE 数字显示微孔板摇床对振荡速度和运行时间进行数字控制。单个控制旋钮可设定参数，数值显示在3位数字显示屏上。坚实的基座将马达密闭以便安静、无振动操作。

不锈钢平台可容纳多达4个微孔板（标准或深孔），摇床在4°C到65°C的控温环境中可安全使用。

- ▶ 可放置4个微孔板
- ▶ 用于悬浮、混匀或涡旋的3mm轨道
- ▶ 3位数字显示屏，单个旋钮控制
- ▶ 可置于冷藏室或孵箱内使用

LSE数字显示微孔板摇床订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6780-4	LSE数字显示微孔板摇床	120V, 50/60Hz	美标	100-1400	4.3	16.8×27.9×15.3	1
6781-4	LSE数字显示微孔板摇床	230V, 50/60Hz	欧标	100-1200	4.3	16.8×27.9×15.3	1
6782-4	LSE数字显示微孔板摇床	230V, 50/60Hz	英标	100-1200	4.3	16.8×27.9×15.3	1

康宁LSE 低速轨道式摇床



低速轨道摇床

康宁 LSE 低速轨道式摇床为30×30 cm平台，是凝胶染色和脱色，洗涤浸染和一般混合应用的首选设备。速度可设定为3到60 rpm，定时器可设定2小时内定时操作或连续操作。

- ▶ 凝胶染色和脱色的理想之选，尤其适用易碎凝胶
- ▶ 轻柔运动可防止液体起泡
- ▶ 19mm半径轨道摇床可用于浸染、凝胶染色和一般混合
- ▶ 可置于冷藏室或孵箱内使用

LSE低速轨道式摇床订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6780-FP	LSE低速轨道式摇床	120V, 50/60Hz	美标	3-60	5	25.5×32×16	1
6781-FP	LSE低速轨道式摇床	230V, 50/60Hz	欧标	3-60	5	25.5×32×16	1
6782-FP	LSE低速轨道式摇床	230V, 50/60Hz	英标	3-60	5	25.5×32×16	1

康宁LSE 轨道式摇床



带金属固定环和锥形瓶的轨道式摇床

康宁LSE轨道式摇床可满足各种振荡和混合应用。强劲无电刷马达和平衡制动摇床可保障多年无故障使用。

- ▶ 两种不锈钢平台可供选择，替换简便(需另行订购)
- ▶ 19mm半径轨道摇床用于有氧培养和凝胶染色
- ▶ 数字显示屏，单个旋钮控制
- ▶ 数字控制振荡速度和时间
- ▶ 可置于冷藏室或孵箱内使用
- ▶ 最大容量：4×1 L、5×500mL、9×250 mL或16×125 mL

LSE轨道式摇床订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6780-NP	LSE轨道式摇床	120V, 50/60Hz	美标	20-300	7.3	25.6×31.8×12.7	1
6781-NP	LSE轨道式摇床	230V, 50/60Hz	欧标	20-300	7.3	25.6×31.8×12.7	1
6782-NP	LSE轨道式摇床	230V, 50/60Hz	英标	20-300	7.3	25.6×31.8×12.7	1

附件

480108	带橡胶垫不锈钢平台	1
480109	锥形瓶不锈钢平台 (不带金属固定环)	1
480110	用于25 mL锥形瓶的金属固定环	1
480111	用于50 mL锥形瓶的金属固定环	1
480112	用于125 mL锥形瓶的金属固定环	1
480113	用于250 mL锥形瓶的金属固定环	1
480114	用于500 mL锥形瓶的金属固定环	1
480115	用于1 L锥形瓶的金属固定环	1
431405	锥形瓶，带挡板，125 mL，通气孔盖，无菌	50
431407	锥形瓶，带挡板，250 mL，通气孔盖，无菌	50
431401	锥形瓶，带挡板，500 mL，通气孔盖，无菌	25
431403	锥形瓶，带挡板，1 L，通气孔盖，无菌	25



聚碳酸酯锥形瓶，带挡板



迷你离心机

康宁LSE迷你离心机

康宁LSE迷你离心机是通过快速旋转使微量样品沉淀的个人台式仪器。操作简单便捷，在放入取样管，闭合机盖，转子快速加速到6000 rpm (2000xg)。该速度范围可使微量液体沉降到底部，适用于微量过滤或基本分离。按下机盖释放按钮，转子停止。

LSE迷你离心机包含适合于标准1.5 mL到2.0 mL微量离心管的8孔转子，用于0.5/0.4 mL和0.2 mL管的适配器，以及用于PCR联管的4排转子。

- ▶ 紧致、轻巧且易于使用
- ▶ 闭合机盖以启动，按下机盖释放按钮以停止
- ▶ 包括8×1.5/2.0 mL转子和4排PCR联管转子
- ▶ 6000 rpm的固定速度产生2000×g

LSE迷你离心机订购信息

货号	描述	电压	插头类型	个/箱
6765	LSE迷你离心机	120V	美标	1
6766	LSE迷你离心机	230V	欧标	1
6767	LSE迷你离心机	230V	英标	1

康宁LSE高速微型离心机



高速微型离心机

康宁LSE高速微型离心机具有易于使用的数字控制界面，以及用于快速分离核酸和蛋白质的高速性能。可通过两个控制旋钮精确地设定转子速度和运行时间，参数显示在LED显示屏上。按下“速度/G力”旋钮可在rpm和G力之间切换显示。

LSE高速微型离心机包含无电刷电机和独特空气冷却系统，即使在最大速度下长时间运行，也能将噪音和样品热量降到最低。

- ▶ 快速加速到最大速度13,300 rpm/16,300×g
- ▶ 24×1.5/2.0 mL转子，样品易于取放
- ▶ 精确的数字控制系统
- ▶ 以rpm或g力形式设定的转子速度
- ▶ 即使在最大速度下，也能安静地以低热量方式运作

LSE高速微型离心机订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6765-HS	LSE高速微型离心机	120V, 50/60Hz	美标	500-13,300	8.1	23.5×29.3×21.6	1
6766-HS	LSE高速微型离心机	230V, 50/60Hz	欧标	500-13,300	8.1	23.5×29.3×21.6	1
6767-HS	LSE高速微型离心机	230V, 50/60Hz	英标	500-13,300	8.1	23.5×29.3×21.6	1

康宁LSE™通用离心机

与康宁15ml/50ml锥形离心管的完美搭配



康宁LSE™通用离心机

康宁LSE通用离心机是一种可节省空间的离心机理想模型，应用于生命科学和工业实验室。康宁LSE通用离心机上可以适配三种不同角度的转子。搭配15ml离心管的转子可以容纳12支离心管，搭配50ml离心管的转子可容纳6支离心管。这两种转子可以搭配圆底和锥形底的离心管，以及可替换的、可高温高压灭菌的离心管套筒。第三种角度转子可以容纳18个1.5/2.0ml的微量离心管。此外，LSE通用离心机也可以搭配容纳6个5ml规格的外摆式转子。适配器可以容纳各种类型的离心管，包括标准的锥形底离心管和圆底采血管。

离心机的控制面板包括一块数字显示屏和设置参数值旋钮。微处理器能够精确控制从200rpm到6000rpm间十级的加速和减速。LSE通用离心机具有4185xg的最大g值。可以采用rpm或g值的计量方法设定或显示速度，同时，在任何时候都可以显示预设值。

离心机装备了一套电子盖锁系统，超速保护装置和一套自动关闭失衡离心的检测系统。同时，康宁LSE通用离心机在冷藏室中也可以使用。

- ▶ 可以容纳12个15ml或6个50ml离心管的转子
- ▶ 最高转速6000rpm/4185xg
- ▶ 同时适合锥形底和圆底离心管
- ▶ 有效的利用面积和空间



康宁LSE™通用离心机转子

康宁LSE™通用离心机转子



角度转子
6个50ml离心管
角度：28°
货号 No.480136

离心管规格	50ml 离心管	15ml 离心管	10ml	7ml	5ml
最大转速	6000rpm				
相对离心力	3820xg				
最大离心半径	9.5 cm				
加速时间(秒)	35/80				
减速时间(秒)	35/150				

Ø 管径 (mm)	30	17	17	13	13
管长 (mm)	115	120	95-105	95-115	70-95
适配器货号	无	480140	480140	480141	480141



角度转子
12个15ml离心管
角度：28°
货号 No.480137

离心管规格	50ml 离心管	15ml 离心管	10ml	7ml	5ml
最大转速	6000rpm				
相对离心力	4180xg				
最大离心半径	10.4 cm				
加速时间(秒)	40/70				
减速时间(秒)	35/150				

Ø 管径 (mm)	17	17	17	13	13
管长 (mm)	120	105-125	95-105	95-115	70-95
适配器货号	无	无	480142	480142	480142



外摆式转子
6个5ml离心管
角度：0-90°
货号 No.480138

离心管规格	5ml
最大转速	3500rpm
相对离心力	1450xg
最大离心半径	10.4 cm
加速时间(秒)	8/35
减速时间(秒)	7/25

Ø 管径 (mm)	30
管长 (mm)	75
适配器货号	无



角度转子
18个1.5/2.0ml微型离心管
角度：0-90°
货号 No.480138

离心管规格	1.5ml	0.5ml	0.2ml
最大转速	6000rpm		
相对离心力	2930xg		
最大离心半径	7.3 cm		
加速时间(秒)	11/60		
减速时间(秒)	10/30		

Ø 管径 (mm)	11	8	6
管长 (mm)	42	32	32
适配器货号	无	480134	480135

康宁LSE通用离心机订购信息

货号	描述	电压	插头类型	速度 (rpm)	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6755	康宁LSE通用离心机	120V	美标	200-6,000	15	28×37×26	1
6756	康宁LSE通用离心机	100V	美标	200-6,000	15	28×37×26	1
6759	康宁LSE通用离心机	230V	欧标	200-6,000	15	28×37×26	1
6758	康宁LSE通用离心机	230V	英标	200-6,000	15	28×37×26	1

转子

货号	描述	最大rpm	最大RCF	个/箱
480136	康宁LSE 6 x 50 mL 角度转子	6,000	3,820	1
480137	康宁LSE 12 x 15mL 角度转子	6,000	4,180	1
480138	康宁LSE 6 x 50mL 外摆式转子	3,500	1,450	1
480139	康宁LSE 18 x 1.5 mL 角度转子	6,000	2,930	1

适配器

货号	描述	个/包	包/箱
480140	康宁LSE在50ml转子中用10/15ml离心管的适配器	6	1
480141	康宁LSE在50ml转子中用5/7ml离心管的适配器	6	1
480142	康宁LSE在50ml转子中用5/7/10ml离心管的适配器	6	1

康宁离心管订购信息



康宁LSE™离心管

15ml					
货号	材料	管盖样式	最大RCF	个/包	个/箱
430052	PP	密封盖	12,000	50/盒	500
430790	PP	CentriStar™盖	12,000	50/盒	500
430791	PP	CentriStar™盖	12,000	25/套	500
50ml					
货号	材料	管盖样式	最大RCF	个/包	个/箱
430290	PP	密封盖	15,500	25/盒	500
430828	PP	CentriStar™盖	15,500	25/盒	500
430829	PP	CentriStar™盖	15,500	25/套	500



按压式聚丙烯微量离心管

Costar® 按压式聚丙烯微量离心管

- ▶ 经认证无DNase/RNase；最大RCF为17,000×g
- ▶ 可高压蒸汽灭菌
- ▶ 磨砂管盖表面平坦，易于标记
- ▶ 正压密封设计可经受反复开启和闭合
- ▶ Costar低吸附微量离心管使用共价聚合物技术，可减少蛋白质和核酸吸附，提高样品回收率
- ▶ 同时提供带螺旋盖离心管

按压式聚丙烯微量离心管订购信息

货号	容量 (mL)	颜色	个/包	个/箱
按压式微量离心管				
3209*	0.65	彩虹色*	200	1,000
3620	1.7	自然色	500	500
3622*	1.7	彩虹色*	100	500
3213	2.0	自然色	500	1,000
低吸附按压式微量离心管				
3207	1.7	自然色	250	250

*彩虹色包装包括蓝色、绿色、黄色、红色和橙色离心管各一包。



单一加热块数字显示干浴加热器



双重加热块数字显示干浴加热器



数字显示干浴加热器模块

康宁LSE数字显示干浴加热器

康宁LSE数字显示干浴加热器温度范围大，最高可达到150°C，可用于分子生物学、组织学、临床、环境和工业实验室中的多种应用。两款型号可供选择，可放置一或两个加热块，不同加热块适配不同容器。温度由微处理器准确控制，展示在4位LED显示屏上。

- ▶ 通过微处理器控制数字显示屏
- ▶ 温度准确性为 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ，孔间温度一致性为 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- ▶ 可设定温度范围：室温+5到150°C
- ▶ 不锈钢加热块孔洞具有抗腐蚀性

LSE数字显示干浴加热器订购信息

货号	描述	电压	插头类型	加热块	重量 (kg)	尺寸 (cm)	个/箱
6785-SB	LSE数字显示干浴加热器	120V, 50/60Hz	美标	单一	2.2	20×26.5×8.3	1
6786-SB	LSE数字显示干浴加热器	230V, 50/60Hz	欧标	单一	2.2	20×26.5×8.3	1
6787-SB	LSE数字显示干浴加热器	230V, 50/60Hz	英标	单一	2.2	20×26.5×8.3	1
6785-SB	LSE数字显示干浴加热器	120V, 50/60Hz	美标	双重	2.2	20×26.5×8.3	1
6786-SB	LSE数字显示干浴加热器	230V, 50/60Hz	欧标	双重	2.2	20×26.5×8.3	1
6787-SB	LSE数字显示干浴加热器	230V, 50/60Hz	英标	双重	2.2	20×26.5×8.3	1

附件

480116	单一加热块，48 × 0.2 mL PCR管或0.2 mL 6联管	1
480117	单一加热块，20 × 2.0 mL管	1
480118	单一加热块，24 × 0.5 mL管	1
480119	单一加热块，24 × 1.5 mL管	1
480120	单一加热块，35 × 6 mm管	1
480121	单一加热块，20 × 10 mm管	1
480122	单一加热块，20 × 12 mm管	1
480123	单一加热块，20 × 12 mm管	1
480124	单一加热块，12 × 15 mL离心管	1

LSE数字显示干浴加热器订购信息

货号	描述	个/箱
480125	单一加热块，12×16 mm管	1
480126	单一加热块，12×17 mm管	1
480127	单一加热块，6×20 mm管	1
480128	单一加热块，6×25 mm管	1
480129	单一加热块，5×50 mL离心管（仅用于单一加热块模块）	1
480130	单一加热块，96孔PCR板，带/不带边框	1
480131	双重加热块，96孔多孔板或4个载玻片（仅用于双重加热块模块）	1
480132	双重加热块，96孔PCR板，带/不带边框（仅用于双重加热块模块）	1
480133	双重加热块，384孔PCR板（仅用于双重加热块模块）	1

康宁设备



康宁PC-220 加热板/搅拌器

康宁PC-220 加热板/搅拌器

加热板/搅拌器包含康宁独家Pyroceram® 面板，两年保修。

- ▶ 微量化学尺寸
- ▶ 热面板指示灯
- ▶ 10.2×12.7 cm玻璃陶瓷面板

PC-220加热板/搅拌器订购信息

货号	型号	功率	搅拌范围 (rpm)	温度	重量 (kg)	尺寸 (cm)
6795-220	PC-220	120V/60Hz/283W/2.4A	60-1100	25-550 °C	2.3	11.2×14.7×18.5
6796-220	PC-220	230V/50Hz/288W/1.3A	60-1100	25-550 °C	2.3	11.2×14.7×18.5
6797-220	PC-220	100V/60Hz/280W/2.8A	60-1100	25-550 °C	2.3	11.2×14.7×18.5

注：230伏6796加热板/搅拌器带英标插头



Scholar 170 加热板

Scholar™ 170 加热板

这是一款包含白色陶瓷钢面板的经济型加热板，提供高达360°C的热传递。双重挡板可帮助热量散发，使箱体冷却到可触摸的温度。

- ▶ 紧凑5”x 5”尺寸节约台面空间
- ▶ UL/CUL认可，一年保修
- ▶ 12.7 x 12.7 cm面板

Scholar 170加热板订购信息

货号	型号	功率	温度	重量 (kg)	尺寸(cm)
6795-170	PC-170	120V/60Hz/250W/2.1A	25-360 °C	1.3	10.2×12.7×12.7
6796-170	PC-170	230V/50Hz/250W/1.1A	25-360 °C	1.3	10.2×12.7×12.7
6797-170	PC-170	100V/60Hz/250W/2.5A	25-360 °C	1.3	10.2×12.7×12.7

注：230伏6796加热板带英标插头。

康宁数字显示加热板、搅拌器和搅拌加热板

Corning数字显示加热板、搅拌器和搅拌加热板承袭了从1964年以来融汇于Pyroceram® 面板产品中的优秀耐用性和品质。所有型号包含Pyroceram面板，两年保修。

- ▶ 双显示搅拌加热板在不同数字显示屏上展示温度和搅拌速度以确保准确性
- ▶ 温度准确性在±2°C范围内，搅拌速度在所选速度设置的±5%范围内
- ▶ 数字显示屏将提示何时达到设定温度和搅拌速度
- ▶ 安全指示器 - 电源按钮会提示是否已接电；加热板指示灯会提示装置是否过热不宜触摸。
- ▶ PC-400D/410D/420D面板尺寸：12.7 × 17.8 cm
- ▶ PC-600D/610D/620D面板尺寸：25.4 × 25.4 cm



PC-400D型号

数字显示加热板订购信息

货号	型号	电压	温度范围	尺寸(cm)
6795-400D	PC-400D	120V/60Hz	5-550 C	10.8×19.7×28
6795-600D	PC-600D	120V/60Hz	5-550 C	11.75×19.7×39.1
6796-400D*	PC-400D	230V/50Hz	5-550 C	10.8×19.7×28
6796-600D*	PC-600D	230V/50Hz	5-550 C	11.75×19.7×39.1
6797-400D	PC-400D	100V/60Hz	5-550 C	10.8×19.7×28
6797-600D	PC-600D	100V/60Hz	5-550 C	11.75×19.7×39.1
6798-400D	PC-400D	230V/50Hz	5-550 C	10.8×19.7×28
6798-600D	PC-600D	230V/50Hz	5-550 C	11.75×19.7×39.1



PC-410D型号

数字显示搅拌器订购信息

货号	型号	电压	搅拌范围	尺寸(cm)
6795-410D	PC-410D	120V/60Hz	60-1150 rpm	10.8×19.7×28
6795-610D	PC-610D	120V/60Hz	60-1150 rpm	11.75×19.7×39.1
6796-410D*	PC-410D	230V/50Hz	60-1150 rpm	10.8×19.7×28
6796-610D*	PC-610D	230V/50Hz	60-1150 rpm	11.75×19.7×39.1
6797-410D	PC-410D	100V/60Hz	60-1150 rpm	10.8×19.7×28
6797-610D	PC-610D	100V/60Hz	60-1150 rpm	11.75×19.7×39.1
6798-410D	PC-410D	230V/50Hz	60-1150 rpm	10.8×19.7×28
6798-610D	PC-610D	230V/50Hz	60-1150 rpm	11.75×19.7×39.1



PC-420D型号

数字显示搅拌加热板订购信息

货号	型号	电压*	温度 / 搅拌范围	尺寸(cm)
6795-420D	PC-420D	120V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	10.8x19.7x28
6795-420KIT†	PC-420D	120V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	10.8x19.7x28
6795-620D	PC-620D	120V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	11.75x19.7x39.1
6795-620KIT†	PC-620D	120V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	11.75x19.7x39.1
6796-420D*	PC-420D	230V/50Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	10.8x19.7x28
6796-620D*	PC-620D	230V/50Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	11.75x19.7x39.1
6797-420D	PC-420D	100V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	10.8x19.7x28
6797-620D	PC-620D	100V/60Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	11.75x19.7x39.1
6798-420D	PC-420D	230V/50Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	10.8x19.7x28
6798-620D	PC-620D	230V/50Hz	50-550 C / 60-1150 rpm	11.75x19.7x39.1

† 6795-420KIT和6795-620KIT包括120V搅拌加热板、温度控制器、支撑杆和搅拌棒回收棒

温度控制器和附件

与数字显示加热板或搅拌加热板一起使用时，外部温度控制器确保样品温度与设定温度相对一致。



加热板附件

货号	描述	适配
6795-PR*	数字显示加热板和搅拌加热板的外部温度探针	PC-400D/420D/600D/620D
6795KIT	附属套件 (包括6795PR - 外部温度控制器, 440129 - 支撑杆, 18", 6970SR - 搅拌棒回收棒)	PC-400D/420D/600D/620D
440129	不锈钢支撑杆 - 两个9" (45.7cm) 杆, 5/16" 直径。杆可旋拧在一起达到18"	所有数字显示和PC-200/210/220/400/410/420
409831	不锈钢支撑杆-24" (61.0 cm), 7/16" 直径	PC-600/610/620
400084	不锈钢支撑杆-12" (30.5cm), 5/16" 直径	所有数字显示和PC-200/210/220/400/410/420
440140†	和5/16" 支撑杆和握杆一起使用的夹头	所有加热板具有5/16" 或更小的支撑杆
440141	不锈钢握杆	所有加热板

*温度控制器不能和仅用作搅拌器的设备一起使用。

†夹头夹住支撑杆，握杆连接到夹头。温度控制器滑移到握杆中。

CORNING

上海办事处

中国上海市南京西路1717号
会德丰国际广场8楼
邮编: 200040
电话: +86-21-2215-2888
传真: +86-21-6215-2988

北京办事处

中国北京市建国门外大街1号
国贸大厦1座2716室
邮编: 100004
电话: +86-10-6539-0888
传真: +86-10-6505-5077

康宁生命科学(吴江)有限公司

中国江苏吴江经济开发区庞金路
1801号T03/17厂房
邮编: 215200
电话: +86-512-6319-6555
传真: +86-512-6319-6502

维修商

华粤行仪器有限公司
电话: +86-20-3482-1111