

杂交振荡培养箱，SI30H

- 紧凑的设计，转轮和摇摆型一体化设计
- 方便的上开式箱门设计，便于操作
- 均匀和准确的温度控制，数字显示
- 先进的安全性设计
- 可变速度控制

Stuart的SI30H培养箱在有限的空间内组合了旋转式和摇摆式两种功能的摇床。通过容易操控的和明亮的LED显示温度控制器控制使培养箱内温度准确，结合强制空气内循环和微处理器控制为培养箱提供了杰出的温度均一性。

“安全第一”的设计理念包括过温保护系统，在加热器出现故障时，自动跟踪设置温度和控制加热器；如果设置温度被中断时，系统将报告和显示错误信息代码；在过度加热或失控时，系统将切断电源。

培养箱的内腔采用防腐蚀的不锈钢材料，箱门采用双层光滑的茶色丙烯酸酯和聚碳酸酯材料，提供更多的保护，透明便于观察箱内情况，上开式设计的箱门，使操作变得非常容易。

将旋转式摇床转换成摇摆式摇床非常简单和方便，简单地取下旋转式摇床，向前拉出位于培养箱后部的平台；温和的摇摆动作特别适用于大多数杂交过程中清洗步骤；摇摆的速度完全可调可变，可用于不同应用的条件优化。

多种规格的杂交瓶可供选择，坚固的Pyrex®玻璃和防泄漏保护的PTFE瓶盖。



SI30H





SI30H

技术规格

产品编号	SI30H
标称容积	20L
温度范围	室温+8°C~80°C
温度波动	±0.5°C
层温差	±0.5°C
设置和显示方式	数字式, LED
显示分辨率	0.1°C
旋转速度	2-10rpm
摇摆频率	5-70次/分
内腔尺寸(W×D×H)	250×230×200mm
外形规格(W×D×H)	380×380×435mm
净重	24kg
电源	230V/50Hz,350W

订货编号

产品代码	产品代码
SI30H	杂交振荡培养箱

杂交瓶

采用杂交瓶将减小探针的用量,降低试剂的体积和加强信号的强度。采用Pyrex®硼硅酸玻璃的Stuart杂交瓶具有结实和易使用的特点,满足大多数苛刻的杂交技术条件。热塑料聚酯瓶盖非常坚硬,在培养箱中重复加热不会变形,同时克服了因加热变形引起的泄漏。采用PTFE表面的密封垫覆盖了整个盖子的内表面,与玻璃瓶颈有非常好的接触。

订货信息

产品型号	产品描述
SI20H/1	备件, 7×ø40mm杂交瓶旋转架(6孔+中心孔)
SI20H/2	备件, 2×ø75mm杂交瓶旋转架
SI20H/7	附件, 24×50mm试管旋转架
SI20H/3	杂交瓶, 长260mm, 外径40mm, 内径33.6mm, 壁厚3.2mm
SI20H/4	杂交瓶, 长260mm, 外径75mm, 内径68.6mm, 壁厚3.2mm
SI20H/5	杂交瓶, 长170mm, 外径40mm, 内径33.6mm, 壁厚3.2mm



SI20H/3

SI20H/4

SI20H/5