

SH-200D-O 小型轨道式摇床

产品应用

- 生物和化学样品的混合

产品特性

- 标配平台尺寸 220x220 mm, 适用于深孔板、微孔板、皿和培养皿
- 选配SSM1/1平台(单层支架+4个固定橡胶棒)附件后可容纳 4x250 mL 或2x500 mL 或 1x1000 mL 的锥形瓶或者瓶子
- 选配SSM1/2 大平台(345x259 mm)附件后可容纳 8 个多孔板
- 可选配透明聚丙烯酸酯盖, 仅适用于标配平台
- 轨道运动/圆周运动, 振幅/圆周 16 mm
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- 旋钮控制数字转速(30 - 300 rpm)和时间(1s- 9h)设定, 可连续运行
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 称重能力强, 寿命更久, 适用于长时间以及不同温湿度环境下运行, 最高可耐受40°C, 湿度 80%



SH-200D-O

SH-200D-O-L 大型轨道式摇床

产品应用

- 适用于培养和通气应用, 可用于环境箱和 CO2 培养箱
化学样品的混合, 利用橡胶棒对分液漏斗、锥形瓶和试剂瓶进行固定

产品特性

- 标配单层支架+4个固定橡胶棒平台, 适用于烧瓶、锥形瓶、烧杯和瓶子, 最高可容纳 12x250 mL或9x500 mL 或 6x1000 mL 或 2x2000 mL 的锥形瓶或者瓶子
- 选配SSL1/1大平台(510x510 mm, 6个固定橡胶棒)附件后可容纳 30x250 mL或16x500 mL 或 9x1000 mL 或 4x2000 mL 的锥形瓶或者瓶子;此平台最高转速为 150 rpm
- 选配SSL1/2 平台(350x350 mm), 不含固定橡胶棒
- 轨道运动/圆周运动, 振幅/圆周 16 mm
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- 旋钮控制数字转速(30 - 300 rpm)和时间(1s- 9h)设定, 可连续运行
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 称重能力强, 寿命更久, 适用于长时间以及不同温湿度环境下运行, 最高可耐受40°C, 湿度 80%



SH-200D-O-L

SH-200D-R-L 大型往复式摇床

产品应用

- 剧烈的往复运动, 适用于萃取

产品特性

- 标配单层支架+4个固定橡胶棒平台, 适用于烧瓶、锥形瓶、烧杯和瓶子, 最高可容纳 12x250 mL或9x500 mL 或 6x1000 mL 或 2x2000 mL 的锥形瓶或者瓶子
- 选配SSL1/1大平台(510x510 mm, 6个固定橡胶棒)附件后可容纳 30x250 mL或16x500 mL 或 9x1000 mL 或 4x2000 mL 的锥形瓶或者瓶子;此平台最高转速为 150 rpm
- 选配SSL1/2平台(350x350 mm), 不含固定橡胶棒
- 往复运动, 振幅/振幅 20 mm
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- 旋钮控制数字转速(20 - 250 rpm)和时间(1s- 9h)设定, 可连续运行
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 称重能力强, 寿命更久, 适用于长时间以及不同温湿度环境下运行, 最高可耐受40°C, 湿度 80%



SH-200D-R-L

摇床

产品参数

	小型轨道式摇床	大型轨道式摇床	大型往复式摇床
货号	51901-10	51901-00	51901-02
型号	SH-200D-O	SH-200D-O-L	SH-200D-R-L
振荡方式	轨道式/圆周运动	轨道式/圆周运动	线性往复
工作台尺寸(mm)	220 x 220	335 x 335	335 x 335
速度范围(rpm)	30 - 300	30 - 300	25 - 250
圆周/振幅	16 mm	16 mm	20 mm
最大承载(kg)	3	10	10
尺寸WxDXH(mm)	240 x 300 x 140	360 x 420 x 270	360 x 420 x 270
使用温度范围 (°C)	4 - 40	4 - 40	4 - 40
最大可允许湿度	80%	80%	80%
净重(kg)	5	11	11
电源	230V, 50Hz, 50W	230V, 50Hz, 50W	230V, 50Hz, 50W
IP 等级	31	31	31

订购信息

型号	产品描述	货号
SH-200D-O	轨道振荡式摇床, 工作台尺寸22x22cm, 不含橡胶棒, 30-300 rpm	51901-10
SSM1/1	单层支架+4个固定橡胶棒	51700-97
SSM1/2	大平台 (345x259 mm)	51700-98
SSM1/3	透明聚丙烯酸酯盖	51700-99
SH-200D-O-L	轨道振荡式摇床, 工作台尺寸 33.5x33.5cm, 4个固定橡胶棒, 30-300 rpm	51901-00
SSL1/1	大平台 (510x510 mm, 6个固定橡胶棒), 30-150 rpm	51700-95
SSL1/2	平台 (350x350 mm), 不含固定橡胶棒	51700-96
SH-200D-R-L	线性往复式振荡式摇床, 工作台尺寸 33.5x33.5cm, 4个固定橡胶棒, 25-250 rpm	51901-02
SSL1/1	大平台 (510x510mm, 6个固定橡胶棒), 30-150 rpm	51700-95
SSL1/2	平台 (350x350mm), 不含固定橡胶棒	51700-96

SH-200D-G/SH-200D-G-L 3D式摇床

产品应用

- 低泡沫搅拌
- DNA 提取
- 染色和脱色程序等

产品特性

- 大小两种型号可选
 - SH-200D-G 小型, 适用于个人用途或者培养箱使用
 - SH-200D-G-L 大型, 多种用途
- 轻柔地摇摆动作: 3D 旋转
- 旋钮控制数字速度和时间设定
- 倾斜角度可手动调节, 使混合效果更佳
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 承重力强, 寿命更长, 适用于长时间以及不同温湿度环境下运行
- 可选平台系统可用于增加容量, 且安装无需工具, 每层通过磁铁锁紧



SH-200D-G



SH-200D-G-L

产品参数

	小型 3D 摇床	大型 3D 摇床
货号	51901-12	51901-04
型号	SH-200D-G	SH-200D-G-L
振荡方式	3D 旋转	3D 旋转
工作台尺寸(mm)	235 x 235	355 x 355
速度范围(rpm)	5 - 70	5 - 70
圆周/振幅	3-12°	3-12°
角度调节	可手动调整	可手动调整
最大承载(kg)	3	10
尺寸WxDxH(mm)	240 x 300 x 165	360 x 420 x 170
平台高度	125 mm/层	125 mm/层
使用温度范围 (°C)	4 - 40	4 - 40
最大可允许湿度	80%	80%
净重(kg)	5	5
电源	230V, 50Hz, 50W	230V, 50Hz, 50W
IP 等级	30	30

订购信息

型号	产品描述	货号
SH-200D-G	3D式摇床, 工作台尺寸22x22cm, 5-70 rpm	51901-12
SSM3/1	2个平台, 8个支撑杆, 适用于 SH-200D-G 和 SH-200D-S; 组成3层平台	51700-93
SH-200D-G-L	3D式摇床, 工作台尺寸33.5x33.5cm, 5-70 rpm	51901-04
SSM3/1	2个平台, 8个支撑杆, 适用于 SH-200D-G-L 和 SH-200D-S-L; 组成3层平台	51700-94

SH-200D-S/SH-200D-S-L 跷板摇床

产品应用

- 跷板摇床在容器中产生波状运动, 剪切力极小, 远远小于传统罐体中搅拌或者气升方式所产生的剪切力, 为培养基和培养袋提供空气亲密接触的混合动力, 于培养箱联用, 可产生理想的细胞密度。
- 单抗生产: 可放置培养袋进行小体积接种, 等细胞密度足够时注入新鲜培养液
- 贴壁培养: 波状运动提供良好的气液混合, 适用于各类载体的贴壁培养
- 疫苗生产: 放置培养袋进行波浪运动, 也可以放进培养箱进行温度控制

产品特性

- 大小两种型号可选
SH-200D-S 小型, 适用于个人用途或者培养箱使用
SH-200D-S-L 大型, 多种用途
- 轻柔地摇摆动作: 跷板运动
- 旋钮控制数字速度和时间设定
- 固定倾斜角度 7°
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 称重能力强, 寿命更久, 适用于长时间以及不同温度环境下运行
- 可选平台系统可用于增加容量, 且安装无需工具, 每层通过磁铁锁紧



SH-200D-S



SH-200D-S-L

摇床

产品参数

	小型跷板摇床	大型跷板摇床
货号	51901-14	51901-06
型号	SH-200D-S	SH-200D-S-L
振荡方式	跷板摇动	跷板摇动
工作台尺寸(mm)	235 x 235	355 x 355
速度范围(rpm)	5 - 70	5 - 70
圆周/振幅	7°	7°
最大承载(kg)	3	10
尺寸WXDXH(mm)	240 x 300 x 150	360 x 420 x 160
平台高度	125 mm/层	125 mm/层
使用温度范围(°C)	4 - 40	4 - 40
最大可允许湿度	80%	80%
净重(kg)	10	5
电源	230V, 50Hz, 50W	230V, 50Hz, 50W
IP 等级	30	30

订购信息

型号	产品描述	货号
SH-200D-S	跷板摇床, 工作台尺寸22x22cm, 5-70 rpm	51901-14
SSM3/1	2个平台, 8个支撑杆, 适用于 SH-200D-G 和 SH-200D-S; 组成3层平台	51700-93
SH-200D-S-L	跷板摇床, 工作台尺寸33.5x33.5cm, 5-70 rpm	51901-06
SSM3/1	2个平台, 8个支撑杆, 适用于 SH-200D-G-L 和 SH-200D-S-L; 组成3层平台	51700-94

SH-200D-M/SH-200D-M-L 微孔板振荡混合器

产品应用

- 微孔板振荡
- 微量离心管(0.2 mL/0.5 mL/1.5 mL)振荡

产品特性

- 高速振荡混合, 专为微孔板设计;适用于桌面和培养箱
- 4块板(SH-200D-M)和8块板(SH-200D-M-L)通量可选
- 提供防滑衬垫, 保证容器在平台上不滑动
- 旋钮控制数字转速(250 - 1250 rpm)和时间(1s- 9h)设定, 可连续运行
- BioCote 抗菌技术, 防止仪器表面微生物病毒滋生, 预防交叉污染
- 长寿命电机, 称重能力强, 寿命更久, 适用于长时间以及不同温湿度环境下运行
- 可选0.2 mL/0.5 mL/1.5 mL微量离心管适配器



SH-200D-M



SH-200D-M-L

摇床

产品参数

大型 3D 摇床		
货号	51901-16	51901-08
型号	SH-200D-M	SH-200D-M-L
振荡方式	振荡混合	振荡混合
工作台尺寸(mm)	220 x 220	306 x 306
微孔板位数	4	8
速度范围(rpm)	250 - 1250	250 - 1250
圆周/振幅	1.5 mm	1.5 mm
最大承载(kg)	1	2
尺寸WXDXH(mm)	240 x 300 x 160	360 x 420 x 160
使用温度范围(°C)	4 - 40	4 - 40
最大可允许湿度	80%	80%
净重(kg)	5	10
电源	230V, 50Hz, 50W	230V, 50Hz, 50W
IP 等级	31	31

订购信息

型号	产品描述	货号
SH-200D-M	振荡混合器, 工作台尺寸 22x22cm, 250-1250 rpm	51901-16
SH-200D-M-L	振荡混合器, 工作台尺寸 30.6x30.6cm, 250-1250 rpm	51901-08
SSM5/1	1.5 mL 离心管适配器, 适用于 SH-200D-M;2个适用于 SH-200D-M-L	51900-97
SSM5/2	0.5 mL 离心管适配器, 适用于 SH-200D-M;2个适用于 SH-200D-M-L	51900-98
SSM5/3	0.2 mL 离心管适配器, 适用于 SH-200D-M;2个适用于 SH-200D-M-L	51900-99

SF1 腕式烧瓶振荡摇床

产品应用

- 模拟有力的腕式晃动烧瓶或者瓶子, 适用于萃取

产品特性

- 模拟有力的腕式摇晃动作, 设计新颖坚固
- 标配最大可装载8个500mL烧瓶、容量瓶等
- 选配SF1/2套件, 最大可装载12个500mL烧瓶、容量瓶等
- 最大负载下也能确保恒定的摆动速度
- 内置计时器(10-60分钟), 可连续运行



SF1

产品参数

SF1腕式烧瓶振荡摇床	
货号	51900-02
型号	SF1
振荡方式	模拟腕式
速度范围(rpm)	80 - 800 摆动/分
圆周/振幅	1.5 mm
最大承载(kg)	3
尺寸WDXH(mm)	780 x 270 x 240
净重(kg)	8.3
电源	230V, 50Hz, 50W
IP 等级	31

订购信息

型号	产品描述	货号
SF1	腕式运动烧杯振荡摇床	51900-02
SF1/1	替换夹具	99955-87
SF1/2	2 个延长臂和 4 个夹具, 使用后摇床最大可负载 12 个瓶子	99955-88

摇床