

AS 4000.1	
其他参数	
外形尺寸 (W x D x H)	470 x 447 x 135 mm
工作平台尺寸	360 x 410 mm
重量	3,200 g
订货号	8022200

**AS 4000.1 通用夹具**  
通过调整固定棒的位置，可用于夹持各种不同类型的容器。



交货范围：  
1x 夹具座  
6 x 固定棒  
12 x 紧固螺丝

AS 4000.2	
其他参数	
外形尺寸 (W x D x H)	470 x 444 x 25 mm
夹具数量 (体积)	50 x AS 2.1 (25 ml) 48 x AS 2.2 (50 ml) 25 x AS 2.3 (100 ml) 16 x AS 2.4 (250 ml) 11/12 x AS 2.5 (500 ml)
工作平台尺寸	430 x 430 mm
重量	2,650 g
订货号	3710100

**AS 4000.2 摇板**  
用于固定圆烧瓶、锥形瓶和圆底烧瓶，带 M4 螺纹(不含夹具)。



选配件：  
夹具：AS 2.1, AS 2.2,  
AS 2.3, AS 2.4, AS 2.5

AS 4000.3	
订货号	
外形尺寸 (W x D x H)	470 x 444 x 25 mm
工作平台尺寸	430 x 430 mm
重量	800 g
订货号	3710000

**AS 4000.3 培养皿摇板**  
平稳振荡盘式器皿、培养皿中培养基、培养瓶和其他低重心培养容器。上覆防滑薄膜 (PP)。



AS 1.400	
订货号	3710200

**AS 1.400 夹具座**  
用于通用夹具。

AS 1.401	
订货号	3712000

**AS 1.401 固定棒**  
用于通用夹具。

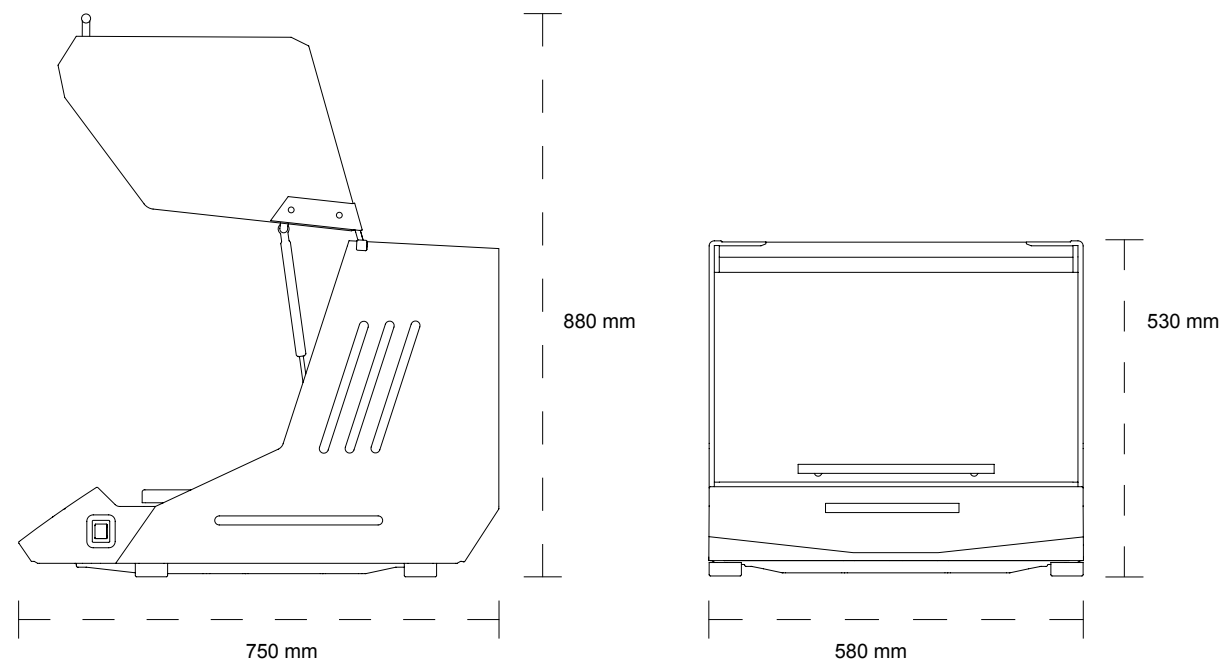


AS 1.402	
订货号	3712300

**AS 1.402 紧固螺丝**  
用于通用夹具。

## KS 4000 i 控制型 控温摇床

— 设计紧凑 — 节省空间 — 转速范围广



其他参数	
外形尺寸 (W x D x H)	580 x 750 x 530 mm
占用空间 (W x D)	580 x 580 mm
重量	55 kg

# IKA® KS 4000 i 控制型

2008  
新品推介  
终身保修

新品推介价：  
RMB 34,900.-



**IKA®**

IKA® Works Guangzhou  
广州仪科实验室技术有限公司  
广州经济技术开发区友谊路 173-175 号  
Tel: +86 20 8222-6771, 8208-7915  
Fax: +86 20 8208-8373, 8222-6776  
E-mail: sales@ikagz.com.cn  
[www.ika.net](http://www.ika.net)  
免费服务热线: 400-886-0358

技术参数若有变更，恕不另行通知。  
本资料仅供参考，不做为交货时具有约束性的条件。  
本活动最终解释权归属 IKA® 市场部。

KS4000\_CN 06 / 2008

Designed to work perfect

新型控温摇床

# KS 4000 i 控制型

新型控温摇床, 可实现控温条件下无人操作, 自动化程度高。

工作箱中配置温度传感器接口, 可额外连接温度传感器, 如: PT 1000.60, 用于控制处理介质温度

绝热双层夹套利于保持温度稳定性

大屏数显液晶屏:  
显示振荡转速、时间设置  
电子温度和转速控制  
电子定时开关

抗菌涂层, 减少细菌滋生

人性化操作面板

## IKA® 特有服务

### 终身保修\*

- 终身免零件费
- 终身免维修费

\*保修 10 年

- 可选内置冷却盘管用于连接外部冷却单元, 例如: KV 600
- 仪器尾部配置排水管, 用于排出收集盘中液体
- 内置 PID 温度控制系统 (使用两个 PT 1000 温度传感器)
- 振荡过于剧烈时, 仪器自动停止运转
- 上盖开启, 仪器自动停止运转
- 操作简单、方便
- 所有功能可以通过实验室软件 labworldsoft® 进行控制和记录
- 低震动, 低噪音
- 稳定性良好: 铝合金底座



缓冲运动顶盖

# 品质保证到每个细节

振荡马达	
振荡方式	圆周运动
周转直径	20 mm
最大振荡重量 (含夹具)	20 kg
马达输入/输出功率	82 / 24 W
功耗 (230 V)	1,120 W
工作制	100 %
无级调速范围	10 ~ 500 rpm
速度、时间和温度显示	数字显示
定时开关 (可选分钟/小时)	∞ / 0 - 999 h
加热功能	
热输出功率	1,000 W
温度范围	室温 (RT) + 5 °C to 80 °C
温度稳定性 (200 ml H <sub>2</sub> O 从室温 (RT) 25°C 加热至 37°C)	0.1 K
KS 4000 ic 控制型其他冷却功能	
内置循环冷却盘管	是
冷却水流温度 (3 °C) KV 600	室温 (RT) - 10 °C ~ 80 °C
冷却管接口	Ø 10 mm
连接软管接口	是
其他参数	
外形尺寸 (W x D x H)	580 x 750 x 530 mm
占用空间 (W x D)	580 x 580
重量	55 kg
允许环境温度	15 to 32 °C
允许相对湿度	80 %
保护等级 (DIN EN 60529)	IP 30
接口	RS 232

KS 4000 i 控制型	220-240V 50/60 Hz	订货号: 3510025
KS 4000 ic 控制型	220-240V 50/60 Hz	订货号: 3510125
内置冷却盘管		

夹具为选配件, 请单独订购



数显液晶屏



排水管



绝热双层夹套