



RV 10 digital V-C

RV 10 数显型是 IKA RV 10 系列旋转蒸发仪不断自我升级的代表，仪器配置了新的通用型加热锅，竖直冷凝玻璃组件，最先进的安全功能以及数字连接功能。RV 10 数显型将是您强劲可靠的实验伙伴，其优化的加热锅容量可以实现快速加热，配备的三层冷却管特殊设计的冷凝器可以高效利用 1500 cm² 的冷凝面积。这正是为何 RV 10 数显型可以实现通常在其他更为昂贵的蒸馏设备上才能实现的可靠及可重复的蒸馏效果。其他如平稳启动功能，正反转以及定时功能可以为用户的日常实验室工作提供很大的帮助。不得不提的是 RV 10 数显型一系列完善的安全功能：意外断电时可自动提升的马达升降功能，可以防止溶剂过热；加热锅拥有可调安全温度回路；防干烧保护功能；可调下降终点设置；加热锅设置锁定功能。除此之外，IKA 还提供镀防爆膜玻璃组件以满足更多的安全需求。RS 232 数据接口可以连接 IKA “labworldsoft” 实验室软件对实验过程进行远程控制。对加热锅的控制可以通过主机的红外接口实现。

- 加热锅水油通用
- 配置竖直冷凝玻璃组件
- 自动升降，具有安全停止功能
- 拥有 RS 232 和红外接口
- 优化的加热锅容量可以实现快速加热
- 冷凝面积高达 1500cm²
- 坚固耐用的设计
- 加热锅带符合人体工学设计的安全把手
- 平稳启动
- 可正反转操作
- 拥有定时功能
- 防干烧保护
- 安全温度回路
- 下降终点设置可调
- 可根据需要选择镀防爆膜玻璃组件
- 专用退瓶旋钮设计，退瓶简单方便
- 人体工学设计，操作安全方便

套装包含: 加热锅 HB 10 和 RV 10.10 竖直镀防爆膜玻璃组件

选配件: HB 10.1 防护罩, HB 10.2 防护罩, RV 10.10 竖直玻璃组件, 镀防爆膜, RV 10.910 竖直玻璃组件, 镀防爆膜, RV 10.3 竖直强化多极冷凝管, RV 10.3 竖直强化多极冷凝管, 镀防爆膜, RV 10.4 干冰冷凝器玻璃组件, RV 10.40 干冰冷凝器玻璃组件, 镀防爆膜, RV 10.5 竖直冷凝管, 内置回流装置, RV 10.50 竖直冷凝管, 内置回流装置, 镀防爆膜, RV 10.6 竖直加强冷凝管, 内置回流装置, RV 10.60 竖直加强冷凝管, 内置回流装置, 镀防爆膜, RV 10.73 蒸汽管 (NS 24/40), RV 10.70 蒸汽管 (NS 29/32), RV 10.2007 蒸发瓶 (NS 24/40, 50 ml), RV 10.80 蒸发瓶 (NS 29/32, 50 ml), RV 10.2008 蒸发瓶 (NS 24/40, 100 ml), RV 10.81 蒸发瓶 (NS 29/32, 100 ml), RV 10.82 蒸发瓶 (NS 29/32, 250 ml)

技术参数

冷凝器种类	垂直式
冷凝面积 [cm ²]	1500
电机原理	直流
速度范围 [rpm]	20 - 280
转动可逆方向	是
升降架	马达
行程 [mm]	140
加热温度范围 [°C]	室温 - 180
加热输出功率 [W]	1300
加热温度控制精确度 [±K]	1
浴槽最大容量 [l]	3
内置真空控制器	不
计时器	是
外形尺寸 [mm]	500 x 430 x 410
重量 [kg]	20
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 20
RS 232 接口	是
电压 [V]	220 - 240 / 115 / 100 - 240 / 100 - 120 / 100 - 115
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	1400

订货号

0008023525

ml), RV 10.2009 蒸发瓶 (NS 24/40, 250 ml), RV 10.83 蒸发瓶 (NS 29/32, 500 ml), RV 10.2010 蒸发瓶 (NS 24/40, 500 ml), RV 10.2011 蒸发瓶 (NS 24/40, 1.000 ml), RV 10.84 蒸发瓶 (NS 29/32, 1.000 ml), RV 10.840 蒸发瓶, 镀防爆膜 (NS 24/40, 1.000 ml), RV 10.2012 蒸发瓶 (NS 24/40, 2.000 ml), RV 10.85 蒸发瓶 (NS 29/32, 2.000 ml), RV 10.86 蒸发瓶 (NS 29/32, 3.000 ml), RV 10.2013 蒸发瓶 (NS 24/40, 3.000 ml), RV 10.300 干燥瓶 (NS 29/32, 500 ml), RV 10.2017 干燥瓶 (NS 24/40, 500 ml), RV 10.301 干燥瓶 (NS 29/32, 1.000 ml), RV 10.2018 干燥瓶 (NS 24/40, 1.000 ml), RV 10.2019 干燥瓶 (NS 24/40, 2.000 ml), RV 10.302 干燥瓶 (NS 29/32, 2.000 ml), RV 10.400 蒸发圆瓶 (NS 24/40, 500 ml), RV 10.400 蒸发圆瓶 (NS 29/32, 500 ml), RV 10.401 蒸发圆瓶 (NS 24/40, 1.500 ml), RV 10.401 蒸发圆瓶 (NS 29/32, 1.500 ml), RV 10.2025 泡沫截止瓶 (NS 24/40), RV 10.500 泡沫截止瓶 (NS 29/32), RV 10.600 多歧管(6个) (NS 29/32), RV 10.2029 多歧管(6个) (NS 24/40), RV 10.2030 多歧管(12个) (NS 24/40), RV 10.601 多歧管(12个) (NS 29/32), RV 10.602 多歧管(20个) (NS 29/32), RV 10.602 多歧管(20个) (NS 24/40), RV 10.606 多歧管(5个) 50 ml (NS 29/32), RV 10.2034 多歧管(5个) 50 ml (NS 24/40), RV 10.2035 多歧管(5个) 100 ml (NS 24/40), RV 10.607 多歧管(5个) 100 ml (NS 29/32), RV 10.100 接收瓶 (KS 35/20, 100 ml), RV 10.101 接收瓶 (KS 35/20, 250 ml), RV 10.102 接收瓶 (KS 35/20, 500 ml), RV 10.103 接收瓶 (KS 35/20, 1.000 ml), RV 10.104 接收瓶 (KS 35/20, 2.000 ml), RV 10.105 接收瓶 (KS 35/20, 3.000 ml), RV 10.200 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 100 ml), RV 10.201 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 250 ml), RV 10.202 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 500 ml), RV 10.203 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 1.000 ml), RV 10.204 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 2.000 ml), RV 10.205 接收瓶, 镀防爆膜 (KS 35/20, 3.000 ml), RV 10.3000 延伸底板, RV 10.8001 密封圈, labworldsoft®软件, PC 1.1 信号线, RV 10.5003 压力控制阀, LVS 105 T-ef, RC 2 basic, RC 2 control, UC006 冷凝器, HBR 4 数显加热锅, H11 欧式插头电源线, H11 美式插头电源线, H11 中式插头电源线, H11 英式插头电源线