

KV3000 KV4000恒温运动粘度浴 —— 内置数字计时器

符合标准

ASTM D445, D2170, D6074, D6158; IP 71, 319; ISO 3104; DIN 51550; FTM 791-305; NF T 60-100

KV恒温浴系列采用先进温控系统和内置数字计时器，可进行方便、准确的玻璃毛细管法粘度测定。微处理器PID控制确保仪器依照ASTM方法进行精确可靠温度控制。通过电动搅拌器提供无扰动的恒温浴介质循环可实现温度分布均匀。将内置的冷却盘管和自来水连接起来或者再循环水冷器可方便地将温度控制在室温或低于室温的温度。

计时器——KV3000具有7个数字计时器，方便对每个粘度计中液体流出时间进行记录。KV4000，用户可在前面LCD显示器中输入每一个粘度计的粘度常数，并在计时器停止计时后自动显示流出时间和粘度值。

构造和安全特性——浴槽为透明的耐热玻璃Pyrex®容器，钢质外壳具有环氧聚酯涂层。透明视窗能安全地观测浴内情况。微处理器温控器具有安全保护系统，可在超温和主探头断开时自动断电。低液位自动断电安全保护系统，防止浴内介质没有达到规定液位就开始加热，在运行过程中液位过度下降将自动断电。

- 符合ASTM D445, D2170及相关规范
- 微处理器温控系统精确控制在室温至150 (302 F)
- 恒温浴可容纳7个不同型号的玻璃毛细管粘度计
- 内置数字计时器，便于测量样品流动时间
- 双行数字显示器可显示恒温浴设定温度和实际温度
- 可选温度单位—— F或
- 内置高温和低液位自动断电安全保护系统
- KV4000可输入粘度计常数自动计算粘度值

技术参数

温度范围	室温至150 (302 F) ; 使用外部制冷器可至10
温度显示	解析度0.1 /0.1 F, 校准至0.01 /0.01 F
精度/均匀性	在整个温度范围内均达到并超过ASTM要求
KV3000	7个独立控制计时器，解析度0.01秒， 精度优于0.01%
KV4000	LCD显示屏，开关按钮，可输入粘度计 常数，显示流出时间和粘度值，精度优于 0.01%。
浴深30.5cm	51x39x62cm ; 35.5 Kg ; 22.0L
浴深46.0cm	51x39x77cm ; 41.0 Kg ; 33.7L
数据接口	KV4000带有RS232 端口 (KV3000可选配)
粘度计开孔	7个圆孔，2" (51mm)孔径

订购信息

订货编号	描述		
K23790	KV3000	220 - 240V	30.5 cm
K23792	KV4000		30.5 cm
K23796	KV3000	50/60HZ	46 cm
K23798	KV4000	单相7.2A	46 cm



北京富尔邦科技发展有限公司