始于1796

测量品质。

KRÜSS

熔点仪

自动熔点测定 - 准确、快速、可靠



德国制造

AI翻译，仅供参考

熔点仪 M3000





M3000

M3000可快速、简便地检测熔点最高达360°的粉末状物质。由于设有三个毛细管插孔，一次测量即可分析三个样品。凭借预热速率及内置风扇冷却，可在任何温度范围内快速测量。显示屏以清晰的布局显示所有重要测量数据。

测量范围	30–360 °C
准确度	±0.3 °C (30–200 °C) ±0.5 °C (200–360 °C)
分辨率	0.1 °C
预热速率	至200°C约4.0 min 至300°C约8.0 min
加热速率	1 °C min^{-1}
观察透镜	10x
毛细管数量	3
毛细管直径	1.4 mm
接口	RS-232
防护等级	IP20
电源	90–264 V
尺寸（宽×高×深）	210 mm x 360 mm x 230 mm
重量	4.3 kg

产品优势

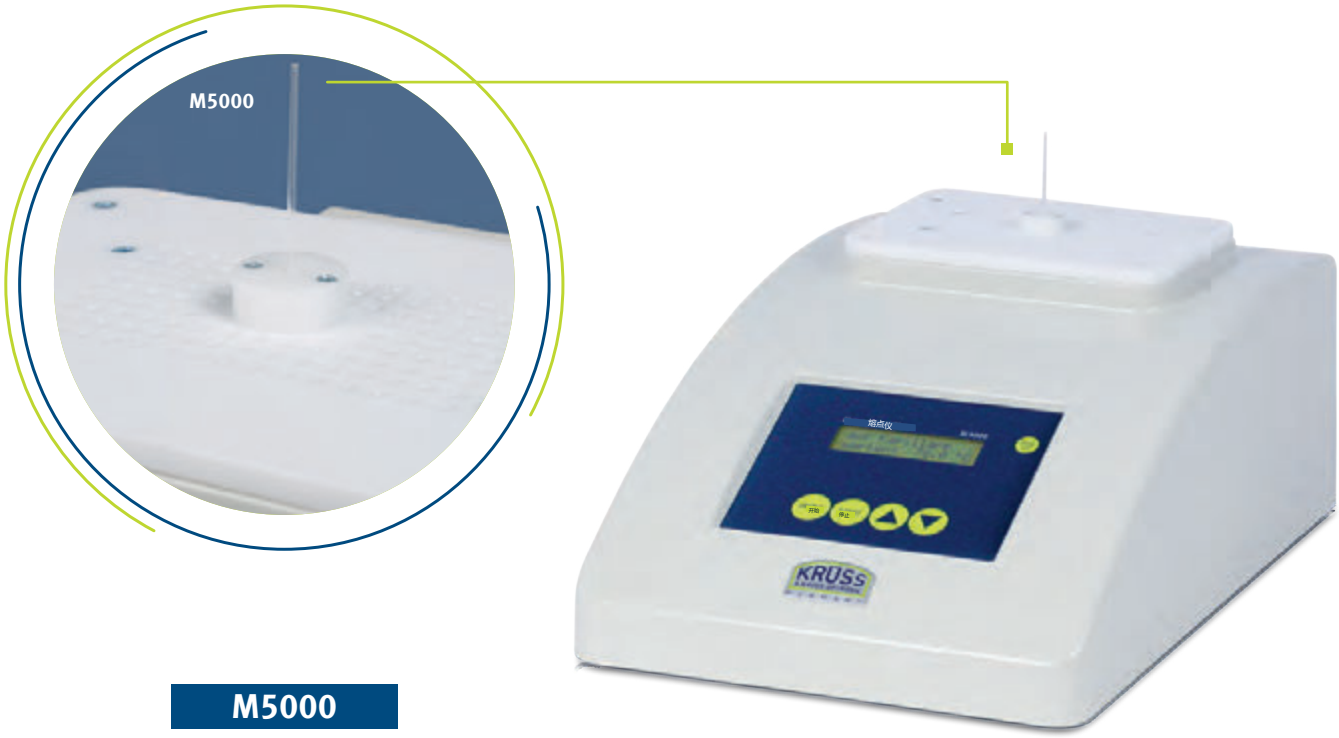
- 通过10倍放大的光学系统进行半自动测量
- 三个毛细管插孔

- LCD显示屏
- 通过透镜观察被照明的样品
- 内置风扇实现快速冷却
- 数字显示所有重要数据
- 德文或英文显示
- 设有用于CBM910打印机的RS-232接口
- 易于清洁的薄膜键盘
- 包含防护罩及100根毛细管（样品量小）



AI翻译，仅供参考

熔点仪 M5000



M5000

M5000可快速、简便地自动检测熔点最高达400°C的粉末状物质。自动测定熔点可始终保证获得客观的测量结果。高预热速率及内置风扇冷却，使仪器能够在任何温度范围内快速、可靠地测量。显示屏以清晰的布局显示所有重要测量数据。

测量范围	25–400 °C
准确度	±0.3 °C (25–200 °C) ±0.5 °C (200–400 °C)
分辨率	0.1 °C
预热速率	至200°C约4.0 min 至300°C约9.0 min
加热速率	1 °C min^{-1}
毛细管数量	1
毛细管直径	1.4 mm
接口	RS-232
防护等级	IP20
电源	90–264 V
尺寸（宽×高×深）	220 mm x 150 mm x 340 mm
重量	4.1 kg

产品优势

- 通过透射光学系统进行全自动测量
- 一个毛细管插孔

- LCD显示屏
- 达到熔点时发出报警信号
- 内置风扇实现快速冷却
- 数字显示所有重要数据
- 德文或英文显示
- 设有用于CBM910打印机的RS-232接口
- 易于清洁的薄膜键盘
- 包含防护罩及100根毛细管

订货号	校准标准
KSPS1011	香草醛熔点标准（USP参考标准）- 81–83°C
KSPS1012	非那西丁熔点标准（USP参考标准）- 133–136°C
KSPS1013	磺胺熔点标准（USP参考标准）- 164–166°C
KSPS1014	咖啡因熔点标准（USP参考标准）- 234–236.5°C
KSPS1015	香草醛熔点标准（药用二级标准）- 81–83°C
KSPS1016	非那西丁熔点标准（药用二级标准）- 133–136°C
KSPS1017	磺胺熔点标准（药用二级标准）- 164–166°C
KSPS1018	咖啡因熔点标准（药用二级标准）- 234–236.5°C

AI翻译，仅供参考

中文

版本5.1 | 截至2020年11月 | 保留修改与错误的权利

AI翻译，仅供参考