

IKA 加热板安全说明

1, 电源插座必须接地保护;

2, 小心高温!

触摸仪器外壳和盘面时小心烫伤。

仪器工作时盘面可能处于高温状态。仪器关闭后, 也请注意余热。

当盘面处于冷却状态时才可搬运仪器!

3, 仪器设计

本仪器不具有防爆功能。

使用能够形成爆炸性混合物的物质, 必须采取合适的安全措施。例如, 在通风橱下工作。

请将仪器放置于平坦、平稳、清洁、防滑、干燥和防火的台面。

请注意避免仪器电源线/温度传感器线缆触及盘面。

如果仪器工作盘面损坏, 比如划伤、破碎或者腐蚀, 则不能继续使用, 否则可能导致盘面爆裂。

4, 电源/关机

电源中断重新供电后仪器会自动重启。

输入电压必须与仪器铭牌上标示的电压一致。

电源插座必须易于使用和操作。

只有拔下仪器电源插头才能完全切断电源。

5, 仪器保护

只有受过专业培训的维修人员才能打开仪器。

使用时, 请勿使用外物盖住仪器, 否则会导致过热。

确保仪器和配件免受挤压和碰撞。

请确保仪器盘面清洁。

确保仪器放置间距合理: 仪器直接至少 100mm, 仪器距离四周墙壁至少 100mm, 仪器距离上方至少 800mm。

操作步骤

1, 调试

将电源开关置于关闭位置

将电源线插头插入电源插口

接通仪器电源, 仪器进入待机模式

显示屏右端的显示区域亮起一小数点(待机指示)

2, 搅拌

将电源开关置于开启位置

仪器在关闭甚至断电后, 所设定的任何参数值都会被自动保存

使用仪器右端的转速设定旋钮设定搅拌转速

3, 加热

将电源开关置于开启位置

仪器在关闭甚至断电后, 所设定的任何参数值都会被自动保存

使用温度设定旋钮设定目标加热温度

温度设定值显示在显示屏上, 接通电源后, 红色的 LED 加热指示灯亮起

在搅拌和待机模式中, 当仪器停止加热后如果盘面温度超过 50°C, 那么热警指示 HOT 将会闪烁于显示屏

4, 连接外部温度计

将电源置于关闭位置, 拔掉短路子

将符合 DIN 12878 (2 级) 的安全接触温度计插入温度计插口

将电源开关置于开启位置

请遵循温度计的使用说明进行操作

注意: 当连接接触式温度计后, 加热盘温度设定值依然会显示于显示屏