

随货提供  
校准证书



技术参数表

# HM 50

## 便携式建材水分仪



操作简易且携带方便



测量值定格功能



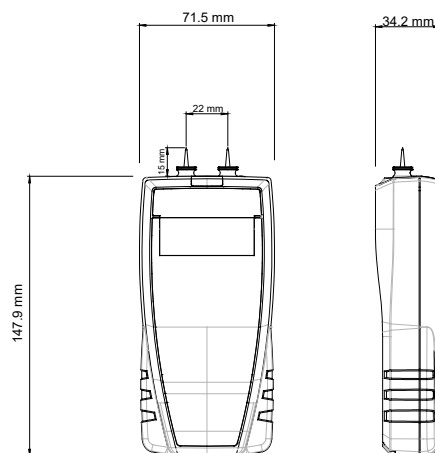
可测量多种建材:  
多种木材种类, 石膏, 砖块和混凝土



测量仪自动关机:  
20 分钟

### 外壳功能

外壳材质	ABS
防护等级	IP54
显示屏	单行, 液晶显示屏 1 x 5 位 尺寸: 50 x 20 mm
数字高度	测量值: 9.2 mm 单位: 4.7 mm
重量	200 g (含电池)



### 技术规格

号码	建材种类	建材明细	量程	精确度 <sup>(1)</sup>
M1	木材种类 1	桦木, 山毛榉木, 云杉木, 落叶松, 胡桃木, 樱桃木	10 ~ 50 %	±1 %
M2	木材种类 2	橡木, 松木, 枫木, 白蜡木	9 ~ 50 %	±1 %
M3	石膏	-	0 ~ 15 %	±1 %
M4	砖块或混凝土	-	0 ~ 15 %	±1 %

使用条件

0 ~ +50 °C, 非结露, 0 ~ 2000 m

储存温度

-20 ~ +80 °C

电源供应

4 节 1.5 VDC 七号电池

电池续航能力

180 小时

符合标准

2014/30/EU EMC; 2014/35/EU 低电压 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEE

<sup>(1)</sup> 文件中所示所有精度均为在实验条件下获得, 可保证相同条件下测量 / 进行校准补偿的准确性。

## 建材水分

### 木材

含水率	木材状态
< 15 %	干燥
15 ~ 30 %	潮湿
> 30 %	太潮湿

### 石膏

含水率	石膏状态
< 2 %	干燥
2 ~ 4 %	潮湿
> 4 %	太潮湿

### 砖块或混凝土

含水率	砖块或混凝土状态
< 2 %	干燥
2 ~ 4 %	潮湿
> 4 %	太潮湿

## 随货提供

- 法国工厂校准证书
- 便携包 (型号: ST 50)
- 2 个探针
- 探针保护套



## 选购配件

型号	名称
MT 51	便携箱
CQ 15	主机保护套
ST 110	软质便携箱含握把



建议使用随设备配套附件

## 保修服务

仪器包含 1 年保修期, 在保修期内, 任何非人为因素造成的设备无法正常工作的现象, 均可返厂维修(具体原因由售后评估)。

## 维护保养:

本公司可提供仪器校准服务, 保证您的仪器维持精确的测量。本公司建议每年至少校准仪器一次。

## 使用前须知:

必须在仪器要求的操作环境下使用, 以免发生意外。

sauermann® 和 KIMO® 注册商标为索尔曼集团所有。  
资料中任何商标和图片为本公司版权所有。未经本公司书面许可, 不得以任何形式复制, 转印, 发行或储存资料中所包含的信息。  
本公司保留修改产品规格的权利, 恕不另行通知。

电话 / TEL : +86 (21) 6100 1877  
传真 / FAX : +86 (21) 6100 1870  
邮箱 : info.china@sauermanngroup.com

[www.sauermanngroup.com](http://www.sauermanngroup.com)

