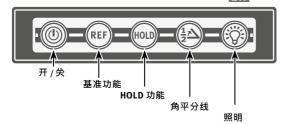
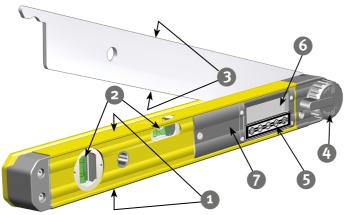


# **TECH 700 DA**

zh 使用说明书







#### 符合规定的使用

西德宝 TECH 700 DA 是一款带数字显示器的电子量角器,可以简单快速地测定角度.借助水准器,也可将量角器作为水平仪使用.

?

如果阅读使用说明书之后仍有疑问,请随时拨打电话咨询:

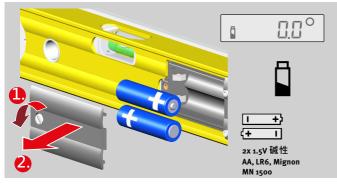
**\*\*** +49 63 46 3 09 0

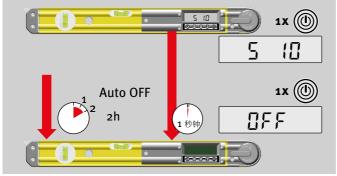
#### 装备和功能:

- 带数字显示器的电子模块可以进行精确设置,并准确测定角度
- 用于垂直找平的垂直水准器
- 用干水平找平的水平水准器

# 设备元件

- 1. 2 个测量面
- 2. 水准器—垂直和水平
- 3. 带 2 条划线边缘的量角器臂
- 4. 锁定系统-用于固定设置的角度
- 5. 键盘
- 6. 显示屏
- 7. 电池槽盖





#### 装入电池 -> 更换电池

旋开前侧的电池槽盖,根据相应标记将新电池放入电池槽内。

也可使用合适的蓄电池。

#### LCD 显示器:

电池容量低 - 装入新电池



将废弃电池投入相应的 垃圾回收处 - 不可归入家庭垃圾。

不得留在设备中!

长期闲置时请取下电池!

#### 调试

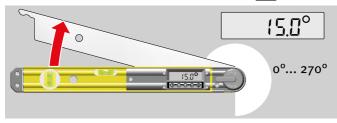
接通后将短暂显示测量程序的版本号 Sx.xx.

短按 "开/矣"进行关闭.1秒后显示确认"OFF".

# 自动关闭时间

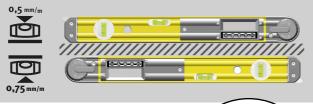
长期闲置时,电子量角器会自动在 2 秒钟后关闭.





#### 量角器

量角器可显示由量角器劈到主体的当前设定角度.可对 o°至 270°的角度进行测量.



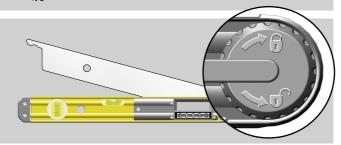
# 水平仪

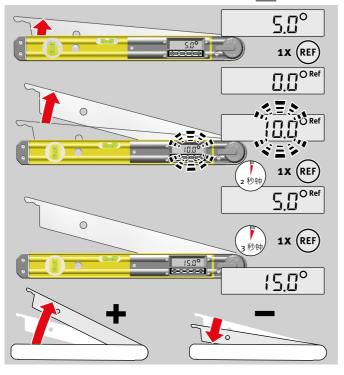
带 2 个测量面的量角器也可作为进行水平 或垂直测量的水平仪使用,用于部件的找 平. 高品质的西德宝技术确保水准器能够 完全满足测量时的需要:

- (1) 在正常位置
- (2) 在过渡位置

# 斜角规

使用锁定系统可以设定的角度固定量角器臂.





#### 基准功能

借助 REF 键可将任意设定的角度选为基准 o°. 当前所显示的角度数据取决于该基准角度.

重新旋转量角器臂时只显示新设定的角度.显示屏在此设置下将闪烁.REF符号显示该功能设置.

按下 REF 键 2 秒,将显示基准角度的原始值.

#### 删除基准角度,方法:

- 长按(≥3秒)REF 键
- 关闭
- 自动关闭功能

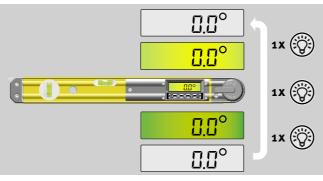
#### 调节量角器臂时的角度符号:

大于基准的角度:正 小干基准的角度:负



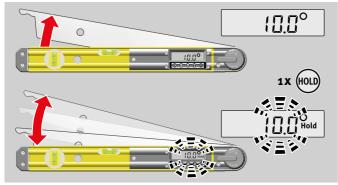
仅显示负号





#### 照明

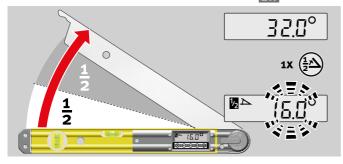
反复按下"照明"按键,显示屏的照明装置即可接通、以一半的亮度照明或是关闭。



# HOLD 功能

使用 HOLD 键保存当前测量值. 持续显示测量值. 显示屏在此设置下将闪烁, 显示HOLD 图标. 此功能可与基准功能组合使用

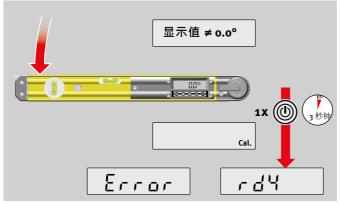
重新按下 HOLD 键或直接关闭,即可删除 所保存的测量值.



#### 角平分线

使用"角平分线"键对当前测量值进行平分.持续显示测量值.显示屏在此设置下将闪烁,显示"角平分线"图标.

重新按下"角平分线"键或直接关闭,即可删除该值.



## 零点位置的校准

在使用中,量角器劈完全收回时有时不显示  $0.0^\circ$ .

此时需首先检查是否由于污物阻碍了量角 器臂完全收回.如果显示屏依然不显示 o.o° 则必须校准设备.

量角器臂完全收回时,长按开/关键重新校准零点位置."CAL"将显示大约 1秒钟.校准完成后通过"rdy"确认.

显示"Error"时无需重新校准.必须将量角器寄回以进行检查.

# zh

## 维护与保养

电子量角器是一种精密仪器,因此必须小心谨慎地进行操作。 显示窗口:

脏污的窗口玻璃会影响视觉功能,

仅可使用软毛巾、少量水或必要时加入温和性清洁剂对窗

口玻璃进行清洁!

# 壳体:

使用湿毛巾清洁设备. 严禁使用溶剂或稀释剂! 不可将设备浸入水中 未拧紧电子量角器!



# 运输与储存

长期闲置时请取下电池! 严禁将设备储存于潮湿环境中! 必要时首先擦干设备和运输包装.





#### 针对欧盟客户的回收计划

根据 WEEE 的规定,在电子产品的使用寿命到期后,西德宝应提供回收服务.

详细信息请咨询:+49 63 46 3 09 0



#### 技术数据

电子模块精确度:

角度测量: ± 0.1°

水平仪精确度:

在正常位置: 0.5 mm/m = 0.029° 在过渡位置: 0.75 mm/m = 0.043°

测量范围: 0°-270°

电池: 2 x 1.5 V 碱性,型号为 Mignon, AA, LR6

运行时长: ≥ 150 小时

运行温度范围: -10 °C 至 +50 °C 储存温度范围: -20 °C 至 +65 °C

防护等级: IP 54

保留技术更改的权利.



P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler ① + 49 63 46 309 - 0 ⓐ + 49 63 46 309 - 480 ☑ info@stabila.de www.stabila.com USA Canada STABILA Inc.

332 Industrial Drive South Elgin , IL 60177

www.stabila.com