

金属探测器 STP20

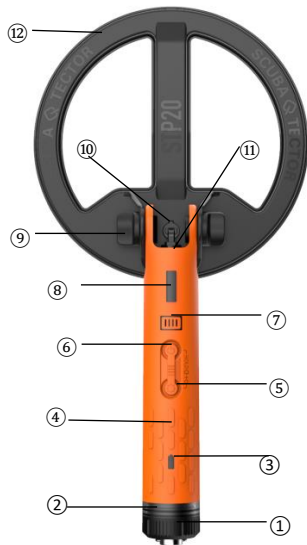
使用手册



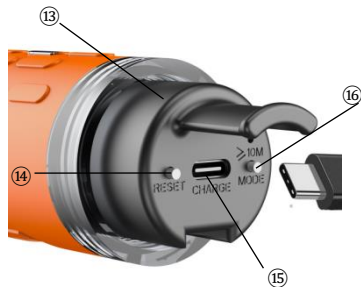
包装清单:

- 1 x 探测器, 配备线圈保护盖和尾盖
- 2 x 备用防水圈
- 1 x 安全挂环
- 1 x 杆子适配器
- 1 x 充电线
- 2 x 备用探盘螺丝
- 2 x 螺丝和垫圈 (用于将杆子固定在适配器上)
- 1 x 挂绳

结构介绍



- ① 后盖
- ② 防水圈
- ③ 电池指示灯
- ④ 跑马道防滑纹
- ⑤ 模式按钮
- ⑥ 电源按钮
- ⑦ 蜂鸣器通风口
- ⑧ OLED 屏幕显示框
- ⑨ 探盘螺丝
- ⑩ 探盘线
- ⑪ 探照灯
- ⑫ 探盘



- ⑬ 可拆卸的控制单元
- ⑭ 重置按钮
- ⑮ USB-C 充电端口
- ⑯ 潜水模式选择按钮

规格参数:

防护等级: 淡水或盐水下 200 英尺/60m

探盘: 25cmX9cm, 180 度可调节

可互换探盘: 可选。用户可以更换其他线圈

杆子延长适配器: 包括在内

重量: 约 400 克

尺寸: 430X90X60MM (展开, 不含线圈盖)

250X90X60MM (折叠, 不含线圈盖)

技术: 95kHz 脉冲感应

地面平衡: 自动或手动 (重新调整)

警报: :声频警报/振动警报/LED 灯警报

指示: 电池状态、丢失警报。

控制: 电源开关 (开/关), 警报模式控制, 灵敏度 4 级, LED 探照灯、开机矫正

控制模式: 浮潜模式 (<10M);

潜水模式(>=10M)

电池: 1400mAh 锂聚合物充电电池

充电时间: 4~5 小时

电池寿命: 充满电后可使用 14 小时

保修期: 2 年 (电池 1 年/300 次循环)



海滩探测

通过安装延长杆将探测器变为 全尺寸探测器, 可在地面或海滩上进行探测。



潜水探测

将挂绳一端装在探测器后盖挂环上, 另一端套在身上, 放心潜玩。

使用注意事项，请仔细阅读

- 该探测器的防水深度可达 60M/200FT。 可承受在 60M/200FT 水中浸泡 30 分钟。
 - 请勿拉扯探盘线。
 - 安装挂环并系上挂绳，以免探测器丢失，尤其是在水下探测时。
 - 确保后盖螺纹和 O 形圈没有灰尘、泥土、沉积物等。用硅脂润滑后盖螺纹和 O 形圈，以保持紧密密封。
 - 在水下探测或清洁探测器之前，请确保后盖已扭紧，以免水进入。
 - 每次潜水后务必用淡水清洗探测器。请勿使用任何化学清洁剂和溶剂进行清洁和/或用于任何其他目的。
- 在存放或充电之前，将探测器彻底擦干或风干。
- 始终将探测器充满电存放。
 - 请勿将探测器长时间存放在极低或极高的温度下。（储存温度：-20 至 60°C）

开关机

探测器开机前，请确保把手与探盘之间的角度大于 90 度，避免线圈干扰。

短按电源按钮，将听到一长两短的声音，电池指示灯呈红色闪烁一次并熄灭，屏幕显示电池状态、警报模式和灵敏度级别 3 秒，然后显示“SCUBA TECTOR”。白色探照灯出厂默认开启。

探测器在开机时会自动矫正，因此开机时请保持探测器远离金属物体。

要关闭检测器，请按住电源按钮 1 秒钟。当探测器关闭时，设置将自动保存。

警报模式

有 3 种警报模式：声音、振动、声音和振动

当探测器在开机的状态，短按模式按钮可切换警报模式。

灵敏度设置

灵敏度 4 级可调。探测器开机后，长按模式按钮的同时单击电源按钮并记下蜂鸣声的数量。一声表示级别 1（低），两声表示级别 2（中），三声表示级别 3（高），一声长音表示级别 4（最强）。

在高度矿化的区域，探测器可能会产生错误信号，在这种情况下降低灵敏度水平可能会有所帮助。

探照灯控制

当探测器在开机的状态，按住模式按钮约 4 秒钟，在听到短促声音时移开手指。然后您可以单击“模式”按钮来关闭或开启探照灯。您需要关闭探测器后才能保存探照灯设置。

丢失报警

丢失报警功能提醒用户在不使用探测器时关闭探测或方便用户在探测器丢失时更容易找到探测器。如果探测器在 15 分钟内未进行探测，则会激活丢失警报功能，探测器将每隔 5 秒发出一次长鸣声，持续 3 分钟，然后探测器将自动关闭。您可以通过单击任一按钮或探测金属物体来退出丢失警报模式。

重置

如需重置探测器，按下重置按钮约 2 秒，则会将线圈重新调整到当前土壤状态，您将听到一长两短的声音。重置不会改变探测器的设置，它将调整探测器以最大限度地减少干扰和错误信号。重置探测器时，探测范围内不应有金属物体。

低电量和充电

探测器内置 1400 mAh 的可充电锂电池。电池可持续使用约 10~14 小时，具体取决于探测警报模式。

待机状态下，探测器的电池可持续使用约 20 小时。

当电池电量低时，电池指示灯闪烁红色。探测器将继续工作一小段时间，但灵敏度会稍低，并且当电池耗尽时探测器将自动关机。当探测器电池电量不足时，请尽快给探测器充电，以保证最佳的探测效果。

可以使用提供的充电线连接 USB 充电器、移动电源、PC 或在汽车中充电。我们强烈建议使用合格的壁式充电器为探测器充电。使用输出电压 5V、电流 1A 的充电器大约需要 4~5 小时即可将探测器充满。PC USB 端口产生的功率较低，会延长充电时间。

充电时，电池指示显示红色，充满电后变为绿色。

充电时探测器不工作。

复位功能

复位功能专为高度矿化地面上的地面平衡或缩小探测范围而设计。XPointer 系列探测器采用强大的脉冲感应技术，不会在盐水或矿化地面中产生任何虚假信号。因此，您可以使用此复位功能来缩小探测范围，快速接近目标。当探测器找到金属目标时，缓慢向目标靠近，直到响应增加到完全/持续警报。然后，在不移动探测器的情况下，只需按一次电源按钮使警报静音，然后再次向前移动探测器，直到听到目标声音，您可以重复此过程，以根据需要进一步缩小探测范围。复位功能会使探测器失去探测深度。只需将探测器远离金属物体按一下电源按钮即可将探测器恢复到原来的灵敏度。

潜水模式

当您要在 10 米以上的水下进行探测时，您需要在入水之前将机器进入潜水模式，因为在强大水压会导致机器不能正常使用。在潜水模式下，所有按钮被锁定并且不起作用，这意味着您需要确保在切换到潜水模式之前将探测器设置为所需的设置。

进入潜水模式

当探测器在开机的状态，长按机身内的 MODE 按钮 1 秒钟，探测器会发出 5 声短声，屏幕会显示“DIVE MODE”，白灯每 2 秒闪烁一次。此时探测器已经进入潜水模式并处于待机状态。待机状态，探测器无探测。要激活探测，您必须将探测器上下倾斜三次，直到听到一长两短的声音，此时探测器可以开始探测。

要**返回待机状态**，请将探测器线圈向上保持 5 秒钟，直到听到一声长鸣，并且探照灯将再次开始每 2 秒闪烁一次。待机状态旨在节省电池。

退出潜水模式

请连续点击模式按钮 3 次，你将会听到一长两短声，电池指示灯红灯闪烁一次后熄灭，屏幕显示电池状态、报警模式和灵敏度等级 3 秒，然后显示“SCUBA TECTOR”。此时探测返回普通探测模式。