

Polatrak DC II™

阴极防蚀保护勘测用海面抛绳装置

DC II 配套 1500 英尺长的缆绳，是海面阴极防蚀保护勘测作业的理想选择。

Polatrak DC II 是同类产品中第一个也是唯一一个含有双元件的便携式标准电极。双元件设计提供船上校准功能，显著降低海面勘测作业误差。

相较于其他便携式抛绳式阴极防蚀保护探测仪，DC II 更广泛地用于勘测全球各地的海上结构，因此被众多运营商指定为唯一认可的设备。该仪器历经 15 年发展和改进，始终立足于一个理念：可靠的资产管理源自精确的阴极防蚀保护测试。

精确性和易用性是海上 CP 技术人员关心的首要大事，而 DC II 正是以 ± 5 mV 的保证精度而著称。海上行程往往成本高昂，因此，不要让设备故障成为反复出动的的原因。

坚固的热塑塑料外壳加上圆锥设计有效防止磨损。DC II 可搭配超长缆绳（长达 1500 英尺）和高负载缆绳卷盘供应。标准型号配备 250 英尺（75 米）缆绳。

主要设计特点

保证准确性：双元件设计消除多种常见的错误根源。双银/氯化银 (Ag/AgCl) 电极具备内部冗余和在线校准，方便在现场稳定可靠地测试探测仪和检验读数。

极其坚固的结构：DC II 比其他抛绳装置（水下装置）更常用于海上结构的腐蚀测量作业。

具有竞争力的价格：DC-II 价格与旧款单元元件电极相当。只需简单的直流电电压表即可读取读数。

DC II 抛绳装置组件

缆绳卷盘：DC II 标配卷盘和 250 英尺（75 米）缆绳。可提供长达 1000 英尺的延长绳（如图右侧所示）。

电压表：DC II 需搭配电压表作为现场读出装置。电压表不属于抛绳装置套件标配，需另外购买（含所有缆绳）。

校准试样：为方便技术人员在海上验证抛绳装置的读数，DC II 需要使用校准用锌试样（不供应）。试样需另购。



标配 250 英尺缆绳卷盘
DC II 是同类产品中唯一一个双元件便携式参考电极。



用途最广的探测仪
DC II 比其他抛绳式探测仪更常用于海上作业。



方便读取
使用标准电压表（需另购）即可读取抛绳装置的读数。