



电网检测专家

济宁鲁科

合作伙伴

>>>

济宁鲁科

让最先进的检测方案更广泛的服务于社会



防爆超声波测厚仪

英国信固TEX系列

- 根据ATEX、IECEX、UKEX (0区) 和NRTL (1类1区) 进行本质安全认证;
- 3种测量模式, 用于腐蚀等级、各种材料和穿透涂层测量
- 分辨率: 0.1mm/0.05mm/0.01mm,
- 测量范围: 0.8mm—250mm;



多角度展示



产品尺寸



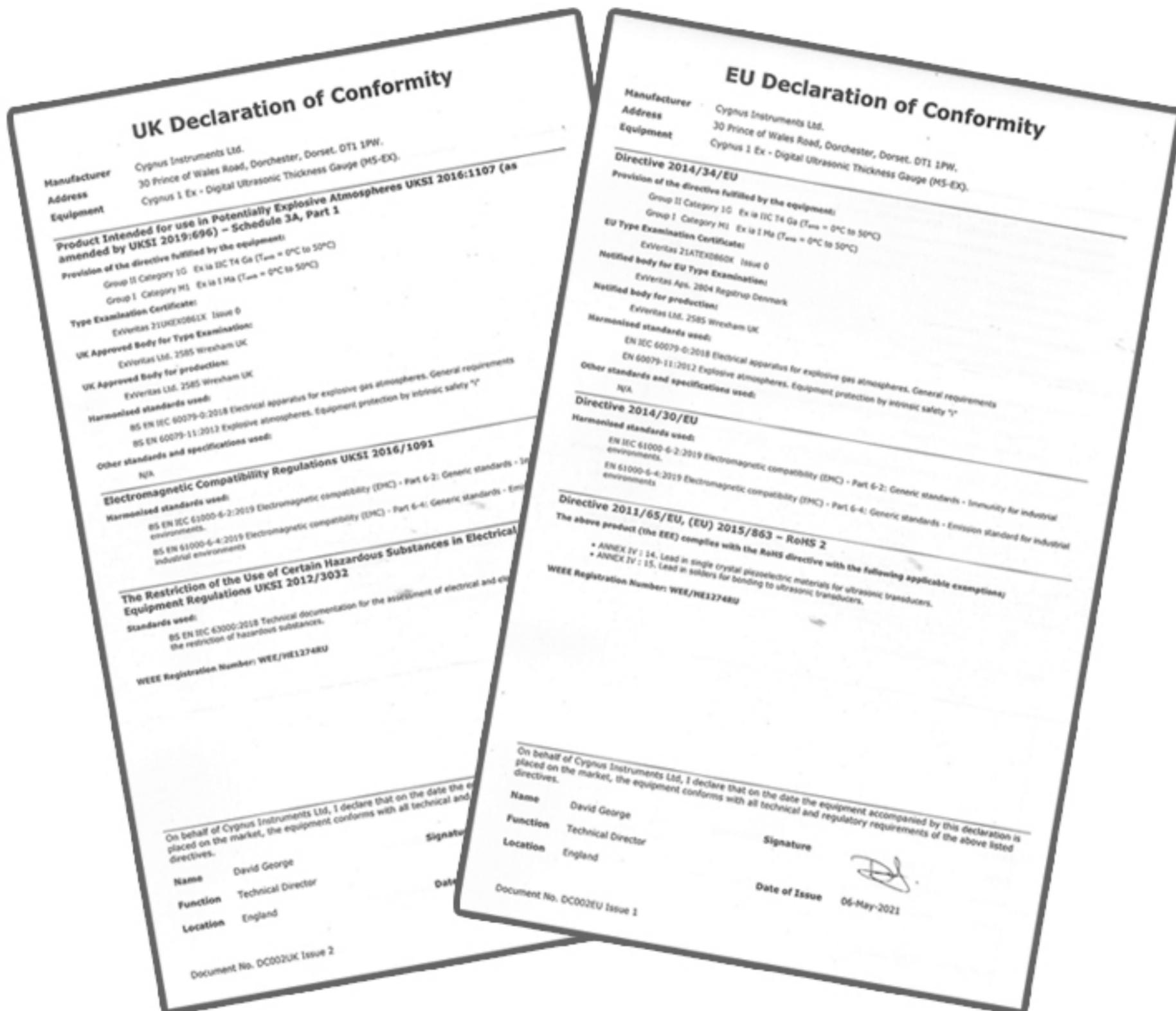
270mm

80mm

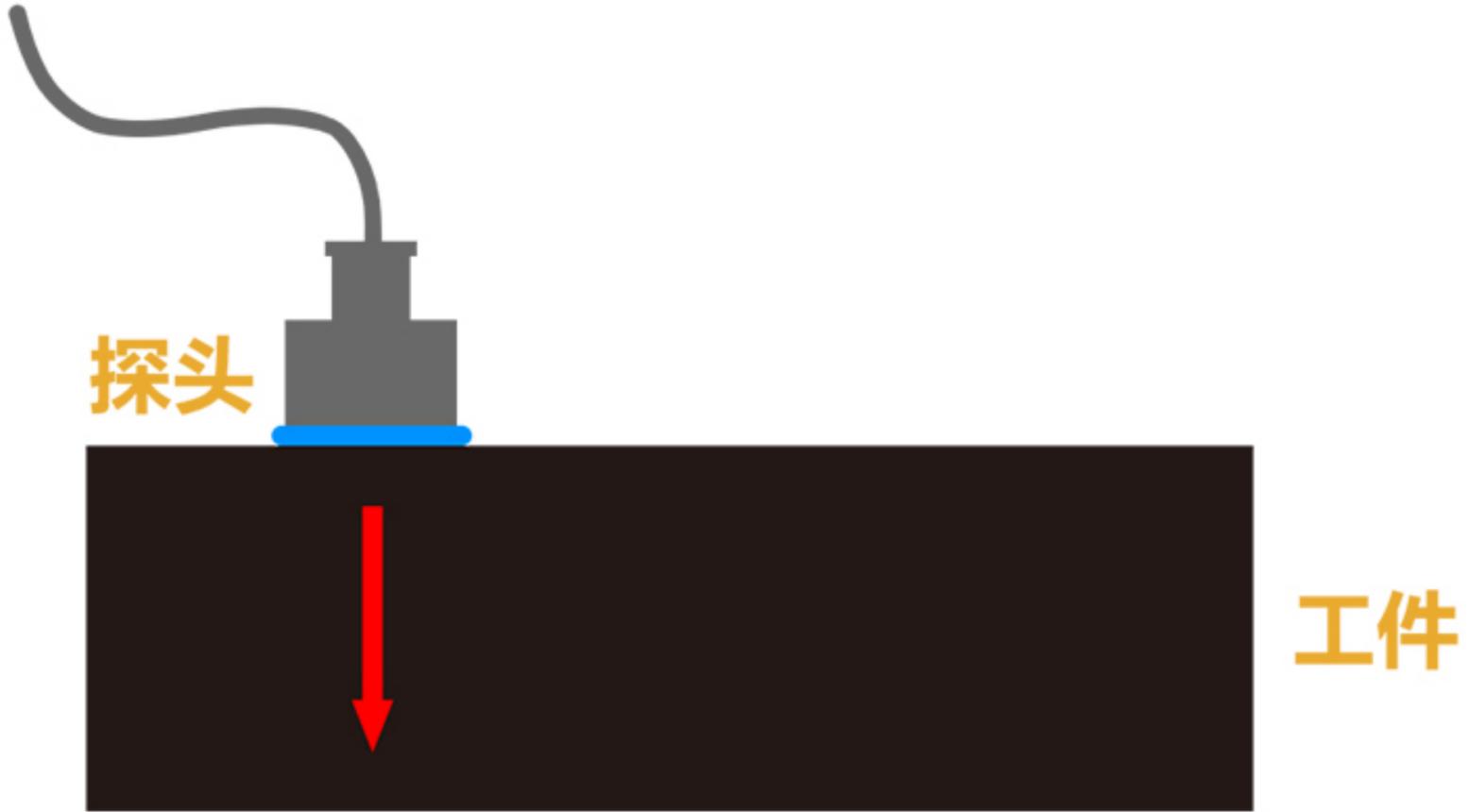
135mm



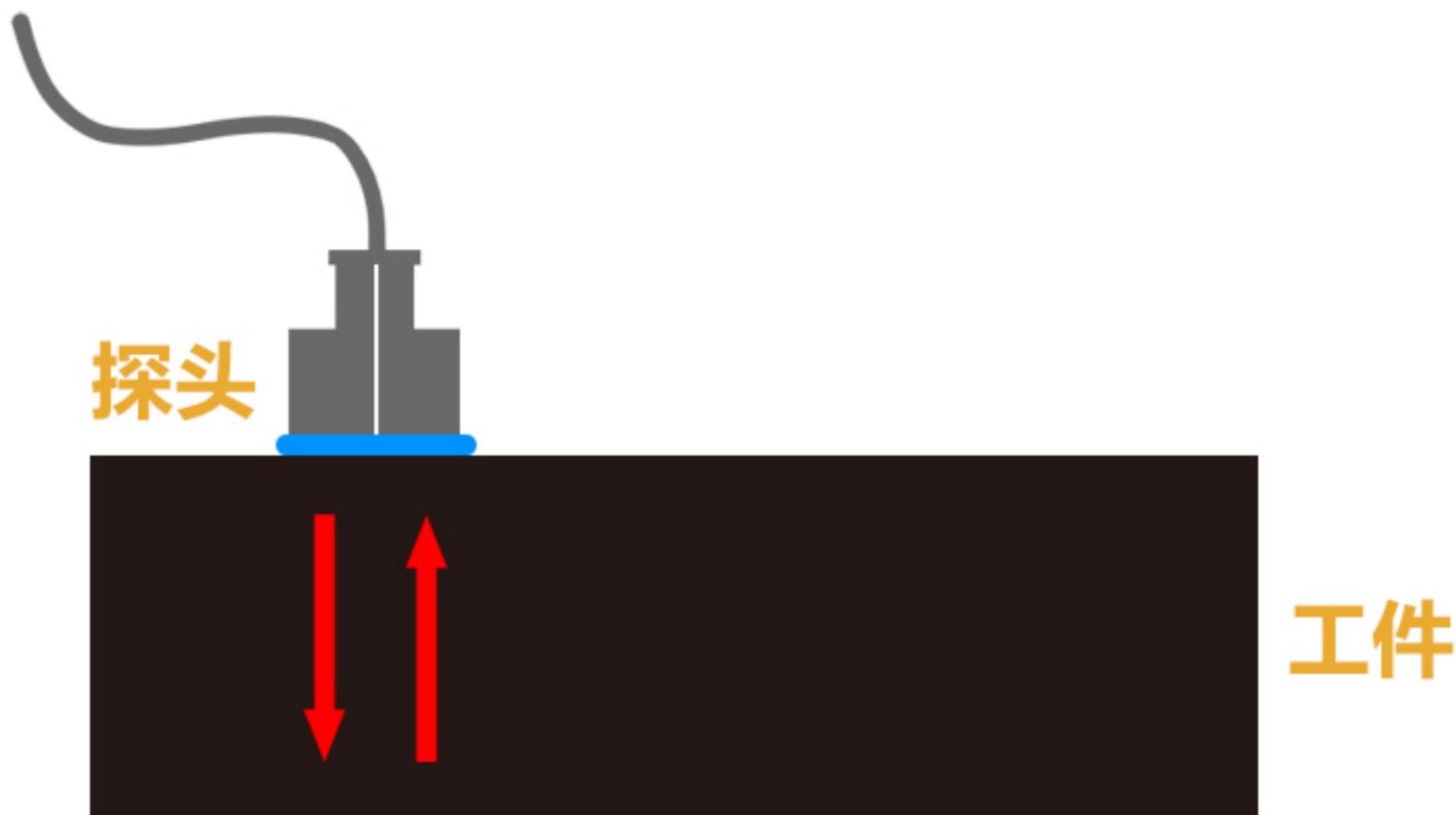
根据ATEX、IECEX、UKEX (0区) 和NRTL (1类1区) 进行本质安全认证



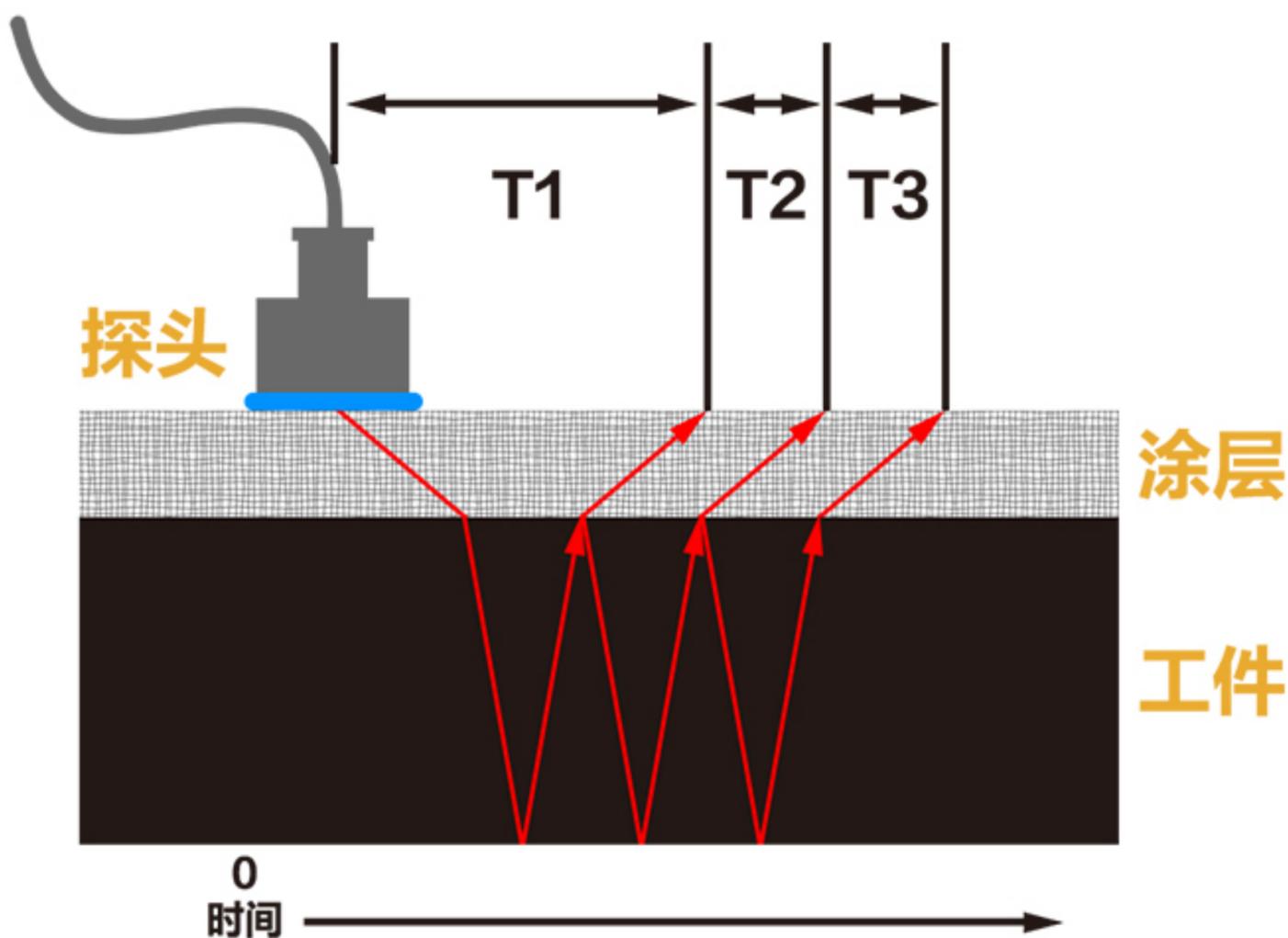
严重前壁和后壁腐蚀的无涂层金属测量，
适用于测量铸造金属、塑料和复合材料等；(1EX Pro)



厚度达1mm的薄涂层严重腐蚀金属测量，
适用于测量后壁腐蚀严重的涂漆金属；(1EX Pro)



使用三个经误差检查的后壁回波，
提供最可靠和准确的剩余厚度测量，
适用于穿透20mm厚涂层测量；



A扫功能



实时A扫描有助于观测测量验证；(1EX Pro)



B扫模式

>>>

实时B扫描提供了一个快速的横截面图；(1EX Pro)



声速范围



声速范围：1000 m/s—9000 m/s



测量范围



测量范围：0.8mm—250mm；
(钢，取决于所选的探头、材料、结构和温度)



测量冻结模式下，取下探头，测量数据不会消失，
方便记录测量数据



测量冻结按键

探头接口：单双同轴连接器；

探头选项：单晶探头/双晶探头



显示屏



3.5in VGA彩色显示屏，阳光下可读



续航时间



配备2块可充电、可拆卸锂离子电池组
可连续测量6—8小时





压力管道



压力容器



船舶工业



石油石化



航空航天



电力设备



工业制造



高校科研



钢结构



军工



核电



铁路