

# Pro-3600 快速安装手册

东元集团「全智慧型便携式 高解析度振动诊断仪」为新时代机电设备振动量测装置，适用于所有旋转机械设备的振动量测、分析与诊断，使用者只要透过简单的安装及配备中的平板计算机的操作，即可获知设备的振动问题。

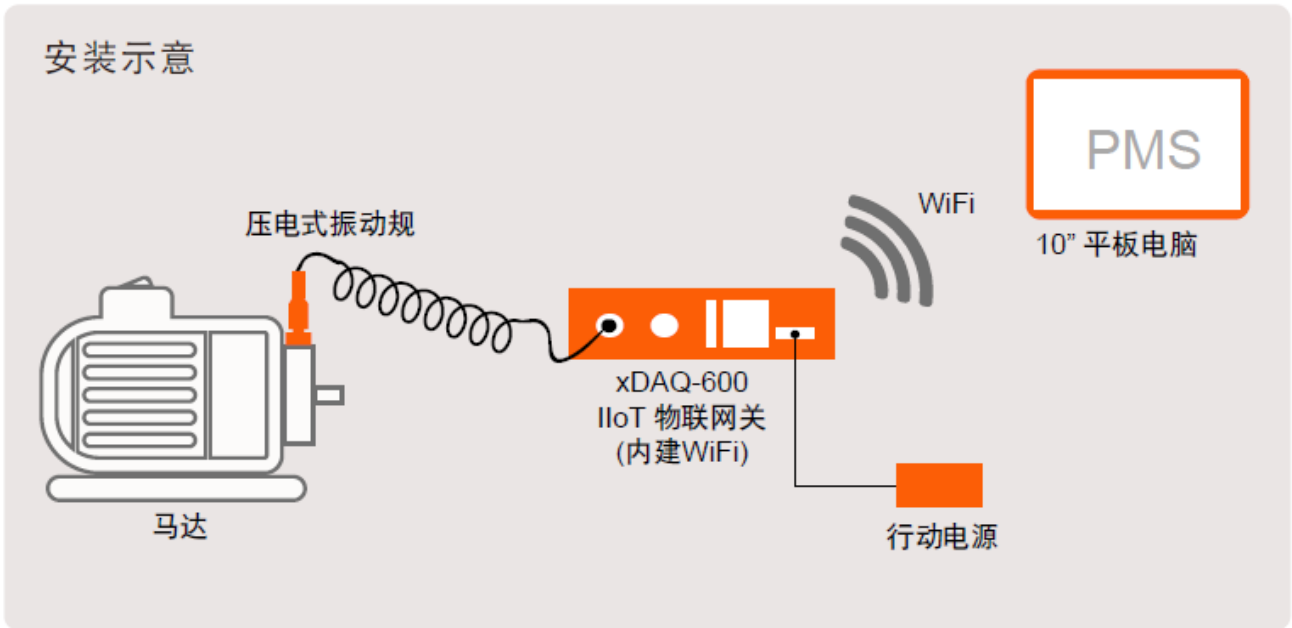
本产品可以大幅增进维修作业，是工厂、制造商、经销商，辖下维修技师必备工具。

## 主要元件



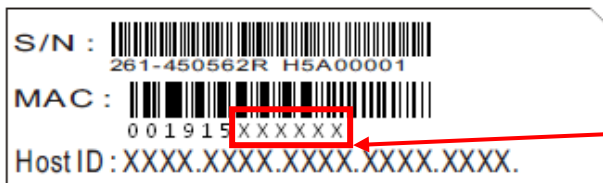
## 产品内容物

<b>a. 手提箱：</b>	<b>x1</b>	<b>b. 行动包</b>	<b>x1</b>
- xDAQ-600 (P)	x1		
- IEPE 振动规	x1		
- 双头螺丝	x1		
- 磁铁座	x1		
- 卷线	x1		
- 行动电源	x1		
- 测振顶杆	x1		
- 电源充电器(行动电源)	x1		



#### 架设与联机 4 步骤

1. 连接行动电源的输出到智慧物联网关 xDAQ-600(P)的电源输入(DC).
2. 待 WLAN LED(绿色)亮起, 表示可以开始进行平板 WiFi 联机设定.
3. 平板进入【设定】→【WiFi】后寻找「TECOM\_XXXXXX」WiFi 网络名称, 此时请确认「XXXXXX」6 码数字和您的智能物联网关 xDAQ-600(P)侧面产品序号卷标上的 MAC 地址后 6 码是一样, 这表示您平板手机搜寻到的 WiFi 网络是正确所属诊断仪的 WiFi 网络, 按下「TECOM\_XXXXXX」进行网络联机, 出现「已联机」即表示手机和诊断仪联机成功. 此程序仅需一次, 日后您的手机连接诊断仪将自动完成.



此 6 码数字必须和手机 WiFi 网络上看到的  
TECOM XXXXXX 6 码数字必须一样才能成功连结

4. 安装磁吸式振动规或顶杆到待测装置的正确位置.  
完成步骤 1~4 后即代表连线已经完成, 可以启动手机上 Pro-3600 APP 软件开始进行诊断步骤.

「旋转电机深度振动诊断」可诊断 17 项故障诊断项目

主轴	齿轮	滚珠轴承	马达	油膜轴承
不平衡	偏心	内环	气隙不均	旋振
轴弯曲	断齿	外环	转子条断裂	晃荡
不对中	不对中	滚珠	相位问题	
松动	磨损			
	齿轮轴弯			