



PAINTCHECK 涂层测厚仪

PaintCheck可以快速、无损并准确地测量钢、铁、铝和其它有色金属的涂层厚度。

- + 三个版本
- + 范围扩展
- + 更高的分辨率

适用范围

PaintCheck不仅能测量涂层的厚度，也能提供有关涂层结构的有价值信息，例如，顶部涂层或子填料。如果所测量的厚度超过标准涂层，该仪器会识别出维修工作的填料区域或重涂区域，绝对不会对表面造成任何人为损坏或毁坏，无划痕，无磨损。

本仪器使用两个涂层厚度测量原理：
磁性和涡电流的方法（DIN EN2178和2360）。

这两个方法可以对钢表面以及有色金属，如铝表面的最薄涂层提供精确测量。在定位探头时，PaintCheck可自动选择这两种方法。

此测量仪快速，简便，用途广泛无以伦比。

优点一览

- + 简易的单键操作 - 只需开启和测量
- + 快速和精确的测量
- + 测量范围可达3000微米（PaintCheck增强版）或2000微米（PaintCheck）
- + 可测量水平面或稍弯曲的表面
- + 无需校准
- + 适用于测量铁/钢和有色金属（如铝）
- + 自动识别基材
- + 测量光滑，漆面区域的内置探头
- + 四位字母数字读数
- + 用于可靠定位的大接触面积
- + 测量记录声音信号
- + 可转换：微米/密耳
- + 自动关机功能

