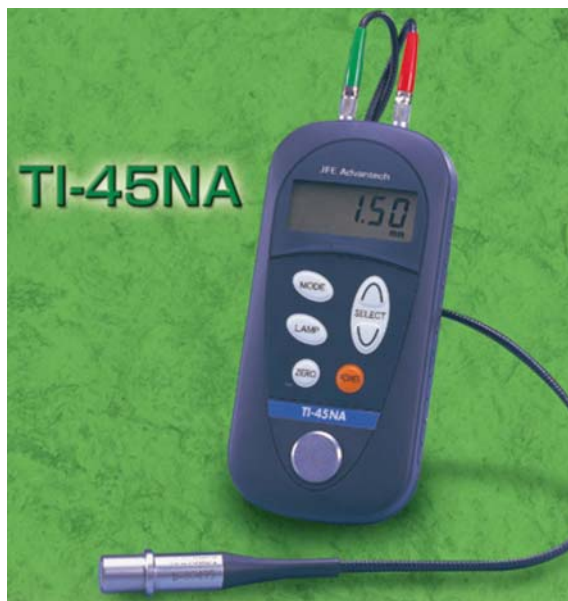




“JFE”牌 超声波测厚仪 “JFE” Ultrasonic Thickness Gauge

日本制造
Made in Japan



特点:

- 最小读数为 0.01mm
- 非常轻巧, 方便携带
- 可选择以公制(毫米)或英制(英寸)作单位
- 内置校正测试板
- 快速显示及最后读数保留
- 警报讯息显示, 提示用户探头接触不良和电池电压过低

应用:

1. 测量物料的厚度和侵蚀程度, 如容器、喉管、船外壳和建筑物等。
2. 各类物质的产品检验: 金属类如钢、铸钢、铸铁(伸延性铸铁, 球墨铸铁)、铝、铜、黄铜、钛等。非金属物质如玻璃、硬塑料等。

应用范例:

物料传送速率 Velocity table	
物质 Materials	CL (m/s)
陶瓷 Ceramics	10000
410 不锈钢 SUS410	7390
铝 Aluminium	6260
钢 Steel	5920
304 不锈钢 SUS304	5790
玻璃 Glass	5570
铜 Copper (Cu)	4700
锌 Zinc (Zn)	4170
聚乙烯 Polyethylene	1900



规格 Specifications

型号 Model	TI-45NA	TI-45CA
平面量度范围 Measuring range for flat	1.00~199.99mm (5Z10NDT-M Probe)	0.50~19.00mm (10Z6NDT-A Probe)
曲面及管状量度范围 Range for curve surface	∅27.2 X thickness 1.5mm or more	∅10.5 X thickness 0.8mm or more
误差 Tolerance	±0.05mm 或 ±0.2%rdg 读数	±0.03mm
显示分辨率 Display resolution	0.01mm	
显示 Display	4 1/2 位液晶显示, 设有照明灯 4 1/2 – digit LCD display, with push button illumination	
音速范围 Velocity range	1,000 ~ 12,000 m/s	
伸延线 Cable	1 米长伸延线连锁掣, 装卸快速 1M long cable with locking, quick removable connections	
电池 Battery	一粒 AA 电池 One AA battery	
校正板 Calibration plate	5.00mm 钢片, 内置于机身前方 5.00mm steel plate, built-in to the front of the housing	
尺寸 Size	69(宽 W) X 144(高 H) X 30 (厚 D) mm	
重量 Weight	机身 Gauge 150g 探棒 Probe 50g	
温度 Temperature	-5°C ~ 50°C (环境及物料温度 Ambient-Materials)	
附件 Optional Accessory	固定器用于量度弯曲面或管状物体 Model TI-P01A	