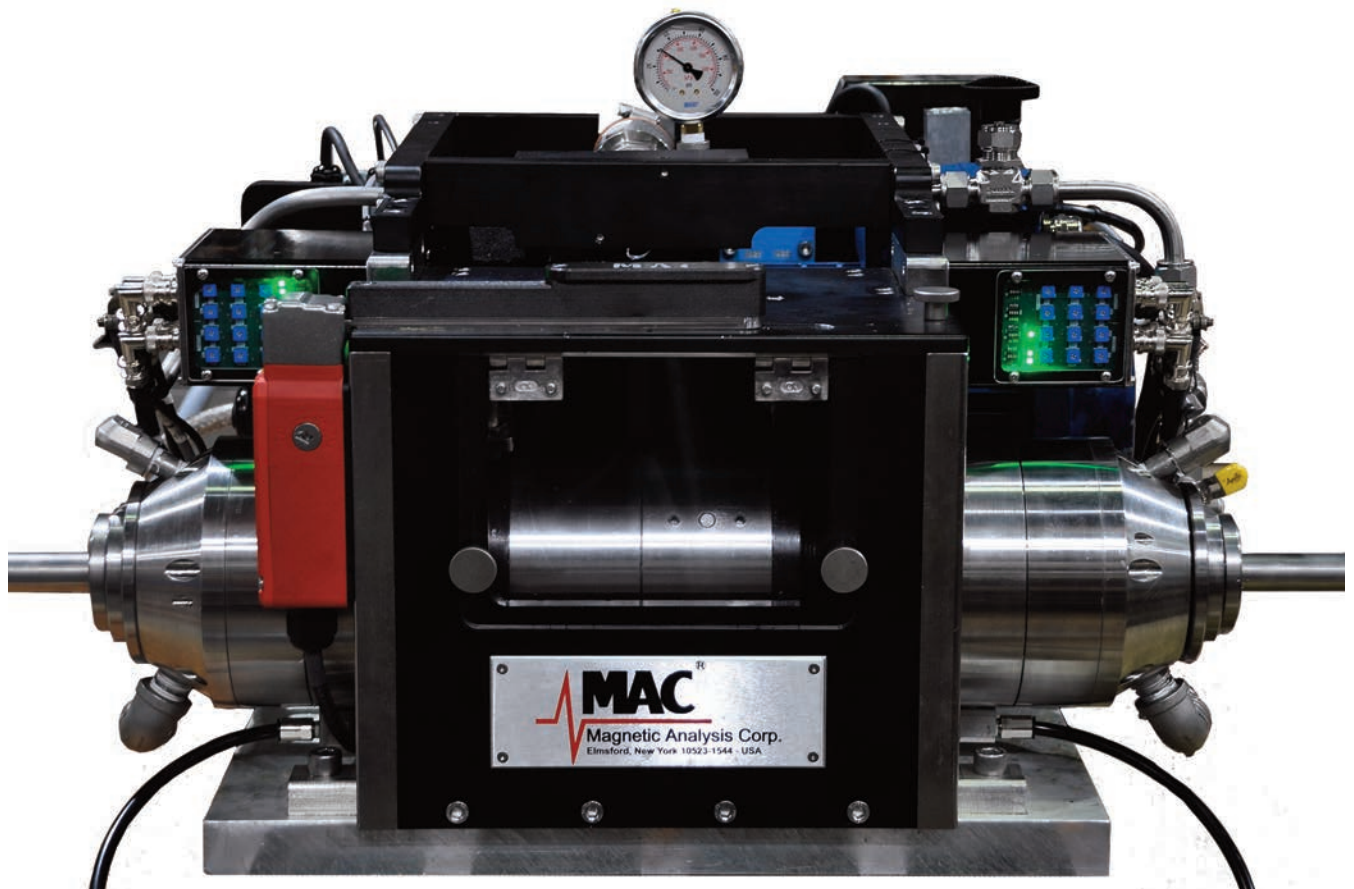


Echomac[®] 25mm 超声波旋转体

用于高精密小直径管材及棒材的检测



Echomac® 25mm 超声波旋转体检测系统

作为MAC 超声波旋转体系列的最新一代产品，Echomac 25mm 设计用于在各种极具挑战的领域提供最佳的检测结果，诸如用于核及航空航天设施的高精密小直径薄壁管状产品，或用于医疗组件的棒材的检测

Echomac® 25mm 旋转体特点

- ❑ 100%的检测覆盖，较高的检测速度
- ❑ 可检测直径范围5 - 25mm的管材和棒材
- ❑ 最薄可检测壁厚0.4mm的管材
- ❑ 远程信号发生器/接收器提供了高灵敏度的同时降低了对工厂电气干扰的敏感性
- ❑ 宽带宽变压器信号耦合技术实现了5 - 17 MHz的探头工作频率选择
- ❑ 精确的测厚精度 (<1 μm)，卓越的重复性和可靠性
- ❑ 运转转速8,000转/分
- ❑ 精密的检测主体及探头固定器
- ❑ 方便快捷的探头角度调节
- ❑ 独特的水流控制回路确保了准确的耦合水量
- ❑ 对于检测线的升级时不需要很大的安装空间，且可保留现有的超声波仪器。可成功检测最短1.2米的管材
- ❑ 对于关键的应用，可配备MAC的Echomac® 6/6A仪器

Echomac® 25mm 超声波旋转体由美国磁性分析公司(MAC)设计并制造，MAC作为无损检测领域的领导者已持续提供无损检测仪器、系统和服务超过90年

www.mac-ndt.com

Magnetic Analysis Corp.
103 Fairview Park Drive
Elmsford NY 10523 USA



Tel: 800-463-8622 ~ 914-530-2000
Fax: 914-703-3790
info@mac-ndt.com

Echomac 25mm Rotary 09-2022