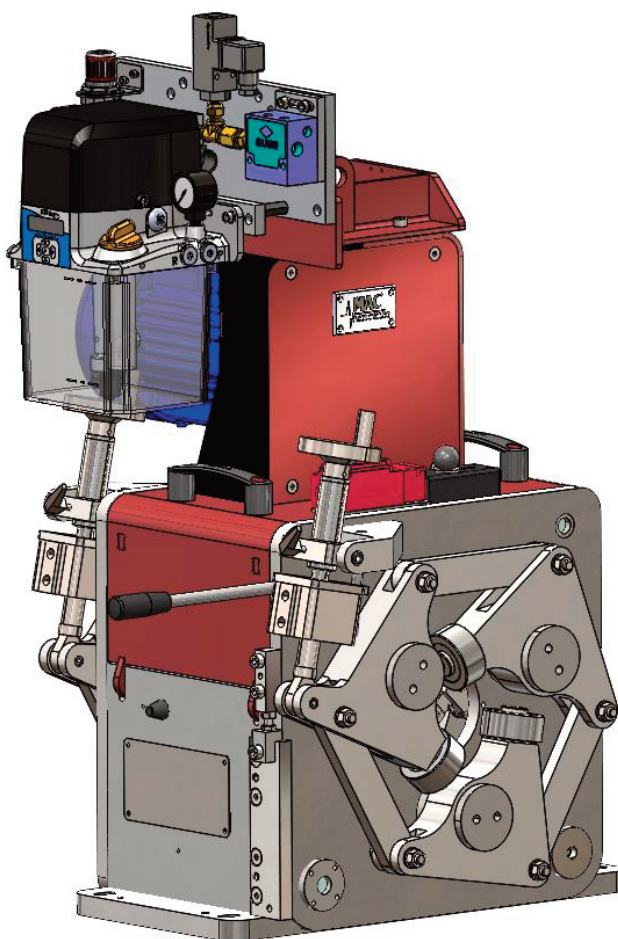


Rotomac[®] 90mm

用于检测管材和棒材表面裂缝类缺陷的涡流旋转头



Rotomac® 90mm

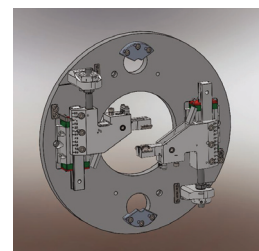
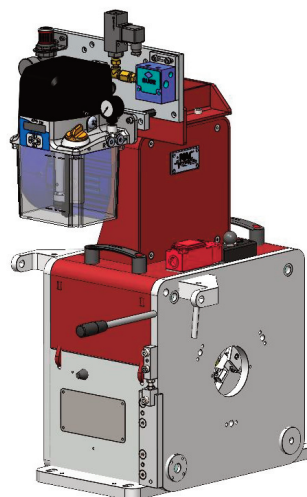
涡流旋转头 - 检测管材和棒材表面纵向缺陷的首选方法

Rotomac® 90mm 特点:

- ❑ 检测直径 12.7mm - 90mm 的管材或棒材
- ❑ 运转转速 3,000 转/分，无极可调
- ❑ 两个或四个检测通道可选
- ❑ 精确的距离补偿功能确保了缺陷信号的一致性，即使对于偏心或失圆的材料
- ❑ 探头的线性覆盖范围最大可达 40mm，取决于探头的选型和检测通道数
- ❑ 与 Minmac® II 仪器配合可使用 2 个检测通道，与 MultiMac® 仪器配合可使用 2 或 4 个通道
- ❑ 可选的进出口三轮定心辊可实现更精确地居中 (见封面图片)
- ❑ 在更换规格时对探头臂的调节，以及在维护时对探头盘上探头的更换过程更简单
- ❑ 方便的尺寸刻度盘便于规格的更换
- ❑ 标准的雾化加油系统以及可选的密封润滑脂设计可防止对轴承的污染，延长轴承的寿命。
- ❑ 快捷方便的“旋转安装”导套架
- ❑ 只需转换一些连接件和盖板即可将系统切换为左手进料或右手进料应用
- ❑ 工作电压 380/460 VAC
- ❑ 安装方便，可作为现有生产线上的直接替代品

Rotomac® 应用

- ❑ 检测管材，杆材和棒材
- ❑ 检测冷拔或热轧产品
- ❑ 检测表面纵向缺陷如裂缝和折叠
- ❑ 可检测直径范围 12.7mm - 90mm 的磁性材料和非磁性材料
- ❑ 可与矫直机连线进行在线运行或单独的检测站进行离线运行



上图: 带有两个探头臂和探头的探头盘

左图: 不含进出口三轮定心辊的 90mm 旋转头

www.mac-ndt.cn

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

Rotomac 90mm 5-2024