



发布日期
2019年12月9日

现有ROWA和BIS用户全新超声相控阵升级改造计划

Magnetic Analysis Corp. 公司, **Sensor Networks, Inc.** 公司以及**Zetec**公司, 三家领先的无损检测行业的生产商现已强强联手推出ZMS计划 - 一个单一的选项用来替换棒材和管材生产商需要维修或升级改造的超声相控阵系统, 如应用于缺陷检测/分层检测/壁厚测量和尺寸测量的ROWA和BIS系统。

致力于给客户提供可靠, 价格有竞争力的超声相控阵探头和电子仪器的快速服务, 以及后续的维修, 维护和备件供应, 三家公司一起合作并统一一个联系点, 可以使您现有的系统更新到最新的技术标准, 并可以实现更快的检测速度和更强的缺陷检测能力。

MAC® (Magnetic Analysis Corporation美国磁性分析公司) 公司位于美国纽约州Elmsford, 将作为客户服务的唯一联络单位, 担当主承包商, 系统集成商和服务提供商的角色。MAC作为一家全球性公司, 90多年来一直致力于金属制造领域无损检测仪器和系统设备的设计和制造。在美国及世界各地有着经验丰富的现场工程师和代理商, 他们对棒材和管材生产商的要求有着深入的了解, 通过将检测设备 and 工厂生产线整合以满足当今苛刻的检测规范。与Zetec公司电子仪器的合作, MAC会提供易于使用的操作界面, 检测结果将会显示B扫描和C扫描。

Zetec Inc. 公司位于美国华盛顿州Snoqualmie, 作为发电, 制造, 航空, 石油和天然气等行业无损检测解决方案的全球领导者, Zetec公司将提供超声相控阵仪器和底层软件, Zetec的QuartZ超声相控阵仪器是应对恶劣工业环境中的复杂和高速检测要求的应对答案。UltraVision®软件与QuartZ的可扩展性和耐用性的结合, 是创造定制检测解决方案无缝集成包的完美选择。

SNI (Sensor Networks, Inc.) 公司位于美国宾夕法尼亚州State College, 可以根据特定应用定制最先进的超声探头。可定制的选项包括频率, 晶片数量, 封装尺寸, 电缆和接头类型等。SNI将会与MAC® 联合为客户的返修探头或备品探头开发一个增强的计划。SNI作为一家专业从事常规和相控阵超声波探头设计和制造的公司, 他们的工程师团队和生产人员拥有数十年的探头生产经验, 满足工厂, 质量控制, 检查和检测的苛刻环境。

借助**ZMS**计划, 棒材和管材生产商可以通过一条途径便捷地解决他们超声相控阵检测系统的所有需求, 诸如升级改造, 维护, 维修及备件采购等。

如您需要对您当前的系统进行免费评估, 包括升级改造建议或维护和备件报价, 请联系:

Mr. Michael Moist - 全球超声相控阵销售经理

(814-880 5994) - mmoist@mac-ndt.com

Magnetic Analysis Corporation, 103 Fairview Park Drive, Elmsford, NY 10523

(914) 530-2000

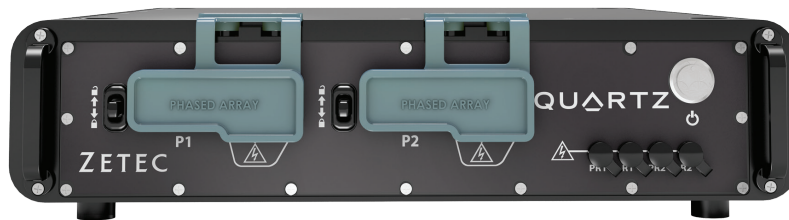


Sensor Networks Inc. 公司生产的水浸式探头

5 MHz, 128晶片相控阵探头组, 用于棒材检测



Zetec Inc. 公司的QuartZ 相控阵仪器



MAC® 公司软件界面图



超声相控阵探头和仪器

适用于 ROWA 和 BIS 超声相控阵系统，用于检测棒材和管材缺陷、厚度、分层和几何尺寸

