

UCD-60PA PE管相控阵检测仪

产品名称	UCD-60PA PE管相控阵检测仪
公司名称	焱起科技（北京）有限公司
价格	9.00/台
规格参数	品牌:科鲁普斯 型号:UCD-60PA
公司地址	北京市丰台区石榴庄西街232号西区6-108
联系电话	010-58200247 13810788617

产品详情

UCD-60使用经典相控阵（PA）转换器，通过合成孔径（SAFT）方法对信号进行全聚焦数字化处理，合成孔径SAFT技术与相控阵的研发成功，标志着超声波相控阵技术步入新的革命里程碑。

该方法突破了传统超声成像系统方位分辨率的概念，实现了小孔径的实际基元换能器和较低的工作频率，对位于远处的目标物作具有高分辨率的检测、即：以小孔径系统达到大孔径系统的分辨率。

该系统实时快速显示被测工件内部界面图像，具有高分辨、可视化、实时显示特点。

该系统为PE管的热熔和电熔检测带来新的方法，有效解决了PE管检测的痛点、难点。

关键词：PE管相控阵、PE管缺陷检测、聚乙烯管超声相控阵检测、PE管热熔焊检测