

UTEYE-320参数规格



检测台升降有效范围	94—125cm
可检测板材厚度	2-10 mm
可检测板材宽度	50- 200 mm
外形尺寸长x宽x高*（最低位置）	68mm x 53 mm x 102 mm
外形尺寸长x宽x高*（最高位置）	68mm x 53 mm x 133 mm
设备净重	检测夹具25KG、升降小车平台60kg
电力需求	220V 50Hz
最大蓄水量	1L（可外置水箱）

*外形尺寸可根据用户现场实际检测情况定制。

探头：可根据用户实际检测材料定制探头。

产品已获 ISO 9001 质量管理体系、ISO 14001 环境管理体系及ISO 45001 职业健康安全管理体系的认证。本文件中的信息在其出版时是准确的,实际产品可能与本文所述不同。PHASLINK®及其关联标识是在中国注册的商标。所有技术规格会随时改变，恕不通知。



扫一扫关注公众号

艾因蒂克科技(上海)有限公司

服务热线：+86 400 022 6762
联系邮箱：sales@eintik.com
官方网站：www.eintik.cn
联系地址：上海市嘉定区恒裕路66弄12号楼四层

超声采集单元参数规格*

冷却风扇	2
支持编码器数量	2轴
位数	16 bits
A扫描幅值	最高 800%
最大A扫描点数	最高 8192
聚焦法则数量	8192
最大PRF	30 kHz
最大传输速率	2GB/s
数字化频率	200MHz
电压	±100V
脉冲宽度	20ns to 1250ns
采集速率	最高可达 90000 A扫描/秒
增益	0-80 dB
聚焦方式	深度，声程，投影
内置工控机	有
千兆网口	2
HDMI高清视频口	2
备用电源接口	有

*支持系统定制调整各项指标



翟先生 18918092836



李女士 13480646468



李先生 13916191978



王先生 18601018172



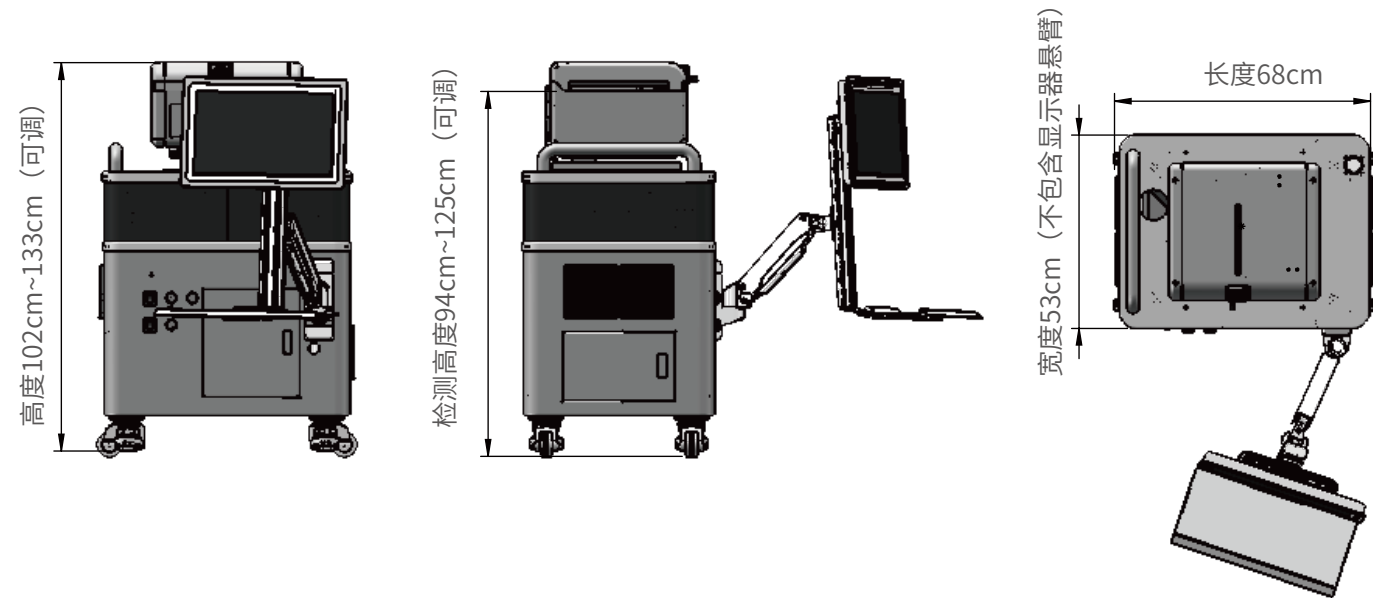
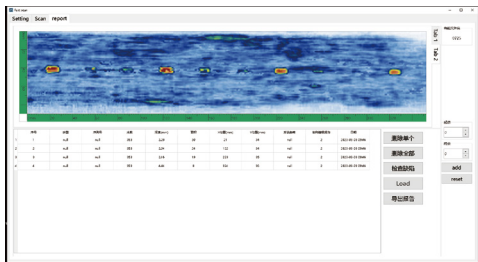
UTEYE-320

拉挤板超声相控阵在线自动检测系统



UTEYE-320

拉挤板检测系统特点



拉挤板超声检测系统是一款可调节高度以适应不同流水线不同检测高度的设备，用于检测拉挤板板材。检测台升降有效范围94—125cm；可检测板材宽度30mm~200mm。检测系统由以下部分组成：Phaselink（拉挤板检测专用仪器）、相控阵探头、拉挤板检测升降机构，自动耦合系统，报警系统

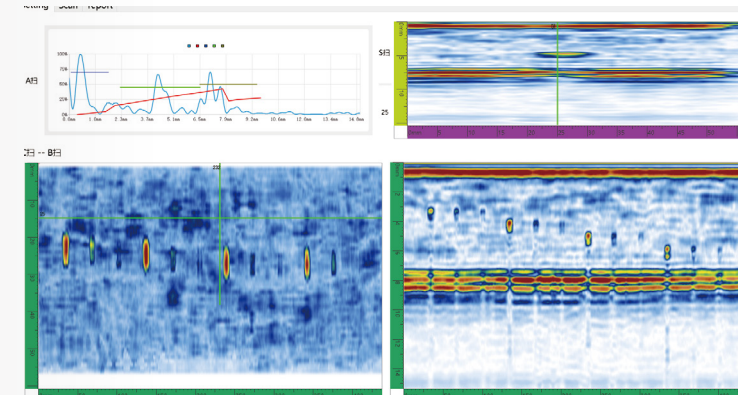
简单便携，升降可调

拉挤板质量检测：分层、干纱、异物、孔隙、褶皱等

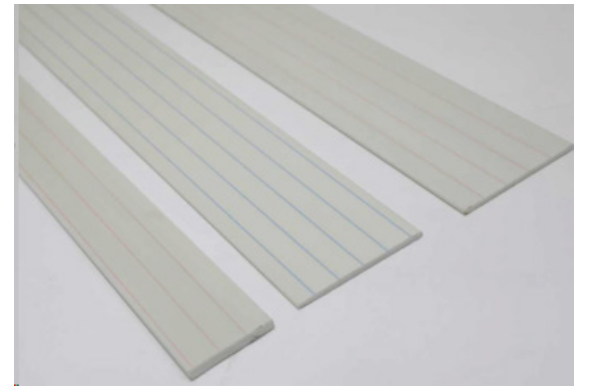
板材规格：厚度2~10mm,宽度50-200mm

- ✓ 本系统使用超高性能Phaselink相控阵检测系统，可以对拉挤板的质量进行检测。
- ✓ 可实现在线高速扫描，并实时对缺陷进行报警。
- ✓ 数据可自动保存，并可随时进行调用。
- ✓ 根据检测结果自动分析缺陷。
- ✓ 检测过程中探头和工件无接触通过水层耦合，不会对工件刮伤。
- ✓ 软件自主设计，可根据用户具体需求调整，简化用户操作做到“傻瓜式操作”无需使用人员拥有很强的专业理论。

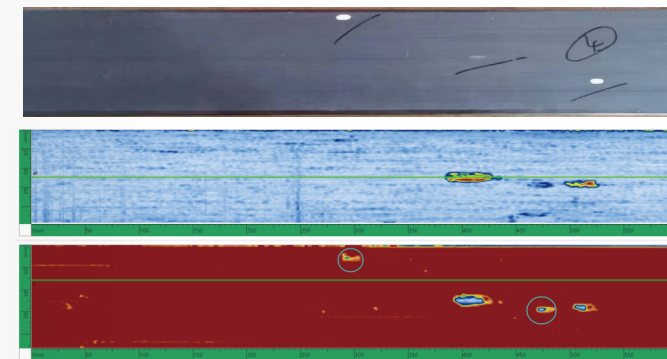
玻璃纤维拉挤板检测



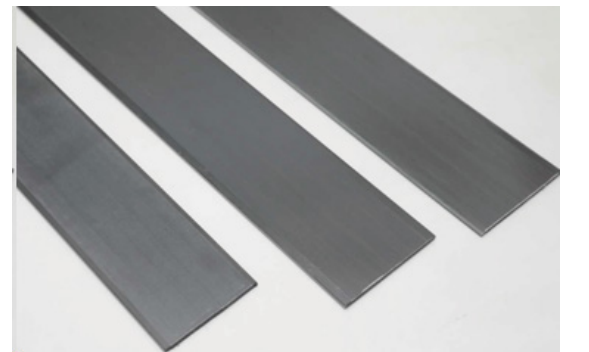
UTEYE-320 玻璃纤维拉挤板检测效果



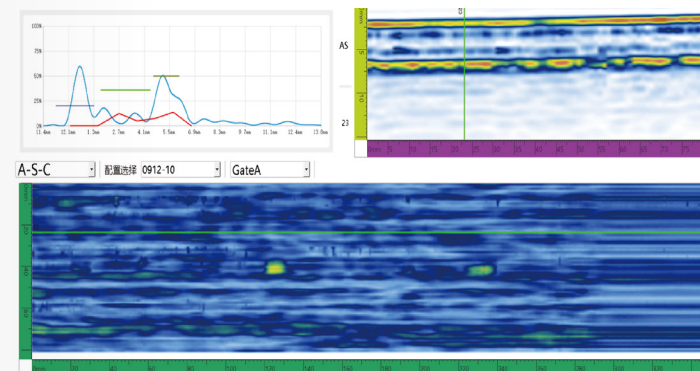
碳纤维拉挤板检测



UTEYE-320碳纤维拉挤板检测效果



碳玻混拉挤板检测



UTEYE-320 碳玻混合纤维拉挤板检测效果

