

X射线探伤机XXQ-3205

产品名称	X射线探伤机XXQ-3205
公司名称	丹东探伤设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:射线探伤仪 品牌:丹工探 型号:XXQ-3205
公司地址	辽宁省丹东市高新技术产业开发区安民镇政府路
联系电话	2826219 13942562233

产品详情

类型	射线探伤仪	品牌	丹工探
型号	XXQ-3205	测量范围	最大穿透55mm
分辨率	黑度 1.5	尺寸	320*320*805 (mm)
重量	47 (kg)		

产品组成说明，产品主要技术数据和结构性能的描述

1. 便携式x射线探伤机由控制器和x射线发生器及电源电缆、连接电缆、附件等组成。
2. 便携式x射线探伤机是我厂在充分分析研究国内外有关产品技术性能指标，结合当前ip技术发展趋势，精心研制生产制造的产品，多年来在国内外市场深受广大用户的好评，该产品是在严格质量管理体系下进行设计和生产的，其结构、工作性能、寿命和可靠性等技术质量指标均达到当前先进水平。
3. 控制器采用智能化设计，x射线管电压及曝光时间均可预置。按相应的按钮即可重复曝光。计时器为电子数字式，并具有过电流、过电压、失电流、保护延时曝光功能，抗冲击、抗干扰性能强，适合复杂的工作环境。
4. 控制器采用可控硅单相桥式整流电路，整流后的电压经lc滤波回路滤波后变为平滑的直流电压，该电压经可控硅变频回路斩成频率可变的单向脉冲，送至高压脉冲变压器作为管头的电源。毫安稳定单元可以随x射线管灯丝电压的提高或降低改变单向脉冲的频率，以保证x射线管电流的稳定，kv调节单元可以连续调节管电压，以适应不同厚度材料的摄片要求。
5. 数字计时器为预置式，可按不同要求选择曝光时间，计时准确，误差小，显示直观。
6. 射线发生器为组合式，x射线管、高压变压器与绝缘气体（sf6）一同装在铝壳内，发生器一端装有风扇和散热器为冷却之用。

7. 射线发生器系完全防电击式，对x射线管阳极接地，承受单向脉冲电压，设有温度保护装置，当射线发生器内温度达到规定值的 ± 5 时，温度继电器动作，切断高压，以确保机器安全。

8. 我厂产品均为超小型设计，实现了体积更小，重量更轻，品种更多，品质更优，无故障周期更长，维修费用更低，消耗体能更少，使用更安全，工作效率更高的目标，其技术可靠性在国内同行业中居于领先地位。

产品型号：xxq-3205

主要技术数据

		xxq-3205
最大穿透厚度不少于 (a3)		55mm
双面铅箔增感pb0.03		
焦距：600mm		
曝光时间：5分钟		
天津 型胶片		
暗室处理：20 \pm 2		
显影时间：5分		
黑度： 1.5		
输入	电压 (v)	198-240v 50hz ~ 60hz
	容量 (kva)	3.5
输出	管电压 (kv)	180-320
	管电流 (ma)	5
	波动	$\pm 2\%$
x射线管	焦点 (mm)	2.5 \times 2.5
	辐射角	40 $^{\circ}$
灵敏度 (%)		1.8
控制器尺寸 (mm)		320 \times 180 \times 380
控制器重量 (kg)		13
x射线发生器尺寸 (mm)		320 \times 320 \times 805
x射线发生器重量 (kg)		47
x射线发生器	冷却方式	强风冷却
	绝缘方式	sf6气体绝缘
	工作压力	0.34mpa ~ 0.45mpa
工作环境温度、湿度		- 30 ~ + 40 85%

产品制造执行标准

所有产品均满足jb/t 7413-94《便携式x射线探伤机》标准之规定。

产品的技术服务及售后服务

1. 保修期从设备验收合格后开始计算，保修期为12个月。
2. 我方将为贵方在设备引进选型提供必要的资料，并非常愿意回答您提出的与设备有关的所有问题。
3. 保修期内免费上门更换零件及提供相应服务，在接到贵方故障信息24小时内响应；保修期满，依然提供广泛而优惠的技术支持和备件供应，终身维修。
4. 我方派员在现场进行现场指导安装、调试、培训，培训对象为操作人员及维修人员。
5. 我方将随设备提供设备的原理图、装箱单，便于贵方的维修与维护。

配置清单：

名称	规格型号	数量	备注
x射线发生器		1台	
控制器		1台	
连接电缆	25米	1根	
电源电缆	10米	1根	
接地线	5米	1根	
保险丝管	2a/5a	5只	
保险丝管	20a	10只	
暗袋（内有铅箔增感屏）	80 × 360	5付	
铅字		1盒	
线型像质计		2个	
附件包		1个	
压敏电阻	390v/1.0	2只	
使用说明书		1份	
出厂合格证		1份	