

无线磁轭探伤仪

LKMT-D3

一体式设计,磁轭与探伤仪电源合为一体可以荧光探伤及普通光探伤



>>>

产品对比

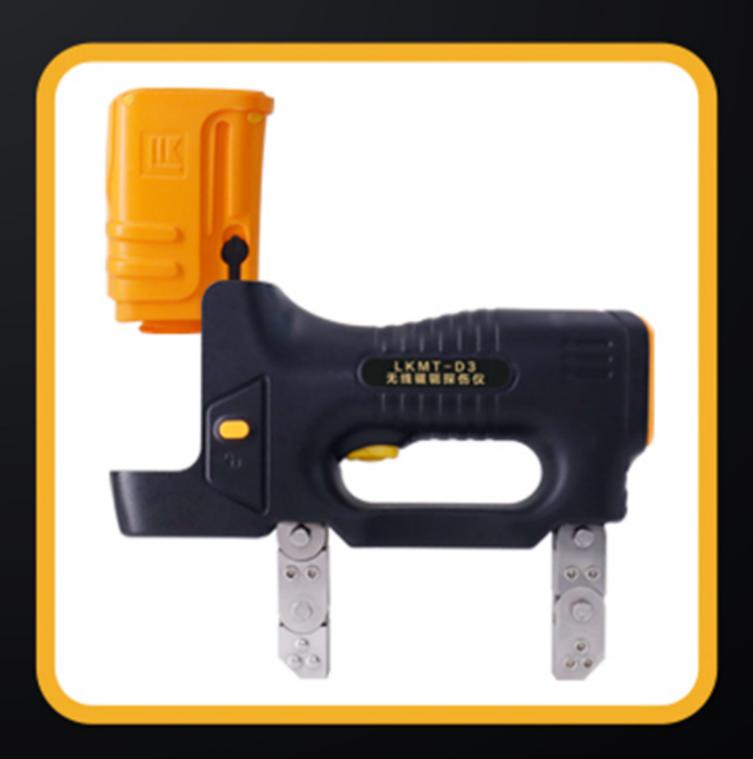
产品图片	The state of the s	Kerses (series)	KERNAN KARCEBRANKAN KARCEBRANKA	
产品型号	LKMT-D8	LKMT-D4	LKMT-D6	LKMT-D3系列
供电方式	锂电池供电 分体式设计	锂电池供电 分体式设计	锂电池供电 分体式设计	锂电池供电 一体式设计
适用 工件	平板、管道、角焊缝	平板、管道、角焊缝	平板、管道、角焊缝	平板、管道、角焊缝
提升力	交流≥84N 直流≥304N	交流≥68.6N	交流≥78.4N 直流≥245N	交流≥78.4N 直流≥196N

多角度展示











219mm

对比传统仪器

>>>

一体设计,机型小巧,携带方便



一体式设计

磁轭与探伤仪电源合为一体,之间无连接线, 使用更加可靠、方便、没有阻碍,再无断线问题



功能切换

探伤仪电源上带有口LED显示屏能够显示电池剩余电量通过选择键和设置键可实现直流和交流切换、紫光和白光切换、点按磁化和连续磁化切换





工作方式//

磁轭与探伤仪电源对接后即可产生交流或直流磁场

交流提升力: ≥78.4N (Bkg)

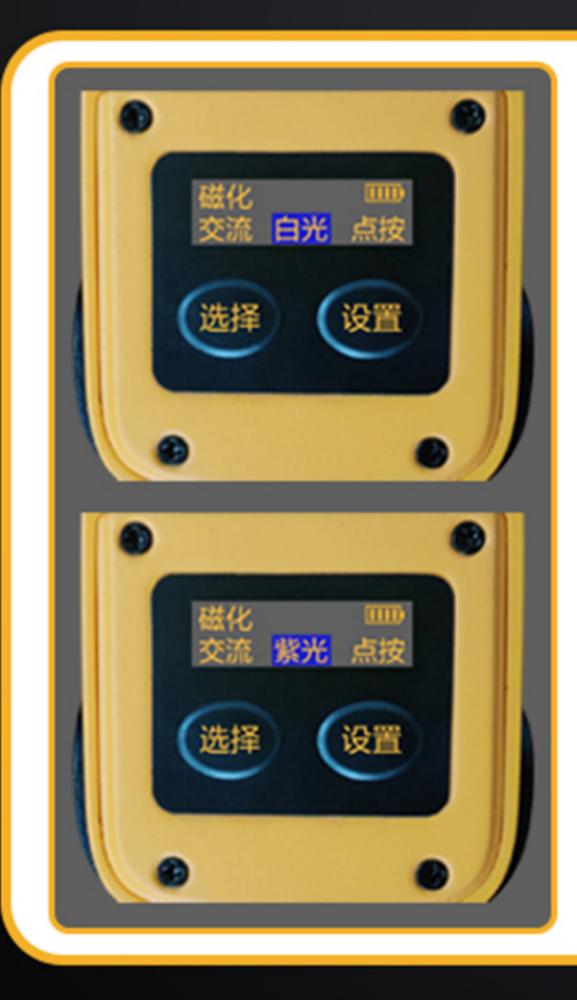
直流提升力: ≥196N (20kg)

优于国家标准





白光照度≥2000Lux; 紫外线灯辐照度≥7000μW/cm²



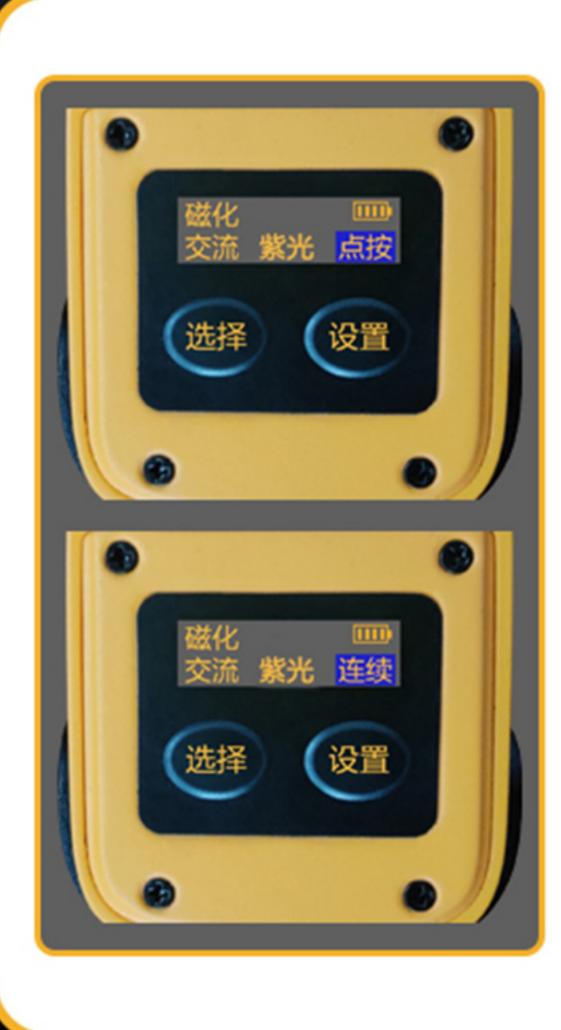


磁化方式

点接磁化:接压工作开关一次,磁化3秒

长接工作开关,连续磁化;

连续磁化:按压工作开关一次即可连续磁化





探头极距: 48mm—140mm (间距范围可调)







磁极间距140mm

磁场强度: 1.35mT(1.08KA/m)



磁极垂直 (93mm)

磁场强度: 1.85mT(1.48KA/m)



磁极间距75mm

磁场强度: 2.5mT(2.00KA/m)

灵敏度高

A1型标准试片15/100刻槽显示清晰符合国家标准



独特的恒磁控制 电池从满电至用尽 (电量不足时自动断电保护) 能保持恒定磁化,确保灵敏度和提升力







导角可便捷拆装 避免因导角锈蚀、开裂等原因影响检测结果



工作开关、功能切换按键采用防水设计





照明灯工作时自动点亮,并配有防溅水保护装置



配备专用仪器背带 可携带主机、电源、耗材、工具等 方便在工件探伤时使用



正面展示



背面展示



左侧展示



右侧展示



平铺展示



检测实拍



压力管道



压力容器



船舶工业



石油石化



航空航天



电力设备



工业制造



高校科研



钢结构



军工



核电



铁路