

不漏检的巡检仪

—— 济宁鲁科 ——

转向充电磁轭探伤仪

LKMT-D6A

交流提升力： $\geq 49\text{N}$ (5kg)
直流提升力： $\geq 177\text{N}$ (18kg)



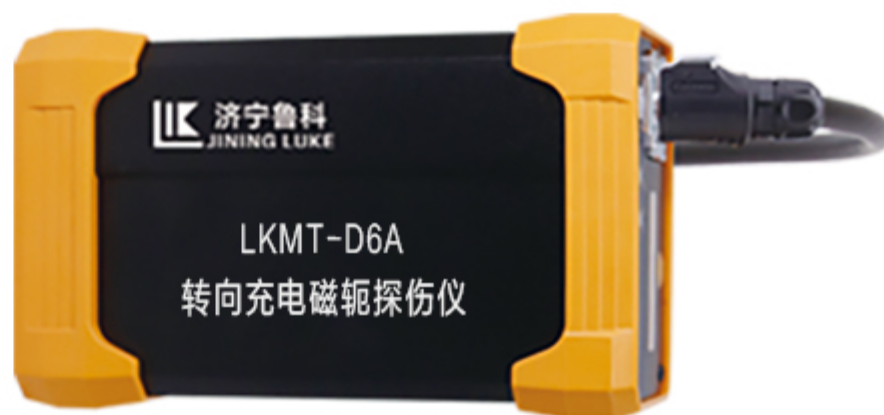
产品对比



产品 图片				
产品 型号	LKMT-D3A	LKMT-D4	LKMT-D6A	LKMT-D3系列
供电 方式	锂电池供电 一体式设计	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、管板焊缝 接管焊缝	平板、管道、角焊缝	平板、管道、管板焊缝 接管焊缝	平板、管道、角焊缝
提升力	交流 $\geq 58.8\text{N}$ 直流 $\geq 177\text{N}$	交流 $\geq 68.6\text{N}$	交流 $\geq 49\text{N}$ 直流 $\geq 177\text{N}$	交流 $\geq 78.4\text{N}$ 直流 $\geq 196\text{N}$

多角度展示

>>>



产品尺寸

>>>



多磁极脚更换



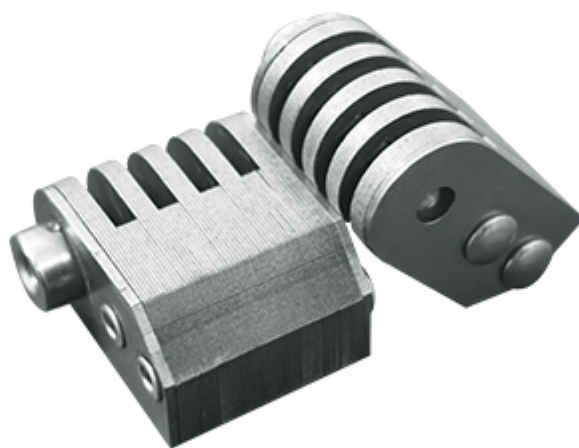
多种磁极脚可更换
适用更多的检测工件



平面磁极脚
(标配)



双斜面磁极脚
(选配)



45° 斜磁极脚
(选配)



大斜面磁极脚
(选配)

与传统仪器 对比

>>>

机型小巧，携带方便

178mm



265mm

164mm



325mm

工作方式



探头连接主机通过通过按键选择交流或直流工作
直流工作提升力 $\geq 177\text{N}$ (18kg) 交流工作提升力 $\geq 49\text{N}$ (5kg)



适配器选配

>>>

可选配：220V适配器/85V-265V适配器



85V-265V适配器



220V适配器

黑白光两用

>>>

白光照度 $\geq 2000\text{Lux}$;
紫外线灯辐照度 $\geq 6000\mu\text{W}/\text{cm}^2$



开关防水

>>>

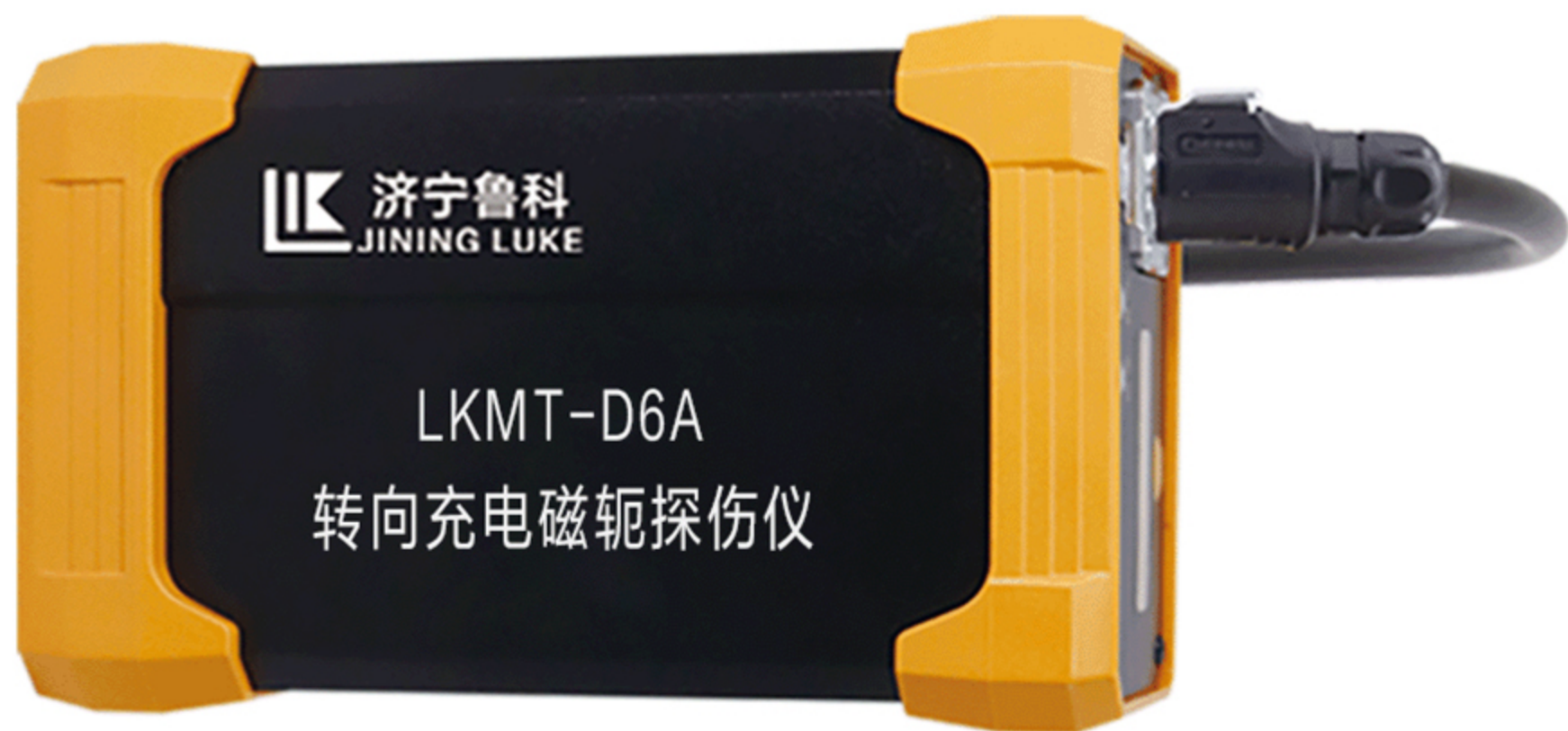
工作开关、黑白光转换开关采用防水设计



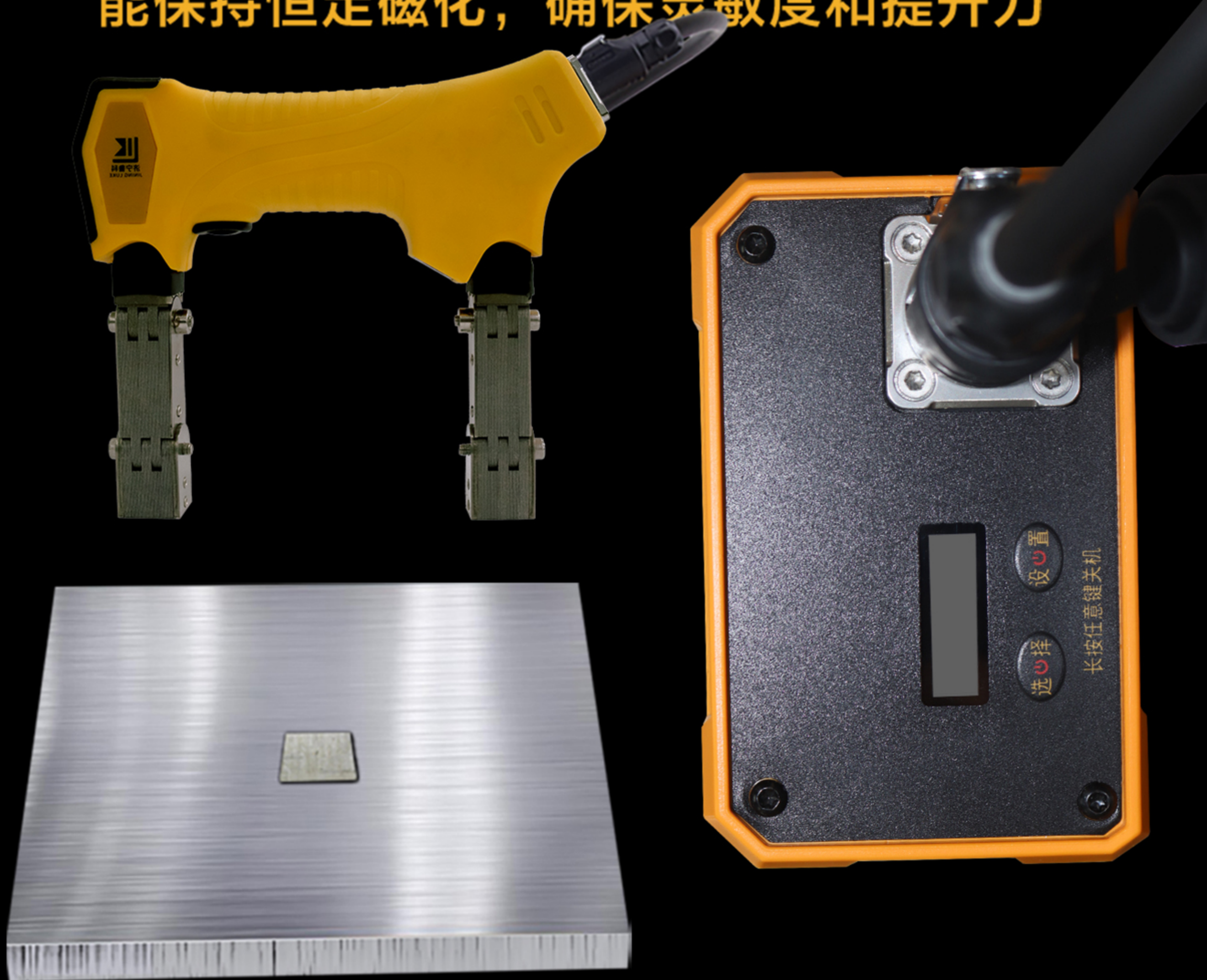
照明灯工作时自动点亮，并配有防溅水保护装置



采用航空快插插头连接，防止进水



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



磁化方式

>>>

点按磁化： 按压工作开关一次，磁化3秒
长按工作开关，连续磁化；

连续磁化： 按压工作开关一次即可连续磁化

连续磁化模式



按压工作开关一次
即可连续磁化



磁极间距

>>>

磁极间距：110mm(间距范围不可调)



可更换磁极脚

>>>

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



磁场强度

>>>



磁极垂直时(116mm)

磁场强度: 3.0mT(2.4KA/m)

灵敏度高

>>>

A1型标准试片15/100刻槽1秒清晰显示
符合国家标准



仪器腰包

>>>

配有背带与专用仪器包，可携带磁粉耗材，
可固定到腰间，方便在工件探伤时使用





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