



# 电网检测专家

## 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)

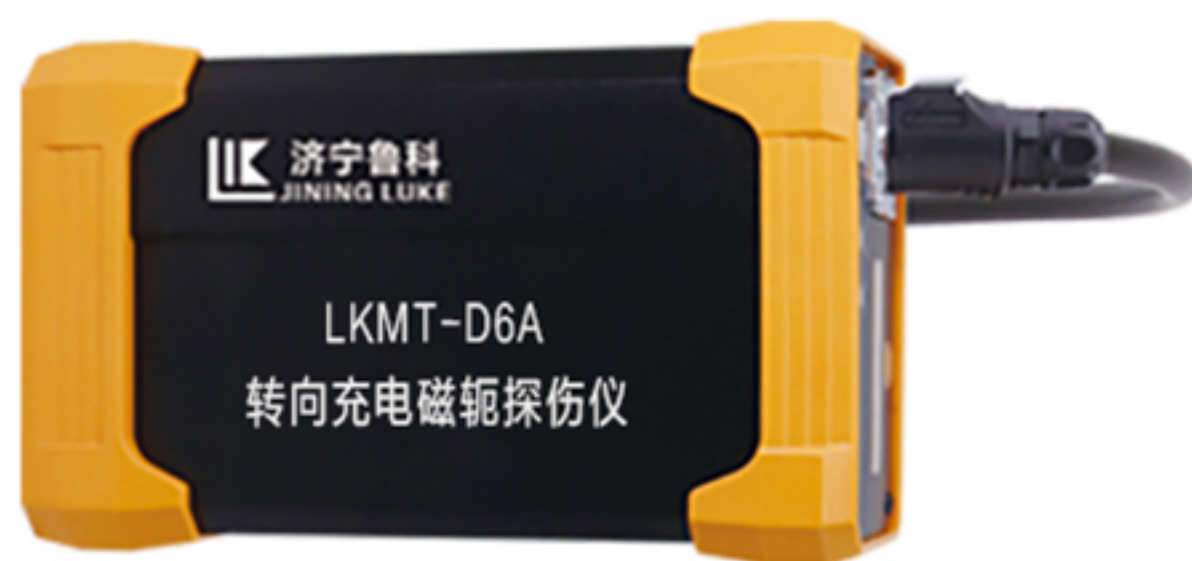


# 产品对比



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



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



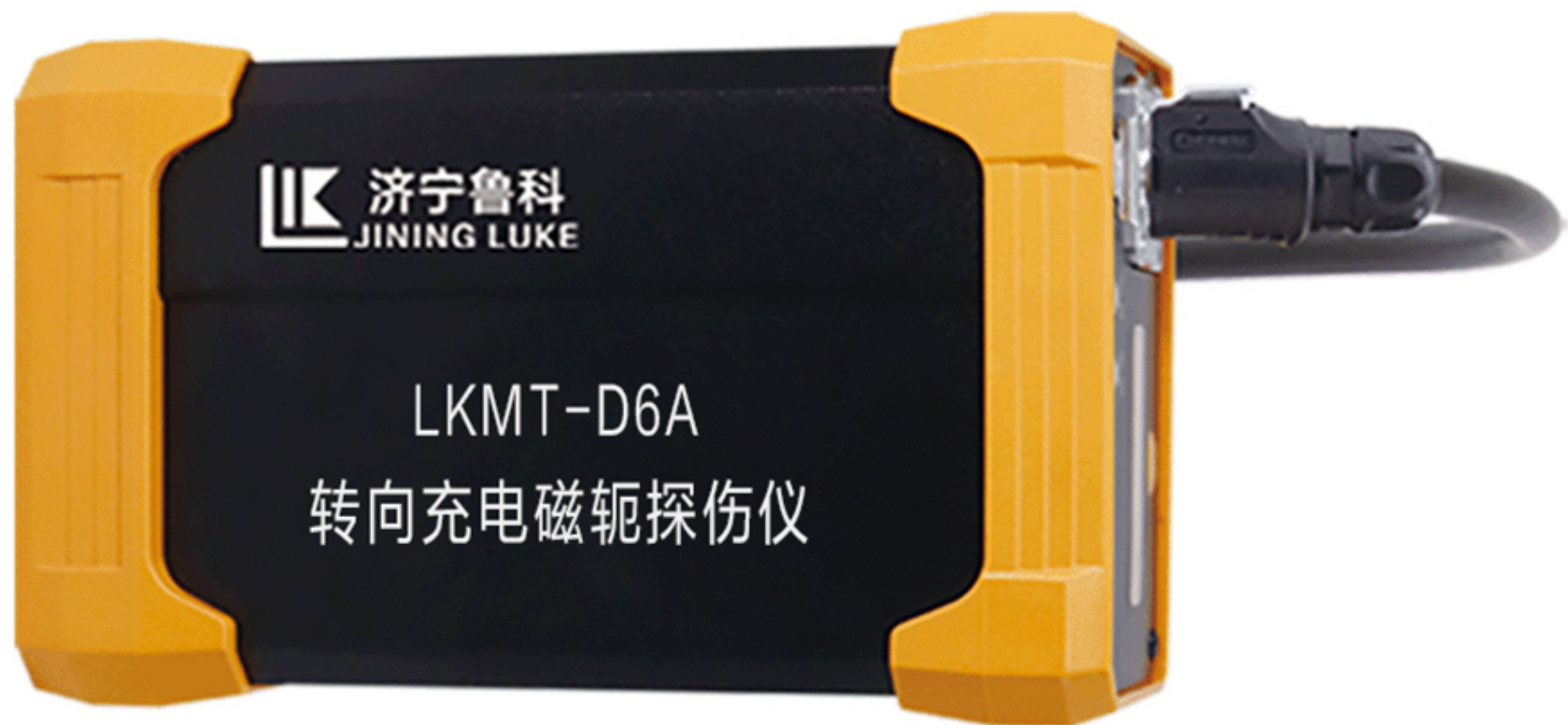
# 照明灯防水



照明灯工作时自动点亮，并配有防溅水保护装置

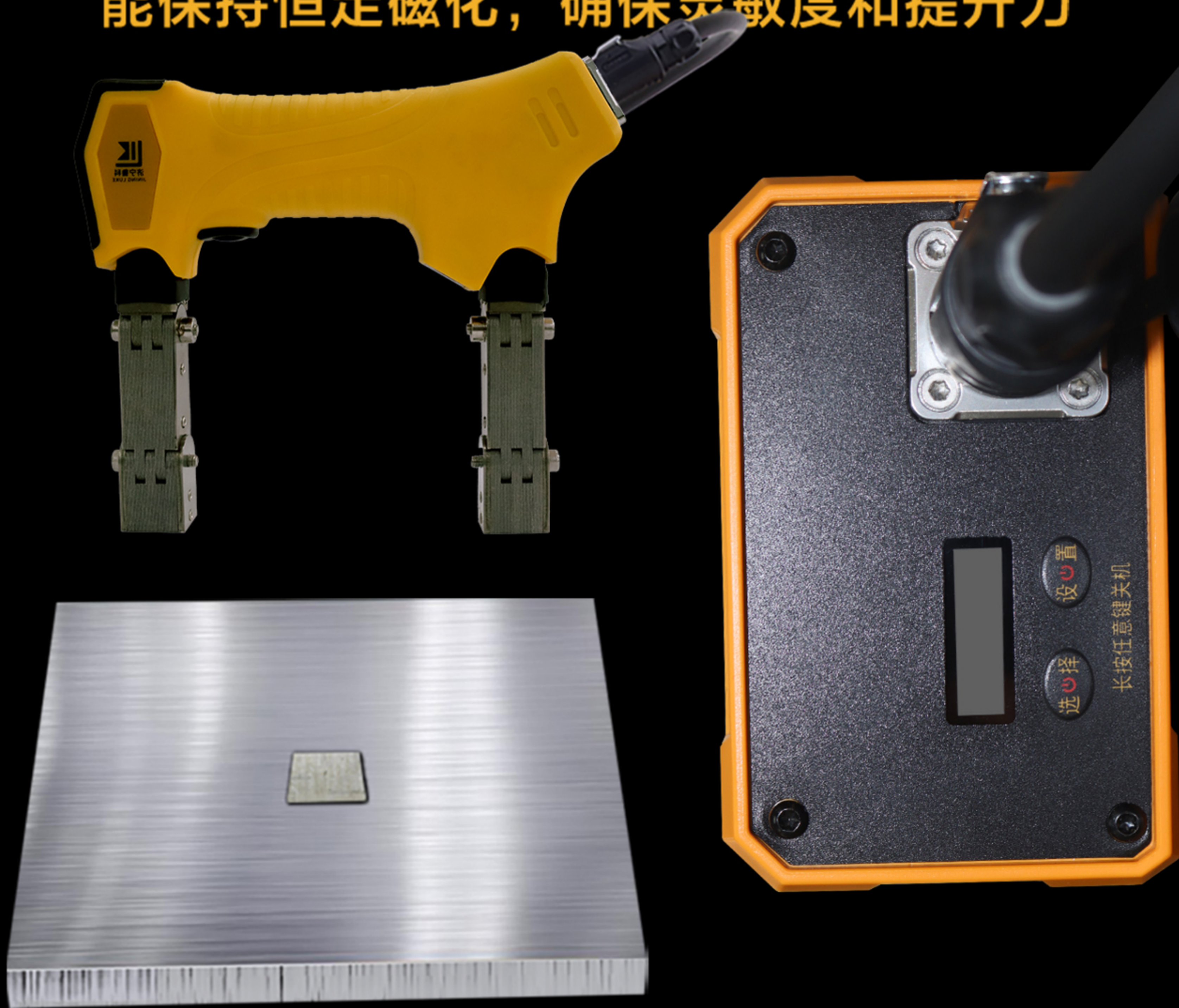


采用航空快插插头连接，防止进水



LKMT-D6A  
转向充电磁轭探伤仪

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



**点接磁化：** 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



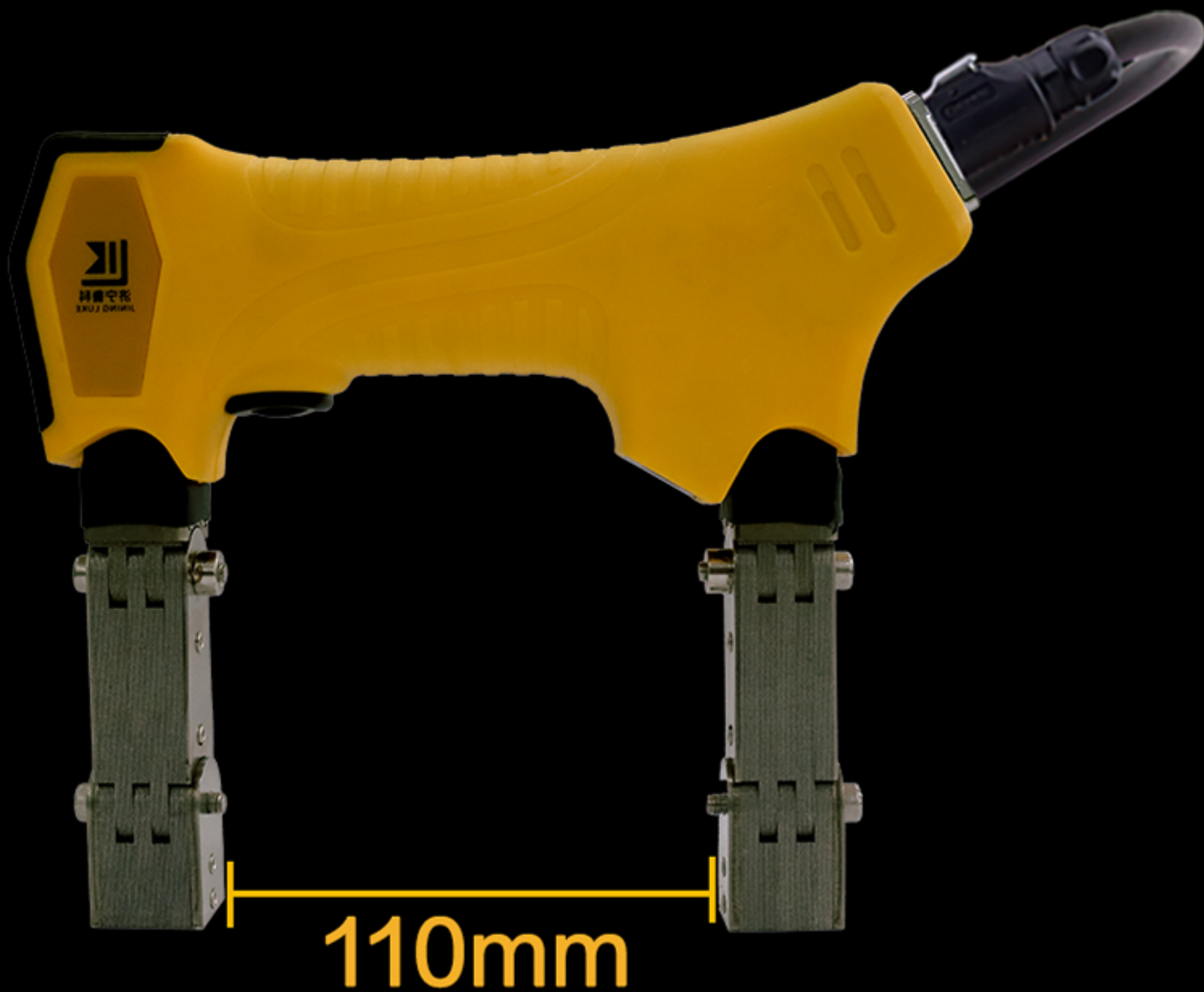
按压工作开关一次  
即可连续磁化



# 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



# 应用领域



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