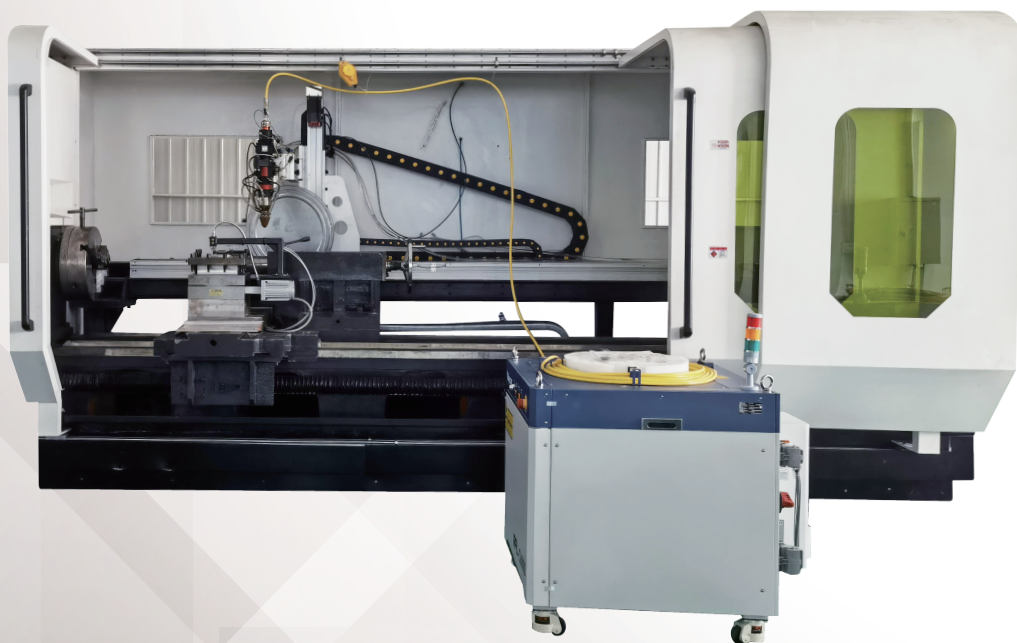


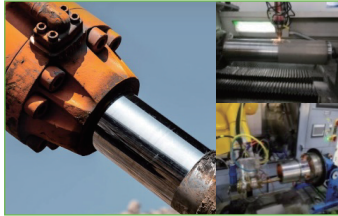
定制化激光熔覆系统

Custom laser fusion system

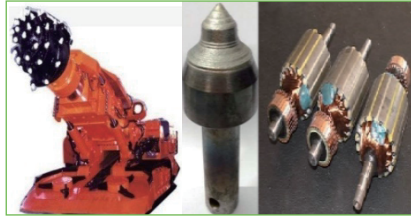


江苏鉴恒科技有限公司提供各种修复、强化或者成型的专用设备的定制开发,可根据不同预算,灵活选择不同激光器、运动机构及周边配件,实现一站式的“交钥匙工程”解决方案。

典型应用 // Typical applications



液压支柱、液压缸
修复及表面强化



截齿、转子轴
修复及表面强化



减速机、轮座
修复及表面强化

主要技术参数 // Main technical parameters

激光器(选择一)	二极管激光器HightLight
激光器(选择二)	光纤激光器
激光功率	4000W-10000W
工作模式	连续/调制
运动执行机构	六轴工业机器人
运动重复精度	±0.03mm
工作范围	2000mm
工作台最大承载	100kg
送粉量	1-400g/min
沉积效率	≥50mm ³ /s
其他应用技术	感应加热、红外测温、同轴成像、同轴照明、闭环反馈控制