

圆柱等离子熔覆机床 志申

产品名称	圆柱等离子熔覆机床 志申
公司名称	上海志申机电设备有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	品牌:志申 型号:圆柱等离子熔覆机床 作用原理:焊接
公司地址	上海市金山区亭林镇大通路49号 - 16幢204室
联系电话	13774313627

产品详情

该设备是强化处理和修复再造圆柱、圆盘状、内圆等工件的专业设备，装备先进，技术力量雄厚

主要配置

第三代高效等离子熔覆电源（熔覆电源+引弧电源）

二维数控系统（含9寸彩色触摸屏）

松下伺服执行机构

第三代igs-3型双仓等压精确送粉器

微弧内送粉等离子炬

换热冷却系统

机械总操作台

钻杆卡装专用接头

主要用途

1.制造用于松软突出煤层的助排渣耐磨螺旋钻杆。

2.可对圆柱表面工件如轧辊、大轴等进行耐磨、耐腐蚀强化处理和修复再制造。

3.可对圆盘状工件进行耐磨、耐腐蚀强化处理与修复再制造。

技术参数

输入电压	380v	离子气流量	0.4 ~ 1.0m ³ /h
输入功率	17 kva +5kva	送粉气流量	0.3 ~ 0.8m ³ /h
空载电压	60 ~ 70v	冷却水流量	5 ~ 15l/min
熔覆电流	100 ~ 220	熔覆速度	0 ~ 600mm/min
最大电流	400a	熔覆层厚度	1 ~ 5mm
维弧电流	30 ~ 60 a	熔覆层宽度	5 ~ 20mm
卡盘转速	1.0 ~ 2.3r/min	熔覆层硬度	hrc45 ~ 65
离子炬行进速度	100 ~ 250mm	适应钻杆尺寸	50 ~ 120 × 500 ~ 1500
空间尺寸	3400 × 1200 × 1600	总重量	约1500kg

应用案例

螺旋钻杆

喷涂加感应重熔后再精加工的铝箔轧辊

汽轮机主轴麻坑的修复

微弧等离子炬熔覆后精加工的水轮机大轴

强化的水泥厂给料滚筒

微弧等离子熔覆后精加工的大型破碎机主轴

本产品的品牌是志申，型号是圆柱等离子熔覆机床，作用原理是焊接，作用对象是金属，用途是焊接，动力形式是等离子，电流是直流、交流，属性是属性值