河南爱刚牌IGS等离子熔覆送粉器

产品名称	河南爱刚牌IGS等离子熔覆送粉器
公司名称	河南省煤科院耐磨技术有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:河南爱钢 型号:IGS
公司地址	郑州高新技术产业开发区枫杨街17号
联系电话	15225133503

产品详情

等离子熔覆送粉器

产品描述：

等离子熔覆技术因其结合力强、熔覆质量稳定、熔覆效率高等优点，因而应用范围广泛。不同应用领域的工艺特点各不相同，根据熔覆工艺不同，我公司设计制造了三种等离子熔覆送粉器，其特点及适用性如下：

IGS-3型，是本公司标准型等离子熔覆用送粉器，大粉量、连续可调、底部出粉，适用于大粉量连续送粉工况。主要应用于中部槽等离子修复、复合耐磨板制作、大型工件堆焊修复等熔覆情况。

IGS-3J型，是在IGS-3高精度送粉器的基础上减小送粉量，提高了控制精度，适用于小粉量精确送粉工况。主要应用于截齿耐磨熔覆、螺旋钻杆耐磨熔覆、小型工件堆焊修复等熔覆情况。

IGS-3X型，IGS-3X滚轮式送粉器大粉量、调节范围大，侧面出粉、体积小巧，采用24V直流供电，适用于较小空间安装或供电受限工况。主要应用于移动式等离子熔覆设备、简易喷涂设备等对粉量变化范围和轻便性要求较高的情况。

技术参数：

送粉器型号	IGS-3	IGS-3J	IGS-3X
送粉方式	载气送粉	载气送粉	载气送粉

送粉气压范围（MPa）	0.2～0.5	0.2～0.5	0.2～0.5
送粉气流量（m3/h）	0.1～0.4	0.1～0.4	0.1～0.4
粉量控制方式	调节电枢电压	调节电枢电压	调节电枢电压
电枢电压调节范围（V）	0～90	0～90	0～24
送粉量（g/min）	25～200	5～60	40～250
送粉精度（%）	≤3	≤3	≤3
适应粉末粒度（目）	60～270	60～270	60～270
对应粉末粒径（μm）	250～53	250～53	250～53
储粉罐容量（kg）	10	5	8