

激光切割机一体式螺杆空压机切割用

产品名称	激光切割机一体式螺杆空压机切割用
公司名称	江西世纪行金属制品有限公司
价格	9500.00/台
规格参数	品牌:火山龙 性能:低噪音 产地:江西
公司地址	江西省萍乡市莲花县工业园B区（注册地址）
联系电话	18979947699

产品详情

激光切割一体机采用高压机专用主机，专门为高压机铸造的特殊排气口主机壳体。同时为了保证运行的稳定，选用高压专用轴承。专为激光高压机行业设计的特殊油桶内丹结构及高压油分，提高油气分离桶初分离效果。采用**精密过滤器，保证输出气体纯净度，提高成品质量。

激光切割空压机能够应对各种材质和复杂形状的切割要求，除需要能够提供高能量的激光器外，辅助气体是完成切割的物质。用于激光切割的辅助气体主要有氧气、氮气和压缩空气三种。其主要作用，一是冷却防止材料硬化，也就是被热处理。二是带压气体将切割熔化的金属熔渣吹掉，防止灰尘堵塞激光喷嘴，保护并延长其使用寿命。22kq一体式激光切割专用高压型压缩机

配套激光切割机作为辅助气体的空气压缩机规格大小的选择，主要应根据激光切割机所采用的激光切割头的设计辅助气体压力和喷嘴大小来确定，这样就能得到的空气压缩机与激光切割机的匹配。

激光切割机空压机特点:

- 1.切割速度快，切口光滑平整，无毛刺。
- 2.切缝窄，变形小，切割面材料不硬化。
- 3加工精度高，重复性好。
- 4.数控编程简易，加工范围广，无需开模，经济省时。

常规辅助气源：

- 1.氮气，一般加工贵金属或不簧编，要求很高，来作为辅助气源。

2.氧气，氧气的强氧化性，切割面会发黑，硬度增加，俗称：“焦”。

3.压缩空气，空气本身存在于大气中合有约20%的氧气。因此可在壹定程度弥补氧气和氮气的不足。激光切割空压机 螺杆压缩机支持定制