

# 移动式防爆单机烟尘净化器除尘滤筒420\*500

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 移动式防爆单机烟尘净化器除尘滤筒420*500  |
| 公司名称 | 固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂       |
| 价格   | 70.00/个                  |
| 规格参数 | 品牌:晴空<br>型号:42500        |
| 公司地址 | 河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村  |
| 联系电话 | 0316-6175948 15932620787 |

## 产品详情

### 移动式防爆单机烟尘净化器除尘滤筒420\*500

移动式防爆单机烟尘净化器采用了低限度减少粉尘爆炸发生的结构，可配置一根或两根吸气臂，底部配有2个定向、2个万向带刹车装置的聚氨酯脚轮，用于移动焊接工位

使用场所：

适用于各种焊接（电弧焊、二氧化碳保护焊、MAG焊接、碳弧气刨焊、气熔割、特殊焊接等）、抛光、切割、打磨等场所产生烟尘和粉尘的净化以及对稀有金属、贵重物料的回收等。

工作原理：

生产操作过程中产生的烟尘由于风机引力作用通过吸气罩口吸入移动式焊接烟尘净化器，首先经过净化器进风口处的次阻火网，可对大颗粒及打磨产生的火星颗粒进行分离截留，初步过滤后的烟尘经过滤芯防护板，进一步对颗粒和残留火星阻挡，过滤后的烟尘进入主过滤芯，主过滤芯选用进口防静电覆膜聚酯纤维材质，过滤效率达到99.9%，净化后的气体再经过活性炭过滤棉进一步的净化后经出风口达标排放。

设备优势：

设有专用涡轮和进口品牌防爆电机，采用防止电机烧坏的防过载电路，安全性高，工作性能稳定。

防尘电控箱：利用密封垫等进行密封，防止火花溅出。

采用防爆启动器及控制器，操作更安全。

爆破口：如除尘器发生爆炸，箱体很可能会破裂，造成人身伤亡事故，为防止此情况，把爆炸能量吸

收引导至除尘器后上部并排除，尽量减少其损失。

滤筒采用防静电复膜聚脂纤维材质，吸附性能更高，安全性更好。

反吹装置：手动拆除滤筒后清灰或是连接空压机半自动清灰。

利用可360°随意活动的万向臂，可从烟气发生处吸除烟气，大大提高了烟气的收集率，保证了作业人员的健康。

净化器内部针对火灾隐患和大颗粒熔渣采用了三道防护措施，使净化器的使用寿命更长、更安全可靠。

洁净空气从格栅状排风口均匀引导和分散，因而把噪音降低到低。

附有专用的带刹车的新韩式万向脚轮，方便设备的随意移动和定位。

净化器内耗材性能稳定，更换方便。