

o-sepa 选粉机厂家，高效动态选粉机

产品名称	o-sepa 选粉机厂家，高效动态选粉机
公司名称	盐城腾飞环保科技有限公司
价格	109000.00/台
规格参数	品牌:盐城腾飞环保 型号:TFQ-500 生产能力 (t/h) :50
公司地址	盐城市亭湖区环保科技城庆丰工业园新川路20号
联系电话	0515-68815655 13851095825

产品详情

o-sepa 选粉机厂家，高效动态选粉机

工作原理

O - SEPA选粉机出风管接收尘器的进风口。由于收尘器风机的抽风作用，空气经选粉机的一、二次风口吸入选粉机的涡壳内，在导风叶的导流和转子的旋转作用下，在导风叶和转子之间形成稳定的水平涡流选粉区。粉磨后的物料从选粉机进料口喂入，通过旋转的撒料盘均匀地撒向四周，并因挡料圈的阻挡作用，物料以分散状态下落到导风叶和转子之间的选粉区内，并同时随选粉区所形成的空气涡流在选粉区中作圆周运动。

在涡流气场中作圆周运动的物料粉尘颗粒同时受重力、风力和旋转离心力的作用，在理论上，重力与粒径的三次方成正比、风力与粒径平方成正比、而离心力与粒径三次方乘轨迹曲率半径乘角速度平方的积成正比，所以不同初速度和不同粒径的粉尘颗粒在运动中会有不同的运动轨迹。

细小轻微的颗粒随气流被吸入转子内部，经出风口由收尘器收集成为成品；粗重颗粒则下落，最终被收集到下锥体的粗粉出口，返回到磨机再磨。改变转子转速可改变粉尘颗粒的初速度和选粉区涡流的流线曲率，从而也就改变了颗粒所受风力的方向和离心力的大小，因此可有效地调节成品细度。

用心服务，每一台设备，都是腾飞人对客户的郑重承诺。期待您的惠顾！服务热线：1380510852