

筛选机 孚德 FSQ系列

产品名称	筛选机 孚德 FSQ系列
公司名称	大连孚德机械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:孚德 型号:FSQ系列 有效筛选面积:0.21-1.34 (m3)
公司地址	辽宁省大连市保税区亮甲店工业区
联系电话	86-041187282987 13898639687

产品详情

品牌	孚德	型号	FSQ系列
有效筛选面积	0.21-1.34 (m3)	筛网规格	2-400 (目/h)
物料 <	2 (mm)	电机功率	1.1-7.5 (kw)
重量	180-1200 (kg)	用途	筛分分级

fsq系列气旋式筛选机

磁粉、淀粉、金属粉等有粘性、易生静电物料的首选筛选设备

简介：

fsq系列气旋式筛选机，是我公司引进德国技术并进行了大量的技术革新后生产的一种新型筛选机，我公司拥有多年该系列筛选机的实际生产经验，产品质量可靠，性能稳定。该机最大特点是，工作摩擦力小，不产生静电，避免了因静电产生的网孔堵塞现象。非常适合筛选超微细粉、密度小（比重轻）、轻微湿度、易生静电并结团的物料，比如：粒径较小的各种金属粉末、树脂粉（pvc、环氧）等。

工作原理：

该机通过筛选室内转子高速转动产生离心力和气旋推力，物料通过螺旋输送机与气流混合进入筛选室在离心力作用下撞击圆柱形筛网，细粉穿过筛网从细料口排出，粗粉被筛网弹回在气旋推力作用下继续向前运动到达筛选室末端后从粗料口排出，整个筛选过程完成。

主要结构图：

侧联式：

直联式：

性能特点：

工作无静电—筛选过程摩擦力小，不易产生静电。

轴承双重密封—轴承采用气流与机械双密封，密封性能好，延长轴承使用寿命。

集筛分破碎于一体—具有结块再破碎功能，某些情况下可省略打碎机。

轻便灵活—体积小、重量轻、移动灵活方便。

节能环保—噪音低，密封性好，粉尘不飞扬，功耗低。

可配备多种材质筛网—

不锈钢丝网、不锈钢或碳钢板孔网使用寿命长，尼龙纤维网具有防静电及自动清洁功能。

安装方便—运行无振动，对放置基础要求低。

符合食品、医药行业要求—可对机体内外表面进行镜面抛光处理，满足医药、食品行业的卫生要求。

型号表示：

外形尺寸：

型号	长×宽×高	型号	长×宽×高
fsq400-180		fsq1000-325	2000×1100×1285
fsq650-180	1430×650×900	fsq1200-450	2838×995×1670
fsq850-250	1810×820×1160		

技术参数：

筛选级数	2级	传动形式	皮带或直联
筛网规格(目)	2~400	电机形式	普通或防爆电机
输入气压(mpa)	0.2~0.4	功率(kw)	1.1~7.5
输入气量(m ³ /min)	0.1~0.4	整机约重(kg)	180~1200

适用范围：

广泛应用于无机化工、石化、冶金、橡胶、食品、医药等多个行业。尤其适用：磁粉、各种金属粉末、轻质纯碱、聚乙烯、调味粉、橡胶颗粒等物料。

典型应用：

用于块状物粉碎后，进行不同颗粒分离。

实例： 物料：轻质纯碱 选用机型：fsq1200-450 筛网选用： 4mm 产量：约25 t/h。

用于把干燥后产生的凝聚块分离。

填充和装袋前的控制筛分，确保满足成品的品质要求。

处理易潮湿结块及干燥后结块易破碎的物料分离。

原料加工前清除麻袋纤维及块状杂质。

用于磁粉、金属粉等易生静电物质的筛分。