

# 供应自动分离设备-SXF-10金属分离器 磁性自动分离设备

产品名称	供应自动分离设备-SXF-10金属分离器 磁性自动分离设备
公司名称	临朐三星电子有限公司
价格	260000.00/台
规格参数	品牌:金属自动分离器 型号:SXF-10 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县冶源工业园
联系电话	0536-3611666 13905362323

## 产品详情

????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????~

### 临朐三星电子SXF系列金属分离器

#### 一、概述：

金属分离器是一种能在物料运输或传送过程中自动拣出金属物块的高效节能探拣设备。当物料中所混杂的金属铁块通过探测线圈时，探测仪能及时发出声光报警信号，并向专用机械臂发出指令，将金属物体从物料中分离出来。SXF金属分离器采取无接触探测方式，可以对连续的、大量的物料进行检测，并能自动拣出金属物体，有效地保护压辊机、破碎机的安全，防止皮带纵向撕裂，进一步提高了生产效率。我厂研制、生产的SXF金属分离器是在专利产品基础上，由于采用了独特设计方式，使该产品具有更先进的技术性能。能适应多种场合下使用，特别适宜矿山、井下、港口、码头等多尘、潮湿环境下使用。

#### 二、应用范围：

SXF系列金属分离器正广泛应用于冶金、煤炭、矿山、水泥、建材、电力等工矿企业，是各工业部门现代化生产不可缺少的自动化检测设备。

#### 三、主要技术参数：

1、主要技术参数（见：主要参数表A）

2、电源电压：交流380V ± 10%(三相四线)

3、工作环境及环境温度：室内环境温度-10 ~ +40 4、灵敏度：在皮带速度不大于3米/秒时，能探出20 × 20 × 20（毫米）锰钢件（根据探头尺寸大小不同以及现场干扰情况不同而有zui高灵敏度）。5、输出接点：A、触点数量：常开接点一对 常闭接点一对（延时0 ~ 30秒）B、接点容量：交流220V 5A

#### 四、特点：

1、在皮带输送机不停机的情况下，分拣出锰钢衬板等混杂于物料中的有害金属杂质（如锤头、合金钢等）。

2、保护辊压机、立磨等主要设备正常生产，在增加产能的同时，延长这些主要设备的使用寿命。

1、可以减少立磨、辊压机的维修次数，为公司节省大量的维修费用。

#### 五、主要技术参数以及尺寸：

型号项目	适应宽带m	外形尺寸AxBxC	接口尺寸axa	接口孔	整机功率	整机重量
SXF-5	500	695x700x900	450x450	12x 14	<4KW	约1000kg
SXF-6	650	820x850x1000	600x600	12x 14	<4.2KW	约1200kg
SXF-8	800	920x1050x1000	700x700	14x 14	<5.7KW	约1400kg
SXF-10	1000	1070x1250x1050	800x800	16x 14	<5.7KW	约1650kg
SXF-12	1200	1120x1500x1250	900x900	16x 18	<5.7KW	约1800kg
SXF-14	1400	1170x1700x1400	1000x1000	20x 18	<7.2KW	约1900kg
SXF-16	1600	1220x1900x1550	1100=1100	20x 18	<8.5KW	约2200kg
SXF-18	1800	1270x2100x1700	1200x1200	22x 20	<9.0KW	约2400kg
SXF-20	2000	1320x2300x1850	1330x1330	22x 20	<9.5KW	约2600kg