

SD滚筒回转筛SD1020

产品名称	SD滚筒回转筛SD1020
公司名称	临朐鑫昊机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	应用领域: 物料类型:固体颗粒 适用物料:干粉
公司地址	临朐县城关街道下石埠村
联系电话	13583626945

产品详情

1、sd型回转筛概述：sh型系列回转筛是我公司在汲取国内外同类产品各项优点并经多年实践而发展起来的新型筛分设备。其透筛率高，特别适应粘湿物料的筛分，筛孔不易堵塞。因此它广泛应用于电力、矿山、冶金、建材、化工等行业的原煤、沙子、碎石等物料的筛分和分级。

2、该回转筛的主要技术性能表

	sh1015	sh1220	sh1520
滚筒直径mm	1000	1250	1250
滚筒长度mm	500	2000	2400
处理能力t/h	50-100	100-150	150-200
滚筒倾角（度）	10-12	10-12	10-12
旋转速度rpm	17	17	17

电机功率kw	4	5.5	
出料粒度mm	10-13	10-13	

3、sh型回转筛设备结构及其工作原理：

3.1、本机主要有电机、减速机、滚筒装置、机架等机构组成。滚筒装置倾斜布置。3.2、电动机经减速机，与滚筒机构连接在一起，驱动滚筒机构绕其轴线转动。当物料进入滚筒装置后，由于滚筒装置的倾角与转动，使合格物料（筛下产品）经滚筒外圆的筛网排出，不合格物料（筛上产品）经滚筒末端排出。3.3、滚筒装置通过机体密封盖密封，从而保证设备在工作过程中，有效防止粉尘外逸，杜绝粉尘污染。更换筛网时，只需将机体密封盖打开即可更换，操作方便。

4、sh型回转筛安装调试：4.1、本机由我公司装配后成台供应。用户收到后，应仔细检查，以便发现和排除在运输中可能产生的不良问题。4.2、机器安装、调整应注意以下几个方面的问题：

- 4.2.1、机器水平偏差要求不大于1毫米/米。
- 4.2.2、设备所有构件不允许搭设其他物件，以免影响本设备的强度与刚度。
- 4.2.3、安装完毕后应清除安装工具等，滚筒内不允许残留异物。4.2.4、在安装进料斗时注意不要与滚筒装置发生干涉，进料斗与滚筒装置的端面内孔之间间隙至少保证10mm。
- 4.2.5、设备所有紧固件应紧定可靠，无松动现象。
- 4.2.6、机器安装、调整妥当，进一步确认后，即可进行空载试车。4.3、空载试车
- 4.3.1、连续运转2小时，轴承温升不超过35°。4.3.2、所有紧固件应紧定可靠，无松动现象。
- 4.3.3、无过激不正常异响。4.3.4、确认空载试车无异常后即可进行负载试车。4.4、负载试车
- 4.4.1、应先启动设备，运转正常后方可均匀加载，直至满负荷。
- 4.4.2、设备不得有过激的周期性或显著的冲击声。4.4.3、连续运转8小时、轴承温升不超过35°。
- 4.4.4、停车前应先停止给料，待滚筒内物料完全排出后方可停车。
- 4.4.3、符合上述条件即可投入生产使用。4.4.4、不允许在设备运转时进行调整。

5、筛分设备的润滑

- 5.1、经常注意、并及时做好设备各部位的润滑工作，保证机器的正常运转和延长设备的使用寿命。
- 5.2、本机采用的润滑脂为钙基润滑脂。
- 5.3、用户根据具体的使用工况确定润滑周期，并注意每班清扫设备污物。
- 5.4、设备本体共设有四处润滑点，分别设置在设备两侧头尾部轴承座。
- 5.5、设备的润滑应在停车时进行。5.6、电机减速机按其说明书。

6、设备的维护 6.1设备应有专人看护与管理。

6.2、设备的维护应在停车时进行。不允许在设备运转时进行维护与维修。6.3、设备管理、维护人员应经常巡视设备的运行情况，例如：各紧固件是否紧定可靠、转动件是否转动灵活。

- 7、使用：7.1、机器正常运转后，方可开始投料。7.2、正常工作情况下，轴承的温升不应超过30°，最高温度不得超过70°，超过上述温度时应立即停车，并查明原因，及时排除故障。
- 7.3、停车前，应先停止加料，待滚筒装置内的物料完全排出后，方可关闭电动机

本产品的应用领域是矿业，物料类型是固体颗粒，适用物料是干粉，动力类型是电动，品牌是鑫昊，产品类型是全新，型号是SD1020，操作类型是手动，加工定制是是