

天华供应直线等厚振动筛

产品名称	天华供应直线等厚振动筛
公司名称	新乡市天华科技有限公司
价格	111.00/台
规格参数	品牌:天华 型号:TSDH 筛分效率:85
公司地址	中国 河南省 新乡县青龙路东段
联系电话	0373-2811000 13782599931

产品详情

用途及特点

TSDH系列双轴自同步椭圆（直线）等厚振动筛适用于冶金行业的烧结矿、烧结球团、矿山行业的矿石分级，煤炭行业分级脱水，脱介等筛分作业。和同规格的其他类型筛机相比，处理量更大，筛分效率高。结构更简单、操作更简便、故障率更低、使用成本更低。该设备是大型烧结厂、球团厂、选矿厂、选煤厂、洗煤厂首选大型振动筛，是引进国外大型振动筛的理想替代品。

工作原理及结构特点

等厚筛分原理：TSDH系列双轴自同步椭圆（直线）等厚振动筛的筛面是由三段不同倾角筛面组成的近弧形面，使物料在筛分过程中，由于筛面上的物料不断透过筛孔落下而逐渐减少，同时物料运行速度又由于筛面得倾角逐渐减少而逐渐减慢，使筛面上的物料从进料到出料各段厚度近似相等；

自同步原理：采用两台参数相同的电动机驱动两轴两组激振器，不通过任何同步的传动与连接装置，在同步启动瞬间两台电动机通过两根同心轴带动两组偏心块自动形成同步旋转。

.直线、椭圆轨迹可选择调整原理:在两轴两组偏心块相反方向旋转，且在两轴上的偏心参数相等时，两轴的向心力合成垂直于两轴线平面得往复直线运动（振动）；在两轴上偏心质量不相等时合成逐渐减少椭圆运动（振动）。根据使用情况，可通过改变两轴上偏心质量得大小对比，而非常容易得进行直线和椭圆不同振动轨迹得选择和调整。调整两轴上偏心质量差额的大小来调节椭圆得长短轴达到满意得幅值。

技术参数：