

红森机械 小型滚筒筛 滚筒筛

产品名称	红森机械 小型滚筒筛 滚筒筛
公司名称	河南红森环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	温县谷黄路中段6排南侧2号
联系电话	13598888237

产品详情

你知道滚筒筛滚筒筛在选金中的作用吗？

你知道滚筒筛在选金中的作用吗？

沙金提取是从干矿、河沙中提取黄金的理想工具。通过挖掘、分离、筛选等工序采集沙金，同时采用溜槽、金毡、离心等工艺过程提取黄金。为您创造巨大的经济利益。动力、下挖深度、产量可根据客户要求、场地情况特殊制作。

滚筒筛淘金设备是一种在陆地上可移动的滚筒筛淘金设备，它有着结构紧凑、整体性强、重量轻、处理量大、操作简单、工作可靠，且易维护、移动方便等特点。该设备主要用于旱地沙滩、河道是一种重力选矿设备主要用于沙金矿的和脉矿中的单体金的回收工作。

该机综合了固定溜槽和跳汰机的选别原理及特点，克服了固定溜槽的板结现象并采用双道回收将细金跟粗金、片金，分到回收大幅度提高了金的选矿回收率，选矿周期为10个小时，金精矿产率为0.1%回收率在94%以上，工作能力100-500t/h。

产品有擦洗筒作业，可以使物料由料仓进入给料机后，进入擦洗筒作业，使粘土分离，滚筒筛，再进行筛沙水洗。先用横向溜槽回收粗、中粒金，随后从横向溜槽尾矿中用粗选跳汰机回收微细粒金，回转窑，所得粗精矿用跳汰机和摇床再精选，再用混筒提金。

为什么要使用滚筒筛滚筒筛分机？

在筛分机械中，滚筒筛分机是比较受欢迎的筛分机械之一，这主要得益于它的工作原理。

滚筒筛分机通过电动机和减速机，带动滚筒旋转，滚筒是由许多个圆环状扁钢圈组成的，大型滚筒筛，滚筒呈一定倾斜角度安装。

工作的时候，物料会从顶端进入到滚筒中。

滚筒旋转，细物料会从上到下通过圆环状扁钢组成的筛网间隔中得到分离，同时难以筛分的粗料则从分离筒的下面出口排出。

滚筒中间装有板式自动清筛机构，在整个物料分离过程中，通过清筛机构与筛体的相对运动，对筛体进行不间断的“梳理”，使筛体保持清洁，防止发生堵塞筛孔的现象，从而提高了筛分效率。

一、采用闭路筛分流程。

合理的筛分流程应该是矿粒一旦被筛到单体分离就应该迅速从筛分机中被排出来。

在闭路筛分时，要迫使不合格的粗粒反复通过筛分机直接筛到合格为止。

闭路筛分能有效地避免过粉碎及“跑粗”现象。它能使筛分作业在保证合格粒度的前提下，获得均匀而偏粗的较窄级别的产品，这对下一步的选别作业是有利的。

二、采用不同类型筛分机。

生产实践证明，周边排料的棒筛沙筛分能减少过粉碎。

尤其对于脆性的矿物更有意义。由于这些筛分机的排矿速度较快，沉于矿浆底层的大密度矿粒容易排出，棒筛沙筛分还由于采用平行的长钢棒作筛分介质，所以可减少过粉碎现象。

在分级设备的选择上，采用细筛与筛沙筛分闭路，滚筒筛，或是预先分级都有一定的优越性。

用细筛作分级设备时，能够比较严格控制筛分机产品粒度，使粗粒不能排走，有效地避免了“跑粗”现象。

三、配备相适宜的筛网。

滚筒筛砂机中添加不必要的过大的筛网，除了会增加筛分的过粉碎之外，还会增加筛网的消耗。

球径越大，筛损愈快，但是，太小的筛网基本上不起筛分作用。反而占据筛分机容积，消耗电能，影响筛分机的生产能力。

一般小于10mm的筛网筛分作用很小。正确解决了球径的大小之后，还需要解决装球的适宜配比。

另外，小型滚筒筛，滚筒筛砂机在连续工作中会使筛网不断地筛损，为了保持球的适宜充填率及球比，因此就需要对筛分机合理补球。

四、筛分浓度要适宜，筛分浓度过高与过低都不好，实际操作中要注意水量的调节。

脂。

红森机械(图)-小型滚筒筛-滚筒筛由河南红森环保科技有限公司提供。河南红森环保科技有限公司(www.hsxishaji.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司(www.hsshaifen.com)还是从事可移动破碎机，移动破碎站，移动破碎机生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。

