

直线振动筛1555 振动筛

产品名称	直线振动筛1555 振动筛
公司名称	徐州市晨阳建材机械有限公司
价格	68000.00/件
规格参数	类型:振动筛 物料运行轨迹:直线振动筛 筛网材料:金属丝编织网
公司地址	徐州市泉山区解放南路祥悦大厦804室
联系电话	13685125598

产品详情

振动筛工作原理

将颗粒大小不同的碎散物料群，多次通过均匀布孔的单层或多层筛面，分成若干不同级别的过程称为筛分，孔的颗粒留在筛面上，称为该筛面的筛上物，小于筛孔的颗粒透过筛孔，称为该筛面的筛下物。碎散物料的筛分过程，可以看作由两个阶段组成：一是小于筛孔尺寸的细颗粒通过粗颗粒所组成的物料层到早细颗粒透地筛孔，要想完成上述两个过程，必须具备最基本的条件，就是物料和筛面之间存在着相对运动子应具有适当的运动特性，一方面使筛面上的物料层成公散状态，另一主面，使堵在筛孔上的粗颗粒闪开，之路畅通。振动筛实际筛分过程是：大量粒度大小不同，精细混杂的碎散物料进筛面后勤部，只有一部分而在接触筛面的这部分物料中，不全是小于筛孔的细粒，大部分小于筛孔尺寸的颗粒，分布在整个料层的各的运动，筛面上料层被松散。使大颗粒本来就存在的较大的间隙被进一步扩大，小颗粒乘机穿过间隙，转移小颗粒间隙小，大颗粒不能穿过。因此，大颗粒在运动中，位置不断升高。于是原来杂乱无章排列的颗粒群即按颗粒大小进行了分层，形成小颗粒在下，粗粒居上的排列规则。到达筛面的细颗粒，小于筛孔者透筛，，细粒分离，完成筛分过程。然而，充分的分离是没有的，在筛分时，一般都有一部分筛下物留在筛上物中，虽然颗粒都小于筛孔，但它们透筛的难易程度不同，和筛孔相比，颗粒越小，透筛越易，和筛孔尺寸相近就越难，透过筛面下层的大颗粒间隙就更难。

本产品的类型是振动筛，物料运行轨迹为直线振动筛，筛网材料是金属丝编织网，适用对象为沙子、泥土，型号为1555，外形尺寸是1500X6000（mm），重量是5800（kg），电机功率是18.5（Kw），筛孔尺寸是6（mm），进料粒度<是30（mm），生产能力为80（t/h），用途是工业用