

# 矿用振动筛ZSG矿用振动筛

产品名称	矿用振动筛ZSG矿用振动筛
公司名称	河南奥创机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	河南奥创:ZSG ZSGB:0165---1530 河南省:新乡市
公司地址	牧野区新辉路马坊路口
联系电话	0373-2678878 18937312466

## 产品详情

产品简介: ZSG系列矿用振动筛具有体积小、重量轻，能耗低、便于安装及工艺布置等特点，采用节能振动电机作振动源，橡胶弹簧支撑并隔振，处理量大，筛分效率高，筛网有较大的安装倾角。

ZSG矿用振动筛产品概述：

ZSG系列矿用振动筛是我公司自行研制的一种新型、高效的筛分设备，主要用于冶金、矿山、煤炭、建材、电力、化工等大块状物料及中小颗粒物料的筛分行业，尤以冶金行业用途最为广泛，是高炉槽下、焦化厂、选矿厂常用的筛分机械。该产品具有体积小、重量轻，能耗低、便于安装及工艺布置等特点，采用节能振动电机作振动源，橡胶弹簧支撑并隔振，处理量大，筛分效率高，筛网有较大的安装倾角，拼块组装筛板，更换方便，使用寿命长。

ZSG矿用振动筛主要特点：

- 1.体积小，筛分能力大；
- 2.重量轻，便于安装及工艺布置；
- 3.能耗少，可节约大量能源；
- 4.价格低，备件量极少；
- 5.结构简单，造型美观；
- 6.筛网由小块拼装，且更换极为简便。

ZSG矿用振动筛工作原理和结构：

ZSG系列矿用重型振动筛是利用振动电机或普通电机外拖动或自振源驱动，使筛体沿激振力方向作周期性往复振动，物料在筛面上沿直线方向作抛物线运动，从而达到筛分目的。ZSG系列高效重型筛由激振装置、筛箱、防尘罩、落料斗、减振装置、底座等部分组成。ZSG系列高效重型筛工作时，由激振器产生的激振力通过筛箱传递给筛箱内的筛面上，因激振器产生的激振力为纵向力，迫使筛箱带动筛网面作纵向前后位移，在一定条件下，筛网面上的物料因受激振力作用而被向前抛起，落下时小于筛孔的物料则透筛而落到下层，物料在筛网面上的运动轨迹为抛物运动，由于这样周而复始的物料运动，物料从入料端落入筛箱后，迅速前进、松散、透筛，完成筛分作业。

ZSG系列矿用重型振动筛有筛箱、振动电机、减振系统及底架等组成。筛箱由筛框、筛板、衬板等组成。筛机侧板采用优质钢板制作而成，侧板与横梁、激振器底座采用高强度螺栓或环槽铆钉连接，结构合理，坚固耐用。

ZSG系列矿用重型振动筛采用振动电机做为激振源，调节振动电机激振力的大小，可以改变筛机的振幅。

减振系统有橡胶弹簧、支承座等组成。本系列振动筛振动电机安装方式可分为上振式和侧振式，减振装置安装方式可分为座式或吊挂式。还可以根据用户需要进行设计制造。

ZSG矿用振动筛型号含义：

ZSG-07 × 15 - 筛面长度(dm)  
 筛面宽度(dm) - 高效产品代号  
 振动筛系列代号

ZSG矿用振动筛技术参数表：

型号	筛面面积	筛面倾角	给料粒度	筛孔尺寸	处理量	振频	双振幅	配用电机	功率Kw
ZSGB-06150.910	<150	35°	10	15	20	25	50	10-100	166
9YZO-10-62	*1.0380								
ZSGB-09181.621015-160	YZO-20-62	*2.0							
ZSGB-102021515-200	YZO-20-62	*2.0							
ZSGB-12242.881025-300	YZO-30-62	*2.5							
ZSGB-103031535-360	YZO-30-62	*2.5							
ZSGB-12303.61540-400	YZO-50-62	*3.7							
ZSGB-15304.51545-460	YZO-50-62	*3.7							
ZSG2B-06150.91010-100	YZO-10-62	*1.0							
ZSG2B-09181.621015-160	YZO-20-62	*2.0							
ZSG2B-102021515-200	YZO-20-62	*2.0							
ZSG2B-12242.881025-300	YZO-30-62	*2.5							
ZSG2B-103031535-360	YZO-30-62	*2.5							
ZSG2B-12303.61540-400	YZO-50-62	*3.7							
ZSG2B-15304.51545-460	YZO-50-62	*3.7							
ZSG2B-12303.61540-400	YZO-75-62	*5.5							