

## 弹簧圆锥破碎机参数

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 弹簧圆锥破碎机参数

弹簧圆锥破碎机广泛应用于冶金建材矿业化工等行业，可对铁矿石铜矿石石灰石石英花岗岩砂岩等中等和中等以上硬度的物料进行中细碎作业。

产品订购配件服务资料下载弹簧圆锥破碎机广泛应用于冶金建材矿业化工等行业，可对铁矿石铜矿石石灰石石英花岗岩砂岩等中等和中等以上硬度的物料进行中细碎作业。

生产能力大，性能稳定；易损件使用寿命长，运行成本低；稀油站连续供油润滑，减少停机维护时间。弹簧圆锥破碎机工作时，电动机通过弹性联轴器传动轴和一对锥齿轮带动偏心轴套转动，破碎圆锥轴心线在偏心轴套的迫动下做旋摆运动，使破碎壁和轧臼壁时而靠近，时而远离，矿石在破碎腔内不断地受到挤压撞击和弯曲而被破碎。

产品优势破碎强度大工作效率高动力消耗较低维修方便维修费用低破碎较容易动锥工作表面磨损均匀索要报价：0-8809PYB弹簧圆锥破碎机介绍：本机利用料层破碎原理设计，具有过载液压清腔系统和制冷技术的润滑系统，保证了生产过程稳定和安全。发明并采用了将调整套轧臼壁破碎锥躯体和破碎壁经过机加工后直接锥面联接，替代以往烦琐的浇注联接工艺。

## 弹簧圆锥破碎机参数

其弹簧保险系统是过载保护装置，可使金属异物通过破碎腔而不危害机器，采用干油或水两种密封形式，使石粉与润滑油隔离，保证可靠工作。适合于破碎中等及以上硬度的矿石和岩石，可广泛应用于冶金建筑公路铁道等众多行业，是理想的二级破碎配套设备。

PYB弹簧圆锥破碎机性能特点：破碎强度大，连续性工作，效率高，呈立方体形状，动锥工作表面的磨损也较均匀，破碎较容易，动力消耗较低，维修方便，维修费用低，用干油或者水两种密封方式，使灰尘杂质无法进入机体内，从而保证了润滑油的清洁，延长了滑动轴承推力球轴承的使用寿命，使得机器运转可靠。

PYB弹簧圆锥破碎机组成结构：主轴轧臼壁破碎壁偏心轴套调整套主机架弹簧传动轴等级部分组成。PYB弹簧圆锥破碎机工作原理：工作时，电动机的旋转通过皮带轮或联轴器传动轴和圆锥部在偏心套的迫动下绕一固定作旋摆运动，从而使圆锥破碎机的破碎壁时而靠近又时而离开固装在调整套上的轧臼壁表面，使矿石在破碎腔内不断受到冲击，挤压和弯曲作用而实现矿石的破碎。

支撑套与架体连接处靠弹簧压紧，当破碎机内落入金属块等不可破碎物体时，弹簧产生压缩变形，排出异物，实现保险，防止机器损坏。

PYB弹簧圆锥破碎机产品图PYB弹簧圆锥破碎机现场操作图比肩国际巨头成就山美品质山美圆锥破和圆锥破并驾齐驱，在韩国知名混凝土企业的骨料生产线共同担任二破重任。详细山美移动式建筑垃圾处理工厂--建筑垃圾就地处理，"变废为宝"山美推出的新型移动式建筑垃圾处理设备引进德国先进技术，结合国内市场需求，对建筑垃圾废弃物混泥土设备等固体废弃物有很好的处理效果，平均每小时上百万吨的建筑垃圾得到有效处理。详细SDY系列弹簧圆锥破碎机是经过吸收美国先进技术研制出的具有国内领先水平的圆锥破碎机，结构合理，破碎原理及技术参数先进，运转可靠，运行成本低。弹簧圆锥破碎机工作时，由电动机通过三角带大带轮传动轴小锥齿轮大锥齿轮带动偏心套旋转，破碎圆锥轴心线在偏心轴套的迫动下做旋转摆动，使得破碎壁表面时而靠近又时而离开轧臼壁的表面，从而使物料在定锥与动锥组成的环形破碎腔内不断地受到冲击挤压和弯曲而破碎。SDY系列弹簧圆锥破碎机主要技术参数：处理能力是在破碎物料密度为 $6\text{xkg/m}$ 时的数据。由于零件选材与结构设计合理，故使用寿命长，而破碎产品的粒度均匀，减少了循环负荷，在中大规格破碎机中，采用了液压清腔系统，减少了停机时间，且每种规格的破碎机腔型多，用户可根据不同的需要，选择不同的腔型，以更好的适应用户需要。

### 圆锥破碎机

本机密封采用润滑脂密封，避免了给水及排水系统易堵塞的弊病及水油易混合的缺陷，弹簧保险系统是过载保护装置，可合异物铁块通过破碎腔而不危害破碎机。

本机分为标准型和短头型，一般而言，标准型给料粒度大，排料粒度也较粗，短头型的破碎锥较陡，给料粒度小，有利于生产细粒级的物料，故标准型一般用于粗中碎，短头型用于中细碎。圆锥破碎机用途：圆锥破碎机广泛应用在冶金工业建材工业筑路工业化学工业与硅酸工业中，弹簧圆锥破碎机参数适用于破碎中等和中等以上硬度的各种矿石和岩石。圆锥破碎机工作原理：圆锥破碎机工作时，电动机的旋转通过皮带轮或联轴器圆锥破碎机传动轴和圆锥破碎机圆锥部在偏心套的迫动下绕一周固定点作旋摆运动。从而使破碎圆锥的破碎壁时而靠近又时而离开固装在调整套上的轧臼壁表面，使矿石在破碎腔内不断受到冲击，挤压和弯曲作用而实现矿石的破碎。圆锥破碎机在不可破异物通过破碎腔或因某种原因机器超载时，圆锥破碎机弹簧保险系统实现保险，圆锥破碎机排矿口增大。异物从圆锥破碎机破碎腔排出，如异物卡在排矿石可使用清腔系统，使排矿继续增大，使异物排出圆锥破碎机破碎腔。

圆锥破碎机结构组成：破碎机结构由架体调整装置调整套破碎锥传动和偏心套等主要部分及电气润滑等辅助部分组成。圆锥破碎机性能特点：在不可破异物通过破碎腔或因某种原因机器超载时，圆锥破碎机弹簧保险系统实现保险，圆锥破碎机排矿石增大。异物从圆锥破碎机破碎腔排出，如异物卡在排矿口使用清腔系统，使排矿继续增大，使异物排出圆锥破碎机破碎腔。

圆锥破碎机结构特点：本机结构紧凑，生产效率高，采用碗形轴承具有较高的精度储备，并采用集中稀油润滑系统，当需要调整排料口大小时可启动液压站通过推动缸进行调整，当不能破碎物料进入破碎腔时，弹簧安全装置能保护设备不受破坏。紧凑的机体提高了破碎性能，使PY系列弹簧破碎机无论是在固定破碎厂弹簧圆锥破碎机参数还是在移动式破碎站都深受广大的石料和矿山用户的欢迎。

至今，数百台多台中意矿机PY系列弹簧圆锥破碎机在世界各地运行，这充分证明了其高度可靠性和用途的广泛性。中意矿机PY系列代表了先进的破碎机专利技术，破碎效率高，生产成本更低，破碎产品质量更优秀，能够充分适应各种破碎工况，使是最坚硬的岩石也能够应付自如。本机分为标准型和短头型，一般而言，标准型给料粒度大，排料粒度也较粗；短头型的破碎锥较陡，给料粒度较小，有利于生产细粒级的物料。中意矿机新型的自动化控制系统，使破碎机在运行过程中保持挤满给料自动补偿衬板磨损，提高设备的作业率和提供有价值

的运行数据，从而保证单位生产成本降到最低。

弹簧圆锥破碎机参数适用性更广中意矿机PY系列圆锥破碎机的设计特点在于使破碎机发挥出最大性能以弹簧圆锥破碎机参数适用于各种破碎工艺；从中碎到超细碎从固定式破碎厂到全移动式破碎站。

中意矿机PY系列圆锥破碎机广泛的弹簧圆锥破碎机参数适用性得益于同一主机结构可以通过更换衬板来获得不同的破碎腔型，因而能够根据破碎流程的变化来调整PSG圆锥破碎机的腔型，弹簧圆锥破碎机参数适用性更广。给料口更大PY圆锥破碎机的结构使小规格的圆锥破碎机具有较大进料口，这种特点对中碎作业尤其重要，可将粗碎鄂式破碎机的排料口调整至更大，从而提高破碎系统的处理能力。

该机处理能力大大提高，又由于采用了层压破碎原理，故此，破碎产品多为立方结构，极大程度上减少了针片状物料。

广泛应用于冶金工业建筑行业筑路工业化学工业及磷酸盐工业，弹簧圆锥破碎机参数适用于破碎坚硬与中硬矿石及岩石，如铁矿石铜矿石石灰石石英花岗岩玄武岩辉绿岩等。PYB/PYZ/PYD弹簧圆锥式破碎机图片PYB/PYZ/PYD弹簧圆锥式破碎机PYB/PYZ/PYD弹簧圆锥式破碎机特点生产效率高成品出料均匀。

在这样高转速大冲程的破碎过程中，破碎腔内的矿石，不是像旋回破碎机那样，受运动较慢冲程较小的动锥的挤压，而是受大冲程的快速冲击。由于其转速高和破碎腔下部没有长度不同的平行区，保证矿石在平行区内，至少被破碎一次，因此圆锥破碎机产品粒度均匀。这样，当偏心轴套旋转时，主轴的中心线在空间画出一个圆锥面，使动锥绕固定点O做旋转摆动，造成动锥衬板的表面，时而靠近，时而离开固定锥衬板表面。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/BYZmDanHuanghUnQx.html>