

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**



### PYZ900破碎机

圆锥破碎机(ConeCrusher)圆锥破碎机的用途theapplicationofconecrusher圆锥破碎机PYZ900破碎机适用于冶金建筑筑路化学以及硅酸盐行业中原料的破碎可以破碎中等硬度以上的各种矿石和岩石。

随着矿山技术的不断发展，圆锥破碎机也分为好几种，包括弹簧圆锥破碎机CS系列高效弹簧圆锥破碎机HPC液压圆锥破碎机和HCS高效液压圆锥破碎机等。圆锥破碎机结构简介及主要参数：圆锥破碎机其结构主要有机架水平轴动锥体平衡轮偏心套上破碎壁(固定锥)下破碎壁(动锥)液力偶合器润滑系统液压系统控制系统等几部分组成HPC系列高效液压圆锥破碎机简介：HPC系列高效液压圆锥破碎机是引进德国最新的技术而开发的具有世界先进水平的高能破碎机，PYZ900破碎机是破碎速度偏心距（冲程）以及高性能破碎腔型设计的圆满结合。PYZ900破碎机不但提高了生产能力和破碎效率，PYZ900破碎机还扩大了应用范围，从石灰石到玄武岩，从石料生产到各种矿石破碎，PYZ900破碎机都可以在各种中碎细碎超细碎作业中提供无与伦比的破碎性能。其高转速高破碎容量与独特的专利设计令破碎后的成品具有极其优质的立方体型，而易于维护的特点又可确保超凡的高稳定性操作，在世界各地享有盛名，是当今矿山建筑行业替代弹簧圆锥破碎机和更新一般液压圆锥破碎机的最新一代产品。HCS系列高效液压圆锥破碎机简介：HCS型高效圆锥破碎机是我公司引进美国技术结合国际金属材料性能而设计的一种高效率破碎机,PYZ900破碎机适用于破碎中等和中等以上硬度的各种矿石和岩石，本机

具有破碎力大效率高处理量大动作成本低调整方便使用经济等特点。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。

### pyz900破碎机

弹簧圆锥破碎机简介：弹簧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，弹簧圆锥破碎机弹簧保险系统实现保险，排矿石增大。圆锥破碎机主要特点：液压系统，该机具有用液压系统来调整破碎机排矿口的大小，液压系统可有效地保证设备的安全运转。该机从粗碎到细碎设计了四种规格的腔型，PYZ900破碎机有六种可能的组合，这意味着PYZ900破碎机能最好地PYZ900破碎机适用于用户特殊要求；密封可靠：采用迷宫式密封装置，取代了以往使用的水式密封，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；更换方便：以往破碎机更换破碎壁非常慢，圆锥破碎机新结构更换破碎壁非常快。

因为上破碎壁上装有卡梢，用螺栓顶起就把破碎壁固定下破碎壁固定是用液压螺母紧固上下破碎壁背面不需要加任何填充材料，所以更换快速方面，减少了工人劳动强度；调节开口：该机选用了耐高压的位移传感器，调整排矿口位置时是在操作室进行的。该机工作时，电机通过液力偶合器小圆锥齿轮驱动偏心套底部的大圆锥齿轮，使偏心套旋转，致使锥体作旋摆动而破碎物料。

由于破碎机主轴不动而偏心套传递破碎力，故该结构可承受较大破碎力，对细碎和超细破碎非常适应，因为超细破碎的破碎力是非常大的。碗形瓦座与机身间的环形接触面，长期处于冲击振动中，原密封面磨损，出现沟痕，灰尘和水会沿着磨出的沟痕进入油腔，加剧了润滑油的污染变质，缩短了壳体碗形瓦竖轴和偏心轴的使用寿命。在不可破异物通过破碎腔或因某种原因机器超载时，圆锥破弹簧保险系统实现保险，排矿口增大，异物从破碎腔排出，如异物卡在排矿石可使用清腔系统，使排矿继续增大，使异物排除破碎腔。

### 900破碎机

圆锥破碎机又称圆锥破，博洋机械厂圆锥破碎机主要是弹簧圆锥破碎机，HPC液压圆锥破碎机，HCS液压圆锥破碎机等。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于冶金工业建材工业筑路工业化学工业与硅酸工业中，PYZ900破碎机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。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。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。

### 破碎机PYZ900

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。圆锥破碎机工作原理圆锥破碎机工作时，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。圆锥破碎机性能特点生产能力大，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。破碎腔型式由矿石用途决定，标准型（PYB）PYZ900破碎机适用于中碎；中型（PYZ）PYZ900破碎机适用于中细碎；短头型（PYD）PYZ900破碎机适用于细碎。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/PhLIPYWZ8u5.html>