

## 北京石英石一米单缸液压圆锥破

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**



## 北京石英石一米单缸液压圆锥破

导语近年来，市场上对于高强度等级和高性能混凝土的需求日益增长，优质人工砂石骨料也相应受到追捧，上海世邦研制的HST系列单缸液压圆锥破以各方面的优良性能日益成为首选破碎设备。高强度等级和高性能混凝土对骨料的要求十分严格，但能满足其要求的天然砂石数量越来越少，因此人工砂石在建设工程中的地位越来越重要，优质的人工砂石骨料也越发受到市场的追捧。作为上海世邦在圆锥破领域的最新研究成果，HST系列单缸液压圆锥破集机械液压电气自动化智能控制等技术于一体，具有多项传统破碎机无法比拟的优点，是鹅卵石破碎生产线花岗岩破碎生产线等的首选破碎设备。世邦机器展厅展示HST系列单缸液压圆锥破目前，就属性来看，鹅卵石花岗岩制成的人工砂石品质高于石灰石制成的人工砂石，是高速公路高等级建筑物的首选材料。针对此需求，圆锥式破碎机以其独特的结构设计及在破碎领域的优越表现脱颖而出，现已成为高速公路铁路水电站等大型建筑领域必不可少的破碎设备。

记者采访到世邦机器的研发中心李工，他介绍说：“HST系列单缸液压圆锥破采用全新的破碎机结构，合理的偏心距腔型和运动参数配合，大大提高了生产能力和工作效率。”世邦机器HST系列单缸液压圆锥破与此同时，HST系列单缸液压圆锥破不仅在生产能力和破碎效率上较老式弹簧圆锥破和一般圆锥破有显著的提高，北京石英石一米单缸液压圆锥破还提供多种标准破碎腔型供客户选择，偏心距也可灵活变化。

## 单缸液压圆锥破

“从各种岩石到多类有色金属和黑色金属矿，从石料生产到矿石破碎，HST系列单缸液压圆锥破可高效完成各种中碎细碎超细碎作业，是大型石料厂和矿业破碎的最理想设备。

(世界工厂-资讯频道)(编辑：CSJ)单缸液压圆锥破介绍与用途  
H系列单缸液压圆锥破是经过吸收世界先进破碎技术研制出的具有先进水平的圆锥破碎机，广泛应用于冶金建筑水电交通化工建材工业中，适合破碎坚硬中等硬度以上的各种矿石和岩石。H系列单缸液压圆锥破碎机达到了国际领先的技术水平，实现了完全智能化控制，单缸液压机构使得设备的调节十分方便，使在设备运行的过程中，也能够轻松的实现排料口的任意调节。因此，我公司单缸液压圆锥破外形简洁流畅，体积小，重量轻，生产能力却大幅度获得了提升，开创了我国圆锥破碎机发展的新纪元。单缸液压圆锥破产品优势：  
易损件消耗少运行成本低结构合理圆锥破碎机原理及技术参数先进运转可靠运行成本低破碎机的所有部件均有耐磨保护。 液压保护及液压清腔自动化程度高减少停机时间  
液压调节排料口和过载保护使圆锥破碎机运转水平得到很大提高使维修更简单操作更方便停机时间更短。

单缸液压圆锥破工作原理：  
电机带动破碎机的小齿轮，小齿轮带动大齿轮，大齿轮组件（大齿轮大齿轮架偏心钢套）带动偏心套组件（偏心缸套偏心铜套）和主轴组件（主轴内锥内锥衬板）以理论垂直线为中心，在铜衬套内公转，主轴组件在偏心铜套内以主轴的中心线可以实现自转。空机运行的时候，偏心套组件抱着主轴组件和随大齿轮一同公转，当物料加入到破碎腔后，主轴总成（主轴内锥）在物料的阻力下在偏心铜套内缓慢的自转。

支撑套与架体连接处靠液压缸压紧，当破碎机内落入金属块等不可破碎物体时，单缸的动锥由底部液压活塞托起，起到排放口调整和过铁保护反复起落排除堵矿的作用。

具有坚固耐用维修方便层压破碎粒型优良液压调整及保护安全可靠自动控制方便可靠操作简单维修方便磨耗低节约成本等特点。用于石料生产除了具有生产能力高操作维修简便的特点外,其最大优点就是在降低生产成本的同时可产出粒型优良(针片状含量低)的石料产品。多碎少磨的效率更明显，降低了碎磨综合电耗；高破碎频率与高效破碎腔形的完美结合，使产量比其他机型的破碎机产量更高，极大地提高了物料的粒子间的层压破碎作用，破碎产品为均匀的立方体。 ，破碎产品粒形更细，实现了多碎少磨，提高了后继磨矿作业的生产能力，降

低了系统电耗；，产量更高粒度更细。降低了循环负荷，循环负荷少意味着筛分溜槽和带式输送机的磨损减少，输送机的电耗降低；，配件易于快速更换，减少了停机时间。

破碎优势：，结合人性化设计，采用液压方式调节排料口大小，只需按钮控制，省工省时，并且可实现无级调整，调节可控性高。，液压自动调节工作压力系统，破碎腔内有时会不可避免的进入超破碎压力物料，压力调节系统自动启动，进行卸压保护，排料口自动放大，让不可破碎物通过排料口排出机器，达到保护设备目的。

### 单缸液压圆锥

为了节省易损件的更换时间，经过精心设计和加工，轧臼壁与锥体之间的接合面贴合稳固牢靠，不再灌充填补剂，省去了每次更换配件的时间，轧臼壁的安装牢靠，省去了填充料的资金浪费。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/xi98BeiJingJoenP.html>