

## 单缸液压圆锥式破碎机

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**



### 单缸液压圆锥式破碎机

郑州机械设备有限公司汲取国内外先进技术经验研发制造的SMG液压单缸圆锥式破碎机由于技术先进，品质卓越，与弹簧圆锥破碎机相比技术品质更高一筹，成为时下最热销的圆锥破碎机。可广泛应用于冶金工业建筑工业筑路工业化学工业及磷酸盐工业，单缸液压圆锥式破碎机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。由于该设备采用底部液压缸控制动锥起落达到调整排矿口同时利用液压系统中蓄能器起过铁保护使原来弹簧圆锥式破碎机机型复杂的调整环支承圈部及弹簧部均省略了使设备结构大大简化，以直径同规格破碎机比重量减少了%。

底部单缸液压圆锥式破碎机动锥主轴采用简支梁结构后者使动锥主轴偏心角小一般只相当于弹簧圆锥式破碎机的1/，因此，底部单缸液压圆锥式破碎机破碎锥相对较陡，破碎腔长从而提高了碎矿的均匀性。并指出，深化国企改革，要继续突出政企政资分开，进一步破除各种形式的行政垄断，科学厘清政府和企业权责边界。像花岗岩玄武岩等较硬的物料需要用到圆锥破碎机，圆锥破碎机发展迅速，目前被广泛的应用于冶金化学建筑等领域。虽然其整体性能很强，但是在生产过程中仍需注意一些关键事项以保证产量和效率，中意矿机研发出多种类型的圆锥破，如弹簧圆锥破，单缸液压圆锥破和多缸液压圆锥破，都注重腔型设计和优化，可满足大部分破碎需求。

GP系列单缸液压圆锥破碎机，具有先进的结构设计优秀的破碎能力极佳的可靠性和低廉的生产运行成本等特点。

液压圆锥破通过单个液压缸升降动锥，实现了排矿口调整清腔过铁和过载保护等多种功能；配置电子智能排矿口控制系统，实现了更多生产过程控制和作业优化功能。如需转载请保留中意版权！圆锥式破碎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。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。我们从操作面板就能准确设定和调整排料口大小，也可以从操作面板通过几个按钮能自动完成磨损件的磨耗量补偿。单缸圆锥破碎机原理简介：出料口大小的调整：单缸圆锥破的主轴安装在底部液压缸上面，底部液压缸可以上下调节，从而改变破碎机的排料口的大小。过铁保护功能：圆锥式破碎机的地步液压缸和一个蓄能器相连接，当不可破碎的物料进入破碎机后，建立的强大的压力使得底部液压缸下行，油缸中的液压油被压入蓄能器中，破碎机的排料口被撑开，不可破碎的物料就能被排出去，从而保护了破碎机的安全。相对而言，弹簧圆锥式最早的产品，已经非常成熟，且应用非为及其广泛；多缸圆锥破碎机是弹簧圆锥破碎机的改进型，在稳定性和维护便利性方面有了长足进步；单缸圆锥式破碎机是圆锥破碎机发展上的一个飞跃，其独特底部单缸特点使得破碎机的调节变得使得便捷，由于采用了底部单缸的构造，去掉了外围的各种悬挂和调节装置，使得设备构造简洁紧凑。

因此，单缸圆锥破碎机典型特征就是重量轻，但是加工尺寸链较长，精度高，因此价格是三中圆锥破碎机中最高的一种机型。相关阅读：制砂生产线的流程及相关机器配置制砂机的日常维护建议及故障排除实例球磨机特点总结及安全操作指南---上海轩世机械--转载留链接圆锥式破碎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。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/t4wiDanGangSi1bB.html>