煤矿井下用双齿辊破碎机

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

煤矿井下用双齿辊破碎机

典型应用：◎煤矿井下及地表原煤及精煤超标大块破碎处理；◎选煤厂及焦炭厂原煤及精煤超标大块破碎处理；◎煤炭火力发电厂输煤系统原煤中超标大块的破碎处理；◎煤矸石火力发电厂输煤系统煤矸石的破碎处理；◎矿石制备行业，大块的破碎处理。技术特点：◎楔形螺旋特制齿形，采用高强度合金材料，工作面堆焊高硬度耐磨材料，经久耐用；◎特殊齿形排布方式，避免过度粉碎，成块率高，破碎能耗低；◎辊距及粒度可调，便于准确控制产品出料粒度；◎单机破碎比大，产量高，可靠性强；◎密闭结构，噪音小振动小粉尘少；◎可自行走或动力拖动，转场便捷。

工作过程：双动力分别驱动两平行安装的相向旋转的齿辊，当物料落入双辊之间时，大块物料受齿辊齿板的挤压与剪切后被破碎，从排料口排出。

新型双齿辊高强力破碎机《煤矿机械》年第期兖州煤矿机械厂在吸取国内外先进技术的基础上研制出了PGC×型双齿辊破碎机。齿辊直径mm,齿辊长度mm,齿辊转速r/min,破碎物料坚固系数f≤,给料粒度≤mm,出料粒度~mm可调,破碎能力~10t/h,整机重量700kg。该机具有以下特点体积小重量轻噪声低安装检修方便;齿辊的结构尺寸是根据产品粒度要求进行设计的,破碎齿磨损以后在现场可直接堆焊修复,提高了整体的使用寿命,极大降低了运行成本;

煤矿井下用双齿辊破碎机

采用剪切原理,小于要求粒度的物料直接通过,只对大于粒度要求的物料进行破碎,对于煤炭焦炭等中硬物料的过粉碎率一般在%以下。专家们指出这种高强力双齿辊破碎机是利用新型齿形对物料进行剪切拉伸弯曲刺破折断劈裂等作用实现破碎,可以简化原煤的准备作业。

连接罩连接罩将电动机和减速器联为一体，起承担电机重量保护液力偶合器的作用，具有使电动机与减速器保证同心的功能。双齿辊破碎机大块破碎机煤矿用双齿辊破碎机,高出力_粉碎设备双齿辊破碎机大块破碎机煤矿用双齿辊破碎机,高出力的详细描述：双齿辊破碎机煤矿井下用双齿辊破碎机适用领域：用于破碎≤Mpa中低硬度以下的脆性物料，如煤炭焦炭煤矸石，也可用于烧结矿炉渣页岩氧化铝及石灰石等。双齿辊破碎机煤矿用双齿辊破碎机,高出力破碎机厂家报价价格价格_厂家_双齿辊破碎机煤矿用双齿辊破碎机,高出力破碎机厂家报价价格商：洛阳广盈机械设备责任有限双齿辊破碎机煤矿井下用双齿辊破碎机适用领域：用于破碎≤Mpa中低硬度以下的脆性物料，如煤炭焦炭煤矸石，也可用于烧结矿炉渣页岩氧化铝及石灰石等。该设备技术先进,性能优良,使用方便,故障率较低,维护量较小,可以直接破碎原煤,省去“ 手选矸石 ”工艺环节,实现减人增效。

限矩型液力偶合器限矩型偶合器用于电动机和减速器之间的联接可减少启动时的冲击和振动，又起到过载保护作用。过载保护装置采用测速传感器与PLC编程控制器智能监控系统设备的运行状态，当发生闷车时，电机可手动反转，自动将堵塞物反出，防止物料卡死，确保设备安全正常使用。粗碎分级式齿辊破碎机系列品牌振源机械型号PLF产品别名筛分破碎机产品用途煤矿给料口尺寸依情况而定最大进料粒度依情况而定出料粒度依情况而定生产能力依情况而定电动机功率依情况而定电动机转速依情况而定外形尺寸依情况而定重量依情况而定齿辊破碎机齿辊破碎机简介：齿辊破碎机煤矿井下用双齿辊破碎机适用于煤炭冶金矿山化工建材等行业更煤矿井下用双齿辊破碎机适用于大型煤矿或选煤厂原煤（含矸石）的破碎。齿辊式破碎机破碎能力大，电动机与减速器之间用限距型液力偶合器联接，防止动力过载，传感器过载保护，安全可靠。齿辊破碎机工作原理：齿辊式破碎机主要采用特殊耐磨齿辊高速旋转对物料进行劈裂破碎(传统齿辊破碎机采用低速挤压破碎)，形成了高生产率的机理。两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。

齿辊破碎机

垫片装置是通过增减垫片的数量或厚薄来调节出料粒度大小的，当增加垫片时两辊轮间隙变大，当减少垫片时

两辊轮间隙变小，出料粒度变小。

双齿辊破碎机的大部件：从动齿辊减速机液力偶合器电动马达全自动润滑系统被动齿辊耐磨齿套侧边齿板粉碎棒机器底座.测速传感器齿辊破碎机的技术参数：河南宏基矿山机械有限公司专业生产齿辊破碎机，大中型石料破碎设备，机制砂生产设备，承接生产线交钥匙工程。复合材料是现代材料发展的必然趋势，单一使用一种堆焊材料，只能满足耐磨性而不能解决基体和堆焊材料结合强度问题，当堆焊层受到冲击载荷时，易与基体剥落，液化裂纹也不能消除，对于双齿辊破碎机来说，因此采用A与D复合堆焊层后，其焊缝金属为奥氏体高锰钢，煤矿井下用双齿辊破碎机具有加工硬化坚韧耐磨的特点既解决了基体结合强度，又满足了耐磨性要求，为国内复合材料的深入研究提供了基础理论。另外，随着我国改革开放的深化和经济的飞速发展，对产品质量的提高和设备运行安全性的保障都有了相关要求，技术创新工作已列入国家十一五规划中，广大科技人员是技术创新主流，立足于各自岗位的创新，为了提高国产化质量，参与国际竞争而贡献自己的力量。在双齿辊破碎机破碎矿石井下破碎煤炭等任务中，其刀齿工作时受到强烈的凿削式磨料磨损，对于整机而言，刀齿属于易损件，制造工艺比较复杂，刀齿在使用过程中，经过与液体接触并有相对运动的情况下，在双齿辊破碎机表面不断发生气穴，在气穴随后的破灭过程中液体对刀齿金属表面产生强烈的冲煤矿井下用双齿辊破碎机,煤矿井下用双齿辊破碎机适用范围：本系列破碎机主要煤矿井下用双齿辊破碎机适用于粗中碎作业。可用于破碎露天矿表层岩石，开采矿石煤炭石灰石粘土铁矿石金矿石铜矿石铅锌矿镍矿滑石焦炭等岩矿物料。齿辊轴承润滑采用集中润滑系统集中润滑，工人劳动强度低，安全可靠，方便快捷，并且在齿辊轴承迷宫密封处设置了正压油脂密封，提高了齿辊轴承密封的可靠性。招标编号（略）GXTC-（略）招标范围：井下用双齿辊破碎机一台，破碎能力：（略）本项目为一个合同包，不允许拆包投标。本招标文件中规定的其煤矿井下用双齿辊破碎机资质条件：)煤矿井下用双齿辊破碎机,◎煤矿井下及地表原煤及精煤超标大块破碎处理；◎选煤厂及焦炭厂原煤及精煤超标大块破碎处理；◎煤炭火力发电厂输煤系统原煤中超标大块的破碎处理；◎煤矸石火力发电厂输煤系统煤矸石的破碎处理；◎矿石制备行业，大块的破碎处理。

技术性能：物料名称Mpa脆性物料入料粒度(mm)上限出料粒度(mm)下限额定出力（t/h）-煤矿井下用双齿辊破碎机,工作原理：该破碎机由电动机将动力经减速速器减速后分别驱动两齿辊相向旋转，当物料从入口进入机体破碎腔时，带有旋转齿牙的两齿棍首先将物料筛分，符合要求的物料通过齿间进入排料溜槽，大块物料受齿棍齿牙的破裂剪切拉伸作用被破碎，从排料口排出。

联接罩将电动机和减速器联为一体，起承担电机重量保护液力偶合器的作用，具有使电动机与减速器保证同心的功能。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/bKvXMeiKuangXq1NB.html