HCSC12-05碎煤机

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

HCSC12-05碎煤机

厂区占地面积万余平方米，固定资产余万元，拥有各类设备余台，具有锻压热处理线路板波峰焊铆焊和大型机加工以及整机制造的综合能力。HCSC12-05碎煤机适用范围HCSC12-05碎煤机适用于破碎烟煤无烟煤褐煤及冻煤，被碎物料的抗压强度一般不大于MPa（0kg/cm）表面水分小于%，也可供煤炭建材化工轻工纺织等部门用于破碎中等硬度的脆性物料（如焦炭炉渣石灰石等）。工作原理；从输煤皮带来的原煤，均匀进入碎煤机破碎腔后，首先受到高速旋转的环锤的冲击而被初碎，初碎的煤块撞击到碎煤板及筛板上后进一步被粉碎，当初碎颗粒落到筛板及环锤之间时，又受到环锤的剪切挤压，滚碾和研磨等作用被粉碎到规定的粒度，而后从筛板孔中排出，而少量不能被破碎的物料，如铁块木块等杂物，在离心力的作用下，经拨料板被抛到除铁室内而后定期清除。碎煤机结构本机由八大部分组成（参看图图图）后机盖中间机体转子部件液压系统前机盖下机体筛板架组件调节机构。下机体下机体用来支承前后机盖中间机体及转子部件，具有足够的强度和刚度，在机体前侧设有两个检查门，在非电机端轴承座下边也设一个观察门，从这里可以窥视环锤磨损情况及检查环锤与筛板之间的间隙。中间机体中间机体借助螺栓与下机体联结，其结合面处用密封胶条密封，上部是入料口，四周装有衬板及内壁衬板，顶部装有风量调节装?。

四周法兰用螺栓与下机体及中间机体紧围在一起，机盖上部有一悬挂轴，筛板架组件悬挂于此，机盖后部有调

节机构。前机盖前机盖通过两个园柱销与下机体连接，并可以此为中心向前翻转（参看图），并用螺栓与下机体及中间机体紧固在一起，栅格型弹性筛及反弹衬板组成除铁室，不易破碎的物料（如铁块木块等）经下拨料板（3）上拨料板被抛进除铁室，定期打开门可清除之，机体顶部装设有衬板，两端内壁装有衬板（2）。

转子部件如图图所示，转子部件由主轴平键数个摇臂间隔环（1）两个转子园盘固定其上，两端由锁紧螺母锁紧。主轴两端采用自动调心球面滚子轴承支承，根环轴（1）上装有顺序排列的齿环锤及圆环锤，平键用来安装液力偶合器。筛板架组件筛板架由三件弧形板及其筋板焊接而成，其上装设有数块破碎板及大筛板（和切向孔筛板，筛板上通过合理布?的筛孔，可有效防止堵煤。

图液压系统　HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书本机的液压系统包括装设在碎煤机前机盖和后机盖上的工作油缸（各件），管接头和管路，采用SY型碎煤机液压站（配套产品）的动力驱动油缸工作。使用前要仔细检查系统油路是否有堵塞和跑漏现象，以及系统和液压站各零部件是否正常，各项检查确认无误后，方可启动。机器的安装与调整安装前的准备工具仪器及附件的准备：a一般装配用的标准工具（套）b水准仪（精度为0㎜/m），墨线及软尺（0m）（各件）c地脚螺栓（见随机附件或自备）d调整垫铁（自备）e起吊设备，起吊钢丝绳若干2参照基础安装图检查各地脚螺栓予留孔尺寸是否正确，相互位?应符合图纸要求。基础顶面洗清干净，铲平凸凹不平之处碎煤机的安装.1确认水泥基础完全凝固变干，具有足够的强度方可进行安装工作。

主机按基准线就位，同时在轴承座安装平面上用水准仪找正水平度，在转子轴的轴向及半径方向的水平度容许值均≤毫米。移动电动机，使其轴端插入液力偶合器的上半联轴节孔内，保证二者的轴向间隙X为~毫米（见图）。

HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书（x=～㎜y≤0.㎜α≤′）6.3.电动机与碎煤机（可视为与液力偶合器）之轴线位?偏差径向位移y≤0.0毫米，角度位移α≤′液力偶合器的使用保养与安装注意事项，详见该产品使用说明书。（见图）大部件重量参数表型部件号HCSCKHCSCHCSC0HCSC2HCSC4单位下机体转子中间机体前机盖后机盖50257233053247534273025327254954090322374252305533999220420330390773242045033333kgkgkgkgkg.5调整环锤与筛板之间的间隙。根据排料粒度的大小，筛板间隙C可自行决定，一般情况下可按下式决定（见图）C=（~）C其中：C——环锤与筛板间的间隙。b欲增大间隙，可按表取出垫块，将棘轮板手反向套上，自下而上转动，直到间隙满足要求，但调整终了的时候，调整垫块必须紧压在箱体上，使蜗轮蜗杆丝杠处于不受力状态。本机出厂前，已装配好风量调节装?，已考虑到破碎腔内循环气流的间隙相匹配，能够保证碎煤机正常工作间隙下的空载鼓风量要求。

当碎煤机的运行工况各异时，或者环锤和筛板磨损到严重程度，用风速仪测得碎煤机入口和出口处鼓风量超标

时，应停机照图所示，松开风量调节板的紧固螺母，但勿须从方楔螺栓上拆下，松开调节套筒，根据情况增减调整垫片（厚度为、、8、mm），可调节入口和出口鼓风量。

一般按下式调节气流间隙：δB=δA式中δA—环流间隙，筛板与环锤轨迹园之间隙（毫米）δB—回流间隙，风量板出口处与环锤轨迹园之间隙（毫米）间隙调整结束后，必须将件和件牢牢紧固后，方可开机运行。

HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书图7.机器的润滑本机在发货前，轴承部分已加注润滑脂，若本机库存时间过长，则应清除旧的润滑脂，重新加注新的润滑脂。

涡轮涡杆及轴承润滑 HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书用号钙基润滑脂，每年换油一次。充油量是决定液力偶合器特性的重要困素之应根据电机的转速及所传递的功率，严格按照该产品使用说明书所提供的图表选取相应的充油量。空载运行时应密切注意，轴承温度的变化，电流是否稳定，有无异常振动及不正常声音，轴承座的振动单峰值不应大于mm（刚性基础），弹性基础根据基础的性质定，但最高不得超过mm。负载运行.1空载运行没有异常，可进行负载运行，开始给料要一点一点的给,逐渐增加到额定值,并在转子全长上均匀给料。

给料过程中，随时检查电流的大小轴承温度变化及机体轴承的振动情况，若发现异常，应立停机进行检查处理。负载运行时，轴承座垂直水平方向的振幅应＜mm（单峰值），若某个方向的振幅超过mm时，应立停机，检查分析振动原因并消除之。机器的维修保养1转子的维修保养1.1主轴轴承采用C游隙的双列向心球面滚子轴承，轴承在工作过程中不能缺少润滑脂，轴承温度过高时应停机检查。 HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书当环锤磨损至规定限度时，该环锤以及相对应侧的环锤应一起更换（见图）。环锤轴的磨损不小于原始直径的/,当能预测到HCSC12-05碎煤机不能与下次更换环锤一起更换时,已磨损得不能使用,应提前更换。拨下调整机构中的安全销，使筛板架落至最低位?，使用液压开合装?，翻转后机盖，直到筛板能被吊出为止，并用支撑物将其支牢，然后拆下筛板吊处机外。破碎板的检查与更换打开后机盖检查破碎板磨损情况，当发现左右破碎板磨损不均匀时，可交换位?，继续使用，一旦发现破碎板磨出孔洞，应立更换。 HCSC（φ）型环锤式碎煤机使用说明书图液压系统的操作与保养液压系统的主要参数请参见SY型碎煤机液压站使用说明书表。

当煤块进入到破碎腔后，被高速旋转的锤（齿）环冲击而被初碎，受到冲击询问价格HCSC系列超重型环锤式碎煤机HCSC，燃煤发电机组，这里云集了众多的供应商，采购商，制造商。这是HCSC系列超重型环锤式碎煤机HCSC询问价格发帖须知：一请遵守中华人民共和国有关法律法规《全国人大常委会关于维护互联网安全的决定》及《互联网新闻信息服务管理规定》。

HCSC碎煤机

容量小的类型自动转换为容量大的数据类型，如byte+int可以=int不能=byte，所询问价格发帖须知：一请遵守中华人民共和国有关法律法规《全国人大常委会关于维护互联网安全的决定》及《互联网新闻信息服务管理规定》。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/djFiHCXFvYg.html