复合制砂机

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。



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<mark>免费咨询</mark>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

复合制砂机

高效复合制砂机简介由惠帮重工成功研制开发的PFC系列复合节能制砂机广泛应用在铁矿石铝矿石铝矿石锌矿石磨前预粉碎。在破碎腔内密集悬浮着高速运动着的物料,后续进入的物料始终自身微裂纹理破碎,破碎后的物料之间产生剧烈的相互"搓磨"作用,大部分成粉末状破碎效果极好。在破碎腔内,进料口进入大量物料,转子在高速旋转,因此破碎腔内始终处于正压状态,破碎合格的粉体物料迅速由篦缝排除相对处于负压的破碎腔外。

高效复合制砂机工作原理原料通过给料设备(如皮带机板喂机)喂入PFC高效制砂机的进料口后,进入破碎腔,物料碰上由V带驱动的高速旋转的转子,被锤头迎头打击,大块物料被立击碎,碎料高速飞向上反击板,进行第二次碰撞破碎,反弹物料与后续飞来的物料相互撞击破碎;物料在第一腔破碎后进入第二腔重复破碎,最后经卸料篦子过滤摩擦破碎,达到要求的物料从篦缝排出,较粗物料返回第一腔重新破碎。由于在破碎腔内密集悬浮着物料层,后续进入破碎机的物料如同子弹打靶一样,射入密集的物料层中,破碎腔内恰如"枪林弹雨""子弹横飞",物料间相互高速撞击产生高效的解理破碎,破碎后的细小颗粒又产生剧烈的"搓""磨"而产生大量细粉,最后合格的细粉通过篦缝卸出。

复合制砂机

从接到服务信息起至到达故障现场的时间:河南省周边地区不超过小时,跨地区不超过1小时,跨省份不超过4小时(西北地区跨地区不超过小时,跨省不超过小时)。PFL系列新型立式复合破碎机可广泛用于水泥耐火材料建材及人工制砂行业,对石灰石河卵石白云石高炉渣煤矸石耐火材料等中硬度石料的细碎作业。

特别使用于人工制砂河公路面用料的加工破碎,PFL系列复合破碎机破碎比大,破碎水分含量高,对水分含量高的物料加工最为理想,出料粒度可任意调节,无筛选设置,含泥量大的物料不会堵塞,不可破碎物在进入机体后可自动排出,不会造成设备毁坏。

复合破碎机设备粉碎物直流,生产效率高,结构独特,运转平稳,无噪音,维修方便,开启工作仓门可轻松更换易损件。复合破碎机主要由机盖转子简体底盘机座出料斗电机(电机属代构)及皮带传动装置组成,复合破碎机工作原理:物料自进料斗加入,落在甩料盘上,由离心力将物料抛向反击板而受到猛烈撞击,使物料被破碎或生产裂纹,接着物料进入锥型转子腔,受到锤头的打击,并再次与反击板撞击,同时物料流相互碰撞,在腔内作螺旋线下落,物料经打击撞击剪切挤压后由大到小逐渐被破碎,然后物料落入下甩料盘和圆柱型转子腔,使物料进一步细碎,直至破碎成想要的粒度。

原文地址:http://jawcrusher.biz/psj/zUNWFuHesIqEE.html