

优质高锰钢衬板供应商 高锰钢衬板供应商 东飞耐磨铸造厂

产品名称	优质高锰钢衬板供应商 高锰钢衬板供应商 东飞耐磨铸造厂
公司名称	六安市金安区东飞耐磨铸造厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省六安市金安区双河镇九十铺工业园
联系电话	18712302777

产品详情

高锰钢重新加热时，在250-800 °C间存在碳化物析出的脆性温度区间，且铸态高锰钢又存在网状碳化物以及铸造应力，高锰钢衬板供应商，因此，焊接性能很差。高锰钢铸件，应在水韧处理后割冒口或缺陷焊补，焊后应快速冷却。因为锰钢热传导性能差，所以在切割浇冒口时应十分注意。将铸件置于水中，被切割部分露在水外，切割时留一定量的茬，热处理后磨掉。为消除或尽可能减小热影响区，应用小电流，弱电弧，不连续施焊，小焊道多焊层、或边焊边浇水冷却，始终保持低温度少热量的操作方法。一边焊接一边击打，消除应力。重要铸件必须探伤。焊条采用高锰钢焊条或奥氏体不锈钢焊条(选用奥氏体基的D256或D266型锰镍焊条)，规格细长，3.2mm×350mm，优质高锰钢衬板供应商，外层药皮为碱性。若存在加工硬化层，应在焊前去除。

对低冲击磨料磨损工况:高锰钢虽能产生加工硬化，但硬度很低，优质高锰钢衬板供应商，因冲击力低不大，可选用高碳高锰钢、中锰钢、贝氏体钢、低合金马氏体钢及贝氏球铁等材料。例如，对大磨机的衬板（一仓），选中合金马氏体钢ZG42CrMnSi2Mo可使寿命提高2~3倍，而且不产生变形。尤其现在水泥粉磨中研磨介质逐步推广使用高铬铸球，其与高锰钢衬板硬度匹配不好，使衬板变形加速，寿命降低，更加显示出替代高锰钢的必要性。破碎普氏硬度f 12物料，400×600颚式破碎机齿板如用中合金马氏体钢制造，优质高锰钢衬板供应商，寿命提高约20%~50%，还可将破碎物料中的铁屑吸出，提高物料纯度，对增加白水泥白度和减小砂砖小氧化铁溶洞有利。另外，12kg以下的小锤头也可用一定韧性的马氏体钢来制造。

高锰钢衬板可用于球磨机，破碎机，装载机，挖掘机，刀具，推土机挖斗及刀板，螺旋输送机等耐磨损结构件制作设备。可采用气割加工，进行各种焊接。尽管钢板的强度很高，但冷弯性能良好，可进行冷加工成型。[2]

冶金工业：主要用在烧结和炼铁等、料仓衬板、料车、喉管、布料器及底座、料斗、管道、泵壳、破碎机部件、出渣槽、风机、振动筛等；

水泥工业：冲击盘、管道、泵壳、磨机内衬、破碎机零件、出渣槽、各种底盘、振动筛等。

电力工业：出灰管、料仓、风机叶片、燃烧器管线、输料槽和料斗内衬、破碎机部件、磨煤机部件、空气处理系统和运输机。

煤炭行业：主要用于洗选煤和采掘及矿物运输、卡车货槽衬板、料仓内衬、输料槽内衬、破碎机部、盖板、耐磨棒和耐磨板。

优质高锰钢衬板供应商-高锰钢衬板供应商-东飞耐磨铸造厂由六安市金安区东飞耐磨铸造厂提供。“高锰钢耐磨衬板,高铬合金锤头,中屏炉设备”就选六安市金安区东飞耐磨铸造厂(www.ladfnmzz.com),公司位于:安徽省六安市金安区双河镇九十铺工业园,多年来,六安市金安区东飞耐磨铸造厂坚持为客户提供好的服务,联系人:幸总。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。六安市金安区东飞耐磨铸造厂期待成为您的长期合作伙伴!