

mn13钢板 兴邦华泰耐磨板厂家

产品名称	mn13钢板 兴邦华泰耐磨板厂家
公司名称	天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区北仓镇京宝工业园区宏大园F414室
联系电话	13820228022 13820228022

产品详情

而真正了解企业物流症结的恰恰是一线工作人员，他们的积极性调动不起来，降本工作就如同隔靴搔痒，很难。

“十三五”钢铁物流降本需要多方共同努力

根据行业经验，钢铁企业开展物流降本工作，能够使吨钢物流费用降低30元~100元。按照吨钢物流费用降低30元保守计算，一家500万吨规模的钢铁企业，每年可节约物流费用1.5亿元。有人形象地打比方，钢铁企业在物流环节抓降本工作，相当于每天能省出一辆轿车的钱。笔者认为，钢铁物流降本路径的实施需要方方面面的努力和配合。

由于单斗挖掘机具有挖掘能力大、适应性较强、作业稳定可靠、操作和维修比较方便、运营费用较低等优点，所以在国内外露天矿的装载作业中，至今仍占主要地位。其铲斗板的原材料，一般采用耐磨板。

挖掘机铲斗所需要的耐磨板按材质还分为普通耐磨板、高锰钢耐磨板、HARDOX耐磨板等，不同强度的耐磨板制作出来的铲斗具有不同的工作能力：

- 1.普通耐磨板材料选用国产优质高强度结构钢16Mn，适用于一般黏土、松土的挖掘和沙、土、砾石的装载等较轻作业环境。
- 2.高锰钢耐磨板的易损部位齿座板和侧刃板材料选用国产优质高强度耐磨钢，适用于挖掘混有较软碎石的硬土或碎石、砾石的装载等重载作业。
- 3.HARDOX耐磨板的齿座板和侧刃板材料选用瑞典进口的超高强度耐磨钢HARDOX，适用于挖掘混有较硬碎石的硬土、次坚石、风化石或坚石后的矿石的装载等重载作业环境。

HARDOX耐磨板具有世界上硬度超高，耐磨能力非凡的耐磨板，制作挖掘机铲斗，建议使用HARDOX耐

磨板。

采购HARDOX耐磨板请选择天津兴邦华泰，mn13钢板，天津兴邦华泰保证为您提供优质的产品和服务，一切为客户着想，为您省去东奔西走的时间，来天津兴邦华泰为您找到各种型号、尺寸、厚度的耐磨板。

mn13钢板Alloy20合金是专门为抗硫酸腐蚀应用而设计，现广泛应用于工业设备防腐、管道运输等行业的Ni-Cr-Mo系不锈钢，目前多为国外进口。由于Ni的含量较高，Alloy20合金在焊接过程中热裂纹倾向明显，且容易出现晶间腐蚀、焊后脆化等问题。所以，在焊接工艺上要求严格控制热输入，减少合金元素的烧损和HAZ宽度。为了提高焊缝的抗晶间腐蚀能力并减少裂纹产生倾向;加快焊后冷却速度，防止焊缝产生硬化，中国船舶重工集团公司第七二五研究所采用等离子弧焊接方法应用于mn13钢板Alloy20合金薄板。等离子弧焊是利用等离子弧作为热源的焊接方法。气体由电弧加热产生离解，在高速通过水冷喷嘴时受到压缩，增大能量密度和离解度，形成等离子弧。它的稳定性、发热量和温度都高于一般电弧，因而具有较大的熔透力和焊接速度。由于等离子弧焊电弧能量集中，焊接速度快，mn13钢板热影响区窄，且电弧稳定性强，故焊接效果良好。

为防止焊接缺陷的产生，需要严格控制焊接材料中S、P、C等有害杂质的含量，选取含有微量Mo等细化晶粒元素以及Nb、Ti等稳定化元素的焊接材料。mn13钢板该所选用ERNiCrMo-3焊材，其化学成分为：C0.03%；Mn0.3%；Cr22.0%；Ni61.6%；Mo8.70%；Si0.40%；Cu0.03%；P0.01%；3.0%Fe。母材的化学成分为：C0.012%；Mn1.48%；Cr19.33%；Ni33.21%；Mo2.25%；Si0.27%；Cu3.29%；P0.02%；39.11%Fe。

mn13钢板-兴邦华泰耐磨板厂家由天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司提供。行路致远，砥砺前行。天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司（www.cnxbht.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为金属建材具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.naihoubancj.com）还是从事锈钢板厂家，红锈钢板，耐候钢板价格的厂家，欢迎来电咨询。