

澳标h型钢型号规格表UC 澳标H型钢 山东外贸库仓储

产品名称	澳标h型钢型号规格表UC 澳标H型钢 山东外贸库仓储
公司名称	上海铸然供应链（集团）有限公司
价格	6150.00/吨
规格参数	品牌:澳标H型钢 型号:150uc23.4/150UC30/15 产地:莱钢/马钢/日照
公司地址	上海市宝山区园泰路695号1幢b-231室
联系电话	0539-8755070 17321166960

产品详情

澳标H型钢在珠光体钢中；表示在奥氏体钢中。表1—38主要合金元素对钢性能影响的有关说明元素名称对性能主要影响Al主要作用为细化晶粒和脱氧，在渗氮钢中能促成渗氮层，含量高时，能提高高温抗氧化性，耐H₂S气体的腐蚀作用，固溶强化作用大，提高耐热合金的热强性，有促使石墨化倾向B微量硼能提高钢的淬透性，但随钢中碳含量增加，淬透性的提高逐渐减弱以至完全消失C含量增加，钢的硬度和强度也提高，但塑性和韧性随之下降C有固溶强化作用，使钢具有红硬性，提高高温性能、抗氧化和耐腐蚀性，为高温合金及超硬高速钢的重要合金元素，提高钢的Ms点，降低钢的淬透性Cr提高钢的淬透性，并有二次硬化作用，增加高碳钢的耐磨性，含量超过12%时，使钢具有良好的高温抗氧化性和耐氧化性介质腐蚀作用，提高钢的热强性，是不锈钢耐酸钢及耐热钢的主要合金元素，但含量高时易产生脆性Cu含量低时，作用和镍相似，含量较高时，对热变形不利，如超过0.3%时，在热变形时导致高温铜脆现象，含量高于0.75%时，经固溶和时效后可产生时效强化作用。