

S420M S420ML S460M 热轧结构钢

产品名称	S420M S420ML S460M 热轧结构钢
公司名称	上海旺雨实业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:宝钢 型号:齐全
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢F区162室
联系电话	021-36512320 13761369192

产品详情

宝钢s420m s420ml s460m s460ml热轧结构钢宝钢质量保证,我公司主营:宝钢汽车钢、高强钢、大梁钢、车轮钢、高强度机械专用钢、热轧卷板、冷轧板卷、酸洗板卷、耐候钢、耐腐蚀钢,及等材料。现货销售,货源充足,价格合理,并代理宝钢、梅钢、武钢期货业务。公司免费提供样品,价格公道一张起售,联系人:黄海明 电话:13761369192 qq:316378221

一.热轧

优点:可以破坏钢锭的铸造组织,细化钢材的晶粒,并消除显微组织

的缺陷,从而使钢材组织密实,力学性能得到改善。这种改善主要体现在沿轧制方向上,从而使钢材在一定程度上不再是各向同性体;浇注时形成的气泡、裂纹和疏松,也可在高温和压力作用下被焊合。缺点:1.经过热轧之后,钢材内部的非金属夹杂物(主要是硫化物和氧化物,还有硅酸盐)被压成薄片,出现分层(夹层)现象。分层使钢材沿厚度方向受拉的性能大大恶化,并且有可能在焊缝收缩时出现层间撕裂。焊缝收缩诱发的局部应变时常达到屈服点应变的数倍,比荷载引起的应变大得多;2.不均匀冷却造成的残余应力。残余应力是在没有外力作用下内部自相平衡的应力,各种截面的热轧型钢都有这类残余应力,一般型钢截面尺寸越大,残余应力也越大。残余应力虽然是自相平衡的,但对钢构件在外力作用下的性能还是有一定影响。如对变形、稳定性、抗疲劳等方面都可能产生不利的作用。

合金钢:

20mn2、30mn2、35mn2、40mn2、45mn2、50mn2、20mnv、27simn、35simn、42simn、20simn2mov、25simn2mov、37simn2mov、40b、45b、50b、40mnb、45mnb、20mnmob、15mnbv、20mnbv、40mnbv、20mntib、25mntibre、15cr、15cra、20cr、30cr、35cr、40cr、45cr、50cr、38crsi、12crmo、15crmo、20crmo、30crmo、30crmoa、35crmo、42crmo、12crmova、35crmova、12cr1mov、25cr2mova、25cr2mo1va、38crmoal、40crv、50crva、15crmn、20crmn、40crmn、20crmn2si、25crmn2si、30crmn2si、30crmn2sia、35crmn2sia、20crmnmo、40crmnmo、20crmnti、30crmnti、20crni、40crni、45crni、50crni、12crni2、12crni3、20crni3、30crni3、37crni3、12cr2ni4、20cr2ni4、20crnimo、40crnimoa、18crnimnmoa、45crnimova、18cr2ni4wa、25cr2ni4wa

合金高强度压力钢板

: q295a、q295b、q345a、q345b、q345c、q345d、q345e、q390a、q390b、q390c、q390d、q390e、q420a、q420b、q420c、q420d、q420e、q460、q460d、q460e、wste315、wste315、s355n、s355n、wste355、tste355、este355、ste380、ste380、wte380、tste380、este390、ste420、ste420、wste420、wste420、este420、s460n、s460nl、p460nl、s235j2g4、s235jr、s235jrg1、s235jrg2、s235j0、s235j2g3、s235j2g4、s275jr、s275j0、s275j2g3、s275j2g4、s355j、s355j0、s355j2g3、s355j2g4、s355k2g3、s355k2g4、e295、e335、e360、s275j2、s355j2、s355k2、s275n、s275nl、s355n、s355nl、s420n、s420nl、s460n、s460nl、s275m、s275ml、s355m、s355ml、s420m、s420ml、s460m、s460ml、s315mc、s355mc、s420mc、s460mc、s500mc、s550mc、s600mc、s650mc、s700mc

压力锅炉容器版：

p460nl2、p275nl1、p355n、p355nl1、p460n、p275nh、p355nl2、p275nl2、p275n、p460nl1、p355nh、p460nh、14cr1mor、sa516gr60、sa387gr12cl2、sa285c、p265gh、p295gh、a516gr60、a516gr65、sa516gr70、a516gr70、sa516gr55、p355gh、a516gr55、a285c、p235gh、sa387gr22cl2、12cr2mo1r、16mo3、sa387gr12cl1、sa387gr22cl1、12crmo19-5、26crmo7、20crmov13-5、17crmov10、24crmo10、16crmo9-3、15mo3、15crmnng、09mn2vdr、13mnnimonbr、16mnng、12cr1movg、13mnnicrmonbg、20g、20r、18mnmonbr

不锈钢：

304 (0cr18ni9)、304l (00cr19ni10)、316 (0cr17ni12mo2)、316l (00cr17ni14mo2)、309s (0cr23ni13)、310s (0cr25ni20)、321 (1cr18ni9ti)、410s (1cr13)、420j1 (2cr13)、430 (1cr17) 板棒管等