

化隆欧标H型钢HE500B检验项目，出厂标准

产品名称	化隆欧标H型钢HE500B检验项目，出厂标准
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	规格:HEB/IPB500 厂家:莱钢/马钢/日照 执行标准:EN/DIN
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24（双）号3层 （注册地址）
联系电话	19946279018 19526212133

产品详情

一、欧标H型钢HE500B金属探测器安装在选矿厂破碎机前面的皮带上，用以检测外界混入矿石中的金属物体，并发出信号，以便人工或自动取出该金属物体，防止这些金属物体进入破碎机，造成破碎机“卡铁”而堵塞，甚至产生断轴等设备事故，使选矿生产不能正常进行。主要技术性能主要技术性能要求如下：HQ-5型金属探测器可在磁性或非磁性矿石中发现各种金属物体，通过探测器的调整装置可以克服不同磁性矿石对探测器的影响。灵敏度：一般可发现相当于直径3~6毫米的钢球。二、欧标H型钢HE500B，执行EN10025标准，抗拉强度达到560MPa。一般是采用热轧叠轧板作为原料，首先把经过退火的钢板送入酸洗车间,用硫酸或清除钢板表面的氧化铁皮。酸洗之后的钢板立即进入水箱中浸泡等待镀锌,这样可以防止钢板再氧化。欧标H型钢和德标H型钢对应规格分类：欧标HEA系列对应德标IPBL系列、欧标HEB系列对应德标IPB系列、欧标HEM系列对应德标IPBV系列欧标H型钢的执行标准：EN10025，材质：S235/S275/S355/S460等德标H型钢的执行标准：DIN，材质：S235/S275/S355/S460等三、欧标H型钢HE500B参数：执行标准EN10025-2：2004。（老标准EN10025：1990）化学成分C：0.22；Si：0.55；Mn：1.60；P：0.025；S：0.025；Cu：0.55；屈服强度（Mpa）：16mm：355；16—40：345；40—63：335；63—80：325；80—100：315；100—150：295；150—200：285；200—250：275；250—400：265。抗拉强度（Mpa）：450—680。冲击功-20：27。四、欧标/德标H型钢HEB/IPB系列规格型号表：

HEB欧标H型钢规格型号表，执行标准：EN10025,德标H型钢IPB，执行标准：DIN1025

销售：日标槽钢、日标角钢、欧标工字钢、欧标H型钢、美标H型钢

品名	规格型号
欧标H型钢HE100B	100*100*6*10
欧标H型钢HE120B	120*120*6.5*11
欧标H型钢HE140B	140*140*7*12
欧标H型钢HE160B	160*160*8*13
欧标H型钢HE180B	180*180*8.5*14
欧标H型钢HE200B	200*200*9*15
欧标H型钢HE220B	220*220*9.5*16

欧标H型钢HE240B	240*240*10*17
欧标H型钢HE260B	260*260*10*17.5
欧标H型钢HE280B	280*280*10.5*18
欧标H型钢HE300B	300*300*11*19
欧标H型钢HE320B	320*300*11.5*20.5
欧标H型钢HE340B	340*300*12*21.5
欧标H型钢HE360B	360*300*12.5*22.5
欧标H型钢HE400B	400*300*13.5*24
欧标H型钢HE450B	450*300*14*26
欧标H型钢HE500B	500*300*15.5*28
欧标H型钢HE550B	550*300*15*29
欧标H型钢HE600B	600*300*15.5*30
欧标H型钢HE650B	650*300*16*31
欧标H型钢HE700B	700*300*14*32
欧标H型钢HE800B	800*300*17.5*33
欧标H型钢HE900B	900*300*18.5*35
欧标H型钢HE1000B	1000*300*19*36

五、钢铁资讯：为满足上述性能要求，热变形模具钢都采用合金钢，在化学成分方面碳含量较低，通常在.3~.55%范围内，以获得优良的热疲劳性和导热性，同时经热处理后有较好的机械性能。而作为合金元素加入的Cr、W、Mo、V等四种元素可与碳结合形成特殊碳化物。这些特殊碳化物对热作模具钢的抗回火能力、回火后的硬度和热稳定性有很大的影响。因此在热作模具钢中必须含有Cr、W、Mo、V等元素。W虽然能提高钢的热强性,但含W量过多使热疲劳性敏感性，Mo也能提高钢的热强性增加。