

海晏欧标H型钢HE220B数据表,EN标准

产品名称	海晏欧标H型钢HE220B数据表,EN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/IPB 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HE220BPX5焊接性能、蚀纹性能较好，但易出加工砂眼，氮化性能一般（高光时）日本三菱MUP预硬HB27-32硬度均匀，耐磨性好，加工性能良好，适合电加工优质德国特殊钢德国EDEL318预硬HRC29-34用于大型塑料模具*2311预硬HB29-33HRC3-35用于大型优质长期生产塑料模具，适合制造电视机壳、冰柜、洗衣机、水桶等模具香港龙记(LKM)GS-638预硬HB27-3加工性能良好，适用于高要求大型模架及型芯零件GS-2311预硬HB28-325用于长期生产优质塑料模具，GS-2312预硬HB28-325P2+S型，极易切削，适宜大批量快速加工，适用于一般要求塑料模具及型芯零件东莞德胜GS-318预硬HRC28-33预硬优质塑料模具钢P2M预硬HRC3-35经济型预硬塑料模具钢，适用于塑料试验模具及一般玩具模具，可氮化提高耐磨性德国德威GSW-2311预硬HRC31-34电蚀加工性能好，用于大中型镜面塑料模具PM-311预硬HRC31-34电蚀加工性能好，用于一般要求的大小塑料模具德国多来特2322预硬HRC32-35适合一般要求的大小模具2328预硬HRC32-35适合一般要求模具、高要求大型模架及型芯零件奥地利百禄M22预硬HRC3-34属P2类，但碳、锰含量偏高。二、欧标H型钢HE220B，执行EN10025标准，抗拉强度达到560MPa。热镀锌板的生产工序主要包括：原板准备 镀前处理 热浸镀 镀后处理 成品检验等。按照习惯往往根据镀前处理方法的不同，把热镀锌工艺分为线外退火和线内退火两大类，即湿法

（单张钢板热镀锌法）、线外退火（单张钢板热镀锌法）、热镀锌
惠林（Wheeling）法（带钢连续热镀锌法）、线内退火 森吉米尔（Sendzimir）法（保护气体法）、改良森吉米尔法、美钢联法（同日本川崎法）、赛拉斯（Selas）法和莎伦（Sharon）法。

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HE220B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IP

销售：日标槽钢、日标角钢、欧标工字钢、欧标H型钢、美标H

品名

欧标H型钢HE100B

欧标H型钢HE120B

欧标H型钢HE140B

欧标H型钢HE160B

欧标H型钢HE180B

欧标H型钢HE200B

欧标H型钢HE220B

欧标H型钢HE240B

欧标H型钢HE260B

欧标H型钢HE280B

欧标H型钢HE300B

欧标H型钢HE320B

欧标H型钢HE340B

欧标H型钢HE360B

欧标H型钢HE400B

欧标H型钢HE450B

欧标H型钢HE500B

欧标H型钢HE550B

欧标H型钢HE600B

欧标H型钢HE650B

欧标H型钢HE700B

欧标H型钢HE800B

欧标H型钢HE900B

欧标H型钢HE1000B

五、钢铁资讯：炉外精炼：将炼钢炉（转炉、电炉等）中初炼过的钢液移到另一个容器中进行精炼的炼钢过程，也叫二次冶金。炼钢过程因此分为初炼和精炼两步进行。初炼：炉料在氧化性气氛的炉内进行熔化、脱磷、脱碳和主合金化。精炼：将初炼的钢液在真空、惰性气体或还原性气氛的容器中进行脱气、脱氧、脱硫，去除夹杂物和进行成分微调等。将炼钢分两步进行的好处是：可提高钢的质量，缩短冶炼时间，简化工艺过程并降低生产成本。炉外精炼的种类很多，大致可分为常压下炉外精炼和真空下炉外精炼两类。