

# 欧标H型钢HEA500，欧标尺寸490\*300\*12\*23

产品名称	欧标H型钢HEA500，欧标尺寸490*300*12*23
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	4900.00/吨
规格参数	型号:欧标H型钢HEA500 下差尺寸:0.31 执行标准:EN标准
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

热轧型,欧标H型钢HEA500（490\*300\*12\*23）屈服强度1、HEA500（490\*300\*12\*23）工件过腐蚀。降低氢的析出电位，工件表面析氢加速电流效率降低，从而影响锌的沉积速度。应在酸洗溶液中加入适量的缓蚀剂，局部处氧化皮过厚先用机械法除去，酸洗过程中多作检查。2、HEA500（490\*300\*12\*23）建筑型钢和钢结构功能：对混凝土结构的浇筑处理3、HEA500（490\*300\*12\*23）的力学性能介绍：（1）在碳钢的基础上加入一种或多种合金元素，使钢的组织结构和性能发生变化，从而具有一些特殊性能，如高硬度、高耐磨性、高韧性、耐腐蚀性，等等。经常加入钢中的合金元素有Si、W、Mn、Cr、Ni、Mo、V、Ti等（2）欧标H型钢的硬度要求：140-260HBW（3）化学成分及合金元素介绍合金元素碳=C；0.95-1.20合金元素硅=Si；0.30-0.80合金元素锰=Mn；12.00-14.00合金元素磷=P；0.035合金元素硫=S；0.0054、HEA500（490\*300\*12\*23）正火和淬火：双介质淬火工件先在较强冷却能力介质中冷却到300左右，再在一种冷却能力较弱的介质中冷却，如：先水淬后油淬，可有效减少马氏体转变的内应力，减小工件变形开裂的倾向，可用于形状复杂、截面不均匀的工件淬火。双液淬火的缺点是难以掌握双液转换的时刻，转换过早容易淬不硬，转换过迟又容易淬裂。为了克服这一缺点，发展了分级淬火法。5、欧标H型钢系列理论重量规格表公差执行标准:EN10034:1993 ASTM A6/A

6M-12(HL、HD360-400)可提供材质:S235、S275、S355、S460等欧标H型钢 HEA100\*96\*5\*8 S355J2 12米 16.7 进口欧标H型钢 HEA100\*96\*5\*8 S355NL/S355ML 12米 16.7 莱钢欧标H型钢 HEA100\*96\*5\*8 S355J0/S355JR/S235J0 12米 16.7 莱钢欧标H型钢 HEA100\*96\*5\*8 S355J0/S355JR/S235J0 12米 16.7 莱钢欧标H型钢 HEB100\*100\*6\*10 S355JR/S275JR 12米 20.4 莱钢欧标H型钢 HEB100\*100\*6\*10 S355JR/S275JR 12米 20.4 莱钢欧标H型钢 HEB100\*100\*6\*10 S355J2 12米 20.4 莱钢欧标H型钢 HEB100\*100\*6\*10 S355J2 12米 20.4 莱钢欧标H型钢 HEA120\*114\*5\*8 S355J0/S355JR 12米 19.9 莱钢欧标H型钢 HEA120\*114\*5\*8 S355J0/S355JR 12米 19.9 莱钢欧标H型钢 HEA120\*114\*5\*8 S355J2/S355NL 11.8米/12米 19.9 进口/莱钢欧标H型钢 HEB120\*120\*6.5\*11 S355J2 12米 26.7 莱钢欧标H型钢 HEB120\*120\*6.5\*11 S355J2 12米 26.7 莱钢欧标H型钢 HEB120\*120\*6.5\*11 S355JR 12米 26.7 莱钢欧标H型钢 HEB120\*120\*6.5\*11 S355JR 12米 26.7 莱钢欧标H型钢 HEA140\*133\*5.5\*8.5 S355J2/S355NL 12米 24.7 进口/莱钢欧标H型钢 HEA140\*133\*5.5\*8.5 S355J2/S355NL 12米 24.7 进口/莱钢欧标H型钢 HEA140\*133\*5.5\*8.5 S355JR/S275JR 5.5米 24.7 莱钢/津西欧标H型钢 HEA140\*133\*5.5\*8.5 S355JR/S275JR 12米 24.7 莱钢/津西欧标H型钢 HEB140\*140\*7\*12 S355JR 12米 33.7 莱钢欧标H型钢 HEB140\*140\*7\*12 S355JR 12米 33.7 莱钢欧标H型钢 HEB140\*140\*7\*12

S355J2 12米 33.7 莱钢欧标H型钢 HEB140\*140\*7\*12 S355J2 12米 33.7 莱钢欧标H型钢 HEA160\*152\*6\*9 S355J2  
12米 30.4 莱钢欧标H型钢 HEA160\*152\*6\*9 S355J2 12米 30.4 莱钢欧标H型钢 HEA160\*152\*6\*9  
S355NL/S355ML 12米 30.4 莱钢欧标H型钢 HEA160\*152\*6\*9 S355JR 3米/12米 30.4 莱钢欧标H型钢  
HEA160\*152\*6\*9 S355JR 12米 30.4 莱钢欧标H型钢 HEB160\*160\*8\*13 S355J2 12米 42.6 莱钢欧标H型钢  
HEB160\*160\*8\*13 S355J2 12米 42.6 莱钢欧标H型钢 HEB160\*160\*8\*13 S275JR/S355JR 12米 42.6  
莱钢欧标H型钢 HEB160\*160\*8\*13 S275JR/S355JR 12米 42.6 莱钢欧标H型钢 HEA180\*171\*6\*9.5 S275JR/S355JR  
12米 35.5 莱钢/进口欧标H型钢 HEA180\*171\*6\*9.5 S275JR/S355JR 12米 35.5 莱钢/进口欧标H型钢  
HEA180\*171\*6\*9.5 S355J2 12米 35.5 莱钢欧标H型钢 HEA180\*171\*6\*9.5 S355J2 12米 35.5 莱钢欧标H型钢  
HEB180\*180\*8.5\*14 S355J2 12米 51.2 进口欧标H型钢 HEB180\*180\*8.5\*14 S355J2 12米 51.2 莱钢欧标H型钢  
HEB180\*180\*8.5\*14 S355J2 12米 51.2 莱钢欧标H型钢 HEB180\*180\*8.5\*14 S275JR/S355JR 12米 51.2  
莱钢欧标H型钢 HEB180\*180\*8.5\*14 S275JR/S355JR 12米 51.2 莱钢欧标H型钢 HEA200\*190\*6.5\*10  
S355JR/S275JR 12米 42.3 马钢/莱钢欧标H型钢 HEA200\*190\*6.5\*10 S355JR/S275JR 12米 42.3  
马钢/莱钢欧标H型钢 HEA200\*190\*6.5\*10 S355J2 12米 42.3 马钢/莱钢欧标H型钢 HEA200\*190\*6.5\*10 S355J2  
12米 42.3 马钢/莱钢欧标H型钢 HEA200\*190\*6.5\*10 S355NL/S355ML 12米 42.3 莱钢欧标H型钢  
HEB200\*200\*9\*15 S275JR/S355JR 10米/12米 61.3 莱钢/马钢欧标H型钢 HEB200\*200\*9\*15 S275JR/S355JR  
10米/12米 61.3 莱钢/马钢欧标H型钢 HEB200\*200\*9\*15 S355J2 12米/10.5米/10.8米 61.3 莱钢/马钢欧标H型钢  
HEB200\*200\*9\*15 S355J2 12米/10.5米/10.8米 61.3 莱钢/马钢欧标H型钢 HEM200 ( HEM220\*206\*15\*25 )  
S355J0 10米 103 进口欧标H型钢 HEA220\*210\*7\*11 S355J2 11.8米 50.5 进口欧标H型钢 HEB220\*220\*9.5\*16  
S355J2 12米 71.5 进口欧标H型钢 HEB220\*220\*9.5\*16 S355J2 12米 71.5 莱钢欧标H型钢 HEB220\*220\*9.5\*16  
S355J2 12米 71.5 莱钢欧标H型钢 HEB220\*220\*9.5\*16 S355JR/S275JR 12米 71.5 莱钢欧标H型钢  
HEB220\*220\*9.5\*16 S355JR/S275JR 12米 71.5 莱钢欧标H型钢 HEA220\*210\*7\*11 S355JR/S275JR 12米 50.5  
莱钢/进口欧标H型钢 HEA220\*210\*7\*11 S355JR/S275JR 12米 50.5 莱钢/进口欧标H型钢 HEA240\*230\*7.5\*12  
S355J2/S355NL 10.1米/12米 60.3 莱钢/进口欧标H型钢 HEA240\*230\*7.5\*12 S355J2/S355NL 10.1米/12米 60.3  
莱钢/进口欧标H型钢 HEA240\*230\*7.5\*12 S355JR 12米 60.3 莱钢欧标H型钢 HEA240\*230\*7.5\*12 S355JR 12米  
60.3 莱钢欧标H型钢 HEB240\*240\*10\*17 S275JR/Q355B/S355JR 12米 83.2 莱钢欧标H型钢 HEB240\*240\*10\*17  
S275JR/Q355B/S355JR 12米 83.2 莱钢欧标H型钢 HEB240\*240\*10\*17 Q355D/S355J2 12米 83.2 莱钢欧标H型钢  
HEB240\*240\*10\*17 Q355D/S355J2 12米 83.2 莱钢欧标H型钢 HEA260\*250\*7.5\*12.5 S355JR/S275JR 12米 68.2  
莱钢欧标H型钢 HEA260\*250\*7.5\*12.5 S355JR/S275JR 12米 68.2 莱钢欧标H型钢 HEA260\*250\*7.5\*12.5 S355NL  
12米 68.2 莱钢欧标H型钢 HEB260\*260\*10\*17.5 S275JR/Q355B/S355JR 12米 93 莱钢欧标H型钢  
HEB260\*260\*10\*17.5 S275JR/Q355B/S355JR 12米 93 莱钢欧标H型钢 HEB260\*260\*10\*17.5 S355J2/Q355D 12米  
93 莱钢欧标H型钢 HEA280\*270\*8\*13 S355J2 12米 76.1 莱钢欧标H型钢 HEA280\*270\*8\*13 S355J2 12米 76.1  
莱钢欧标H型钢 HEA280\*270\*8\*13 S275JR/S355JR 12米 76.1 进口/莱钢欧标H型钢 HEA280\*270\*8\*13  
S275JR/S355JR 12米/12.2米 76.1 进口/莱钢欧标H型钢 HEB280\*280\*10.5\*18 Q235B/Q355B/S355JR  
7.95米/9.1米/12米 103 莱钢欧标H型钢 HEB280\*280\*10.5\*18 Q235B/Q355B/S355JR 9.1米/12米 103  
莱钢欧标H型钢 HEB280\*280\*10.5\*18 Q355D/S355J2 12米 93 莱钢欧标H型钢 HEA300\*290\*8.5\*14 S355JR 12米  
88.3 莱钢欧标H型钢 HEA300\*290\*8.5\*14 S355JR 12米 88.3 莱钢欧标H型钢 HEA300\*290\*8.5\*14 S355J2 12米  
88.3 莱钢欧标H型钢 HEA300\*290\*8.5\*14 S355J2 12米 88.3 莱钢欧标H型钢 HEA300\*290\*8.5\*14 S355J2+N 12米  
88.3 莱钢欧标H型钢 HEB300\*300\*11\*19 Q235B/Q355B/S275JR/S355JR 12米 117 莱钢欧标H型钢  
HEB300\*300\*11\*19 Q235B/Q355B/S275JR/S355JR 12米 117 莱钢欧标H型钢 HEB300\*300\*11\*19 Q355D/S355J2  
12米 117 莱钢欧标H型钢 HEB300\*300\*11\*19 Q355D/S355J2 12米 117 莱钢欧标H型钢 HEB320\*300\*11.5\*20.5  
S355JR/S275JR 12米 127 莱钢欧标H型钢 HEB320\*300\*11.5\*20.5 S355JR/S275JR 12米 127 莱钢欧标H型钢  
HEB320\*300\*11.5\*20.5 S355J2 12米 127 莱钢欧标H型钢 HEB320\*300\*11.5\*20.5 S355J2 12米 127  
莱钢欧标H型钢 HEA320(310\*300\*9\*15.5) S355NL 12米 97.7 莱钢欧标H型钢 HEA320(310\*300\*9\*15.5) S355JR  
12米 97.7 莱钢欧标H型钢 HEA320(310\*300\*9\*15.5) S355JR 12米 97.7 莱钢欧标H型钢 HEB340\*300\*12\*21.5  
S355J2 12米 134 进口欧标H型钢 HEB340\*300\*12\*21.5 S355JR 12米 134 莱钢欧标H型钢 HEB340\*300\*12\*21.5  
S355JR 12米 134 莱钢欧标H型钢 HEM100 ( 120\*106\*12\*20 ) S355J2 11.8米 41.8 进口欧标H型钢  
HEM120(140\*126\*12.5\*21) S355J2 11.8米 52.1 进口欧标H型钢 HEM140(160\*146\*13\*22) S355J2 11.8米 63.2  
进口欧标H型钢 HEM160(180\*166\*14\*23) S355J2 11.8米 76.2 进口欧标H型钢 HEM180(200\*186\*14.5\*24)  
S355J2 11.8米 88.9 进口欧标H型钢 HEM220(HEM240\*260\*15.5\*26) S355J2 11.8米/12米 117 进口欧标H型钢  
HEM260(290\*268\*18\*32.5) S355JR 12米 172 国产欧标H型钢 HEM280(310\*288\*18.5\*33) S355JR 12米 189  
国产欧标H型钢 HEM240(270\*248\*18\*32) S275JR/S355JR 12米 157 国产欧标H型钢

HEM300 (340\*310\*21\*39) S355J2 11.8米 238 进口欧标H型钢 HEM320 (359\*309\*21\*40) S355J2 11.8米 245 进口欧标H型钢 HEM340(377\*309\*21\*40) S355J2 11.8米 248 进口欧标H型钢 HEM360(395\*308\*21\*40) S355J2 11.8米 250 进口欧标H型钢 HEM400(432\*307\*21\*40) S355J2 10.7米/12米 256 进口欧标H型钢 HEM600(620\*305\*21\*40) S355J2 10米 285 进口欧标H型钢 HEA340 (HEA330\*300\*9.5\*16.5 S355J2 11.8米/12米 105 进口欧标H型钢 HEA340 (HEA330\*300\*9.5\*16.5 S355JR 12米 105 莱钢欧标H型钢 HEA340 (HEA330\*300\*9.5\*16.5 S355JR 12米 105 莱钢欧标H型钢 HEA360 (HEA350\*300\*10\*17.5 S275JR/S355JR/S355J2 6米/9米/12米 112 进口欧标H型钢 HEA360 (HEA350\*300\*10\*17.5 S355J2 12米 112 莱钢欧标H型钢 HEA360 (HEA350\*300\*10\*17.5 S355J2 12米 112 莱钢欧标H型钢 HEB360\*300\*12.5\*22.5 S355JR 12米 142 莱钢欧标H型钢 HEB360\*300\*12.5\*22.5 S355JR 12米 142 莱钢欧标H型钢 HEB360\*300\*12.5\*22.5 S355J2 12米 142 进口欧标H型钢 HEA400 (HEA390\*300\*11\*19 S355JR/S275JR 12米 125 莱钢欧标H型钢 HEA400 (HEA390\*300\*11\*19 S355JR/S275JR 12米 125 莱钢欧标H型钢 HEA400 (HEA390\*300\*11\*19 S355J2 12米 125 莱钢欧标H型钢 HEA400 (HEA390\*300\*11\*19 S355J2 12米 125 莱钢欧标H型钢 HEA400 (HEA390\*300\*11\*19 S355NL/S355ML 12米 125 莱钢欧标H型钢 HEB400\*300\*13.5\*24 S355JR/S275JR 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEB400\*300\*13.5\*24 S355JR/S275JR 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEB400\*300\*13.5\*24 S355J2 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEB400\*300\*13.5\*24 S355J2 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEB450\*300\*14\*26 S355J2 9米/12米 171 进口/莱钢欧标H型钢 HEB450\*300\*14\*26 S355J2 9米/12米 171 进口/莱钢欧标H型钢 HEB450\*300\*14\*26 S275JR/S355JR 10米/12米 171 莱钢欧标H型钢 HEB450\*300\*14\*26 S275JR/S355JR 10米/12米 171 莱钢欧标H型钢 HEA450 (HEA440\*300\*11.5\*21 S355J2 12米 140 进口欧标H型钢 HEA500 (490\*300\*12\*23 S355JR 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEA500 (490\*300\*12\*23 S355JR 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEA500 (490\*300\*12\*23 S355J2 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEA500 (490\*300\*12\*23 S355J2 12米 155 莱钢欧标H型钢 HEB500\*300\*14.5\*28 S355R/S355J0 12米 187 莱钢欧标H型钢 HEB500\*300\*14.5\*28 S355R/S355J0 12米 187 莱钢欧标H型钢 HEB500\*300\*14.5\*28 S355J2 12米 187 莱钢欧标H型钢 HEB500\*300\*14.5\*28 S355J2 12米 187 莱钢欧标H型钢 HEB550\*300\*15\*29 S355JR 8.6米 199 莱钢冶金矿产：小区供水管网配套设施齐全，新建是采用燃煤锅炉供暖和生活热水。后改为蒸气换热采暖，同时得到45 ±3 冷凝水供小区生活用热水。原有3吨保温水罐1cm岩棉保温层，改造增加5cm聚酯发泡保温层，外加镀锌钢板防护层，内壁涂刷玻璃钢内衬，以便保证水质清洁和水罐不被腐蚀。根据需方要求每日生产55 热水8吨，把需方提供的相关数据输入计算机实况模拟设计软件，得到本热水系统满足实用要求应配置龙普空气源热水机组输入功率89.78KW，每吨热水全年平均能耗费用为6.73元（当地电介.62元 / KWH）预算方案报需方工程指挥部讨论研究，制取同等热量，各种不同换热形式耗能及费用比较（见图1）经比较重点考虑太阳能和空气源热泵两种形式\*为经济环保，但考虑到与小区绿化环境的和谐统一，太阳能工程突出矛盾表现在安装面积过大，预埋件支架及工程量大，安装工期长，后继维修费用高，物业管理不方便等因素，24年3月25日方案\*终选定龙普空气源热泵热水机组。