

# 英标H型钢 UB1016\*305\*222 热轧重型钢S355JR/J0

产品名称	英标H型钢 UB1016*305*222 热轧重型钢S355JR/J0
公司名称	上海铸然供应链（集团）有限公司
价格	6100.00/吨
规格参数	品牌:莱钢/马钢/日照 规格:UB1016*305*222 用途范围:钢结构，光伏支架，风力发电，机械制造
公司地址	上海市江杨南路2500弄30号智慧大厦3楼
联系电话	02166160073 19101721796

## 产品详情

### 上海铸然-欧标H型钢与欧标工字钢的区别（THE DIFFERENCE BETWEEN EUROPEAN STANDARD H-BEAM AND EUROPEAN STANDARD I-BEAM）

工字型钢不论是普通型还是轻型的，由于截面尺寸均相对较高、较窄，故对截面两个主袖的惯性矩相差较大，因此，一般仅能直接用于在其腹板平面内受弯的构件或将其组成格构式受力构件。对轴心受压构件或在垂直于腹板平面还有弯曲的构件均不宜采用，这就使其在应用范围上有着很大的局限。

H型钢属于高效经济截面型材(其它还有冷弯薄壁型钢、压型钢板等)，由于截面形状合理，它们能使钢材更高地发挥效能，提高承载能力。不同于普通工字型的是h型钢的翼缘进行了加宽，且内、外表面通常是平行的，这样可便于用高强度螺栓和其他构件连接。其尺寸构成系列合理，型号齐全，便于设计选用。

H型钢的翼缘都是等厚度的，有轧制截面，也有由3块板焊接组成的组合截面。工字钢都是轧制截面，由于生产工艺差，翼缘内边有1:10坡度。H型钢的轧制不同于普通工字钢仅用一套水平轧辊，由于其翼缘较宽且无斜度(或斜度很小)，故须增设一组立式轧辊同时进行辊轧，因此，其轧制工艺和设备都比普通轧机复杂。国内可生产的大轧制h型钢高度为800mm，超过了只能是焊接组合截面。我国热轧H型钢国标(GB/T11263-1998)将H型钢分为窄翼缘、宽翼缘和钢桩三类，其代号分别为hz、hk和hu。窄翼缘H型钢适用于梁或压弯构件，而宽翼缘h型钢和h型钢桩则适用于轴心受压构件或压弯构件。工字钢与H型钢相比，等重量前提下，w、ix、iy都不如h型钢。

### UB系列英标H型钢规格尺寸表

品名	规格	型号	材质
UB英标H型钢	127*76*13	127*76*4*7.6	S235/S275/S355
UB英标H型钢	152*89*16	152.4*88.7*4.5*7.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	178*102*19	177.8*101.2*4.8*7.9	S235/S275/S355
UB英标H型钢	203*102*23	203.2*101.8*5.4*9.3	S235/S275/S355
UB英标H型钢	203*133*25	203.2*133.2*5.7*6.8	S235/S275/S355
UB英标H型钢	203*133*30	206.8*133.9*6.4*9.6	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*102*22	254*101.6*5.7*6.8	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*102*25	257.2*101.9*6*8.4	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*102*28	260.4*102.2*6.3*10	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*146*31	251.4*146.1*6*8.6	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*146*37	256*146.4*6.3*10.9	S235/S275/S355
UB英标H型钢	254*146*43	259.6*147.3*7.2*12.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*102*25	305.1*101.6*5.8*7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*102*28	308.7*101.8*6*8.8	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*102*33	312.7*102.4*6.6*10.8	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*127*37	304.4*123.4*7.1*10.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*127*42	307.2*124.3*8*12.1	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*127*48	311*125.3*9*14	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*165*40	303.4*165*6*10.2	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*165*46	306.6*165.7*6.7*11.8	S235/S275/S355
UB英标H型钢	305*165*54	310.4*166.9*7.9*13.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*127*33	349*125.4*6*8.5	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*127*39	353.4*126*6.6*10.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*171*45	351.4*171.1*7*9.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*171*51	355*171.5*7.4*11.5	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*171*57	358*172.2*8.1*13	S235/S275/S355
UB英标H型钢	356*171*67	363.4*173.2*9.1*15.7	S235/S275/S355
UB英标H型钢	406*140*39	398*141.8*6.4*8.6	S235/S275/S355

钢材资讯：国际上通常把钢材分成型材(也称长材)、扁平材(也称“板带材”或“钢板”)、钢管(也称“管材”)和其它等四大类,,中华标准件网给大家主要介绍的是关于钢材中的型材类型以及一些用途。

### 1、铁道用钢材

是指主要供铁道部门生产和建设用的钢材,主要包括轻轨、重轨、工业升降机用导轨、起重机用轨、导电轨、道岔轨等钢轨、钢轨配件;每米重量大于30公斤的钢轨为重轨,30公斤及以下的为轻轨。(来源：中华标准件网)

### 2、钢板桩

是指用于护岸工程、采掘工程、建筑的基础工程等的钢材,主要包括薄板桩、组合支撑桩和管状支承桩等。

### 3、大型型钢

是指高度不小于80毫米的I型钢(工字钢)、H型钢、U型钢(槽钢)、角钢、Z字钢、丁字钢、T型钢等。

#### 4、中小型型钢

是指高度小于80毫米的I型钢(工字钢)、H型钢、U型钢(槽钢)、角钢、T型钢以及球扁钢、窗框钢等。(来源：中华标准件网)