

# 美标H型钢W16系列规格尺寸理论重量表

产品名称	美标H型钢W16系列规格尺寸理论重量表
公司名称	上海铸然供应链管理有限公司
价格	5250.00/吨
规格参数	规格:W16X26 米重:39.03公斤 长度:12米
公司地址	上海市宝山区江扬南路2500弄30号智慧大厦703室
联系电话	021-36509190 13726885589

## 产品详情

美标H型钢W16*26	398.53*139.7*6.35*8.76	A992/A36/A572Gr50	39.03
美标H型钢W16*31	403.35*140.33*6.98*11.18	A992/A36/A572Gr50	46.33
美标H型钢W16*36	402.84*177.42*7.49*10.92	A992/A36/A572Gr50	53.65
美标H型钢W16*40	406.65*177.67*7.75*12.83	A992/A36/A572Gr50	59.77
美标H型钢W16*45	409.7*178.69*8.76*14.35	A992/A36/A572Gr50	67.28
美标H型钢W16*50	413*179.58*9.65*16	A992/A36/A572Gr50	74.8
美标H型钢W16*57	417.32*180.85*10.92*18.16	A992/A36/A572Gr50	85.05
美标H型钢W16*67	414.78*259.97*10.03*16.89	A992/A36/A572Gr50	99.76
美标H型钢W16*77	419.61*261.49*11.56*19.3	A992/A36/A572Gr50	114.63
美标H型钢W16*89	425.45*263.27*13.33*22.22	A992/A36/A572Gr50	132.56
美标H型钢W16*100	431.04*264.79*14.86*25.02	A992/A36/A572Gr50	149.27

H型钢是由工字型钢优化发展而成的一种[断面](#)

力学性能更为优良的经济型断面钢材，尤其断面与英文字母“H”相同而得名。其特点如下：

翼缘宽，[侧向](#)刚度大。

抗弯能力强，比工字钢大约5%-10%。

翼缘两[表面](#)相互平行使得连接、加工、安装简便。

与

焊接工字钢相

比，成本低，精度高，残余应力小，无需昂贵的焊接材料和焊缝检测，节约[钢结构](#)制作成本30%左右。

相同截面负荷下，热轧H钢结构比传统钢结构重量减轻15%-20%。

与砼结构相比，热轧H钢结构可增大6%的使用面积，而结构自重减轻20%—30%，减少结构设计内力。

H型钢可加工成[I型钢](#)，蜂窝梁可经组合形成各种截面形式，极大满足工程设计与制作需求。