

热轧槽钢A572GR5036A材质介绍(A36)

产品名称	热轧槽钢A572GR5036A材质介绍(A36)
公司名称	上海创歌科技有限公司
价格	5550.00/吨
规格参数	材质:美标牌号 执行标准:ASTM 品牌:莱钢、马钢、日照
公司地址	上海市松江区泗砖路103弄松江钢材城
联系电话	13671927581 13671927566

产品详情

热轧槽钢A572GR5036A材质介绍(A36)A36美标槽钢：SUS42J2：马氏体代表钢种，强度高，硬度高（有磁性）；耐腐蚀性差，加工成形性差，耐磨性好；能够进行热处理改善机械性能。广泛用于加工刀具、管嘴、阀门、板尺、餐具。SUS43：热膨胀率低,成型型及抗氧化性好适用于耐热、燃烧器、家电产品、2类餐具、厨房洗涤槽。价格低，加工性好是理想的SUS34的替代品；抗英里腐蚀性好，典型的非热处理硬化性铁素体系不锈钢。特别地，316和317不锈钢（317不锈钢的性能见后）是含钼不锈钢种。7不锈钢中的钼含量略高明于316不锈钢,由于钢中钼，该钢种总的性能优于31和34不锈钢，高温条件下，当硫酸的浓度低于15%和高于85%时，316不锈钢具有广泛的用途。锈钢还具有良好的而氯化物侵蚀的性能，所以通常用于海洋环境。不锈钢的碳含量.3,可用于焊接后不能进行退火和需要耐腐蚀性的用途中。耐腐蚀性：耐腐蚀性能优于34不锈钢，在浆和造纸的生产过程中具有良好的耐腐蚀的性能。美标槽钢型号表：

1	槽钢	5# 50*37*4.5	A36/SS400/S235JR
2	槽钢	6.3# 63*40*4.8	A36/SS400/S235JR
3	槽钢	8# 80*43*5	A36/SS400/S235JR
4	槽钢	10# 100*48*5.3	A36/SS400/S235JR
5	槽钢	12# 120*53*5.5	A36/SS400/S235JR
6	槽钢	14A 140*58*6	A36/SS400/S235JR
7	槽钢	14B 140*60*8	A36/SS400/S235JR
8	槽钢	16A 160*63*6.5	A36/SS400/S235JR
9	槽钢	16B 160*65*8.5	A36/SS400/S235JR
10	槽钢	18A 180*68*7	A36/SS400/S235JR
11	槽钢	18B 180*70*9	A36/SS400/S235JR
12	槽钢	20A 200*73*7	A36/SS400/S235JR
13	槽钢	20B 200*75*9	A36/SS400/S235JR
14	槽钢	22A 220*77*7	A36/SS400/S235JR

15	槽钢	22B 220*79*9	A36/SS400/S235JR
16	槽钢	25A 250*78*7	A36/SS400/S235JR
17	槽钢	25B 250*80*9	A36/SS400/S235JR
18	槽钢	25C 250*82*11	A36/SS400/S235JR
19	槽钢	28A 280*82*7.5	A36/SS400/S235JR

A572GR50美标槽钢尺寸表规格表：

20	槽钢	28B 280*84*9.5	A36/SS400/S235JR
21	槽钢	28C 280*86*11.5	A36/SS400/S235JR
22	槽钢	30A 300*85*7.5	A36/SS400/S235JR
23	槽钢	30B 300*87*9.5	A36/SS400/S235JR
24	槽钢	30C 300*89*11.5	A36/SS400/S235JR
25	槽钢	32A 320*88*8	A36/SS400/S235JR
26	槽钢	32B 320*90*10	A36/SS400/S235JR
27	槽钢	32C 320*92*12	A36/SS400/S235JR
28	槽钢	36A 360*96*9	A36/SS400/S235JR
29	槽钢	36B 360*98*11	A36/SS400/S235JR
30	槽钢	36C 360*100*13	A36/SS400/S235JR
31	槽钢	40A 400*100*10.5	A36/SS400/S235JR
32	槽钢	40B 400*102*12.5	A36/SS400/S235JR
33	槽钢	40C 400*104.14.5	A36/SS400/S235JR

美标型钢：产品（技术）关键指标：运用结晶钢冶炼技术、连铸保护渣技术、惰性气体保护气氛电渣冶炼技术、大规模电渣锭冶炼技术、大压下控制技术、微合金化技术、大规模轴承钢锻造技术等生产高品质轴承钢，氧含量不大于810-6，钛含量不大于2510-6，钙含量不大于610-6。代表钢号主要有：GCr15SiMn，GCr15SiMo，GCr18Mo，G20Cr2Ni4A，G20CrNi2MoA，GCr15，G56Mn等。实施目标：加标准轴承钢产业化水平，满足国内中**数控机床轴承、大功率风力发电机组轴承、大型运输机轴承、长寿命高可靠性汽车轴承单元、高速铁路客车用轴承、高速重载列车轴承、大型冶金设备用轴承、大型施工机械用轴承等生产用钢需要。