

佛山Q196调质棒材60si2mn精轧光圆38crmoal热轧

产品名称	佛山Q196调质棒材60si2mn精轧光圆38crmoal热轧
公司名称	佛山市木子大钢铁有限公司
价格	4.20/KG
规格参数	产地：宝钢:配送服务：可配送到厂 规格： 18-80:仓库：佛山 质量等级：正品（受理质量异议）:是否进口:否
公司地址	陈村镇赤化居委会广隆工业园兴业四路
联系电话	13630025104

产品详情

Q195用于制造地脚螺栓、犁铧、烟筒、屋面板、铆钉、低碳钢丝、薄板、焊管、拉杆、吊钩、支架、焊接结构等。轧制薄板和盘条。冷、热轧薄钢板及其为原板制成的镀锌、镀锡及塑料复合薄钢板大量用于屋面板、装饰板、通用除尘管道、包装容器、铁桶、仪表壳、开关箱、防护罩、火车车厢等。盘条则多冷拔成低碳钢丝或经镀锌制成镀锌低碳钢丝，用于捆绑、张拉固定或用作钢丝网、铆钉等。

Q195，是一种碳素结构钢。屈服强度195MPa。比Q235强度低。价格较便宜。用于建筑，结构，摩托车车架等。美国ASTM的牌号是Gr.B(s185)。 s185就是屈服强度为185MPa。

中国国标的钢号Q195代表的意思是"屈服强度 $s=195\text{MPa}$ "，它是以16mm的钢棒测的实验值。如果直径是16~40mm的钢，屈服极限就是185MPa,美国ASTM采用的命名规则就是这个。

力学性能

抗拉强度 (b/MPa) : 315-430

伸长率 ($\delta/\%$) : 33 (钢材厚度或直径 $\leq 16\text{mm}$) , 32 (钢材厚度或直径 $>16-40\text{mm}$) 【主要特性】

具有高的塑性、韧性和焊接性能，良好的压力加工性能，但强度低。

应用范畴

用于制造地脚螺栓、犁铧、烟筒、屋面板、铆钉、低碳钢丝、薄板、焊管、拉杆、吊钩、支架、焊接结构等。轧制薄板和盘条。冷、热轧薄钢板及其为原板制成的镀锌、镀锡及塑料复合薄钢板大量用于屋面板、装饰板、通用除尘管道、包装容器、铁桶、仪表壳、开关箱、防护罩、火车车厢等。盘条则多冷拔成低碳钢丝或经镀锌制成镀锌低碳钢丝，用于捆绑、张拉固定或用作钢丝网、铆钉等。