

无缝钢管切割|任意尺寸|现货供应

产品名称	无缝钢管切割 任意尺寸 现货供应
公司名称	山东德耀钢管有限公司
价格	4.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省聊城市经济开发区武夷山路A1号
联系电话	0635-8882189 13356358800

产品详情

山东德耀钢管有限公司

16Mn为低合金高强度结构钢:含碳量为0.1%-0.25%,加入主要合金元素锰、硅、钒、铌和钛等;它的合金总量<3%。按强度分为300、350、400和450MPa等4个级别。主要有Q295、Q345、Q390、Q420、Q460。"Q"是屈服的"屈"字的汉语拼音大写字头,其后数字为该牌号小屈服点(σ_s)值,其后的符号是按照该钢杂质元素(硫、磷)含量由高到低并伴随碳锰元素的变化而分为A、B、C、D四等。其中A、B级钢通常称16Mn。

用途

用于桥梁的专用钢种为"16Mnq",汽车大梁的专用钢种为"16MnL",压力容器的专用钢种为"16MnR"。

此类钢是依靠调整含碳(C)量来改善钢的力学性能,因此,根据含碳量的高低,此类钢又可分为:

低碳钢--含碳量一般小于0.25%,如10、20钢等;

中碳钢--含碳量一般在0.25~0.60%之间,如35、45钢等;

高碳钢--含碳量一般大于0.60%。此类钢一般不用于制造钢管。

折叠主要特性

综合性能好，低温性能好，冷冲压性能，焊接性能和可切削性能好。