

A517Gr.Q海洋平台用齿轮钢A517GrQ

产品名称	A517Gr.Q海洋平台用齿轮钢A517GrQ
公司名称	河南尊信钢铁贸易有限公司
价格	8600.00/吨
规格参数	厂家:舞钢 用途:海工 产地:舞阳钢厂
公司地址	舞钢市恒大华府
联系电话	137-81880376 13781816906

产品详情

ASTM A517Gr.Q是美标ASTM A517 /

A517M标准下适合于焊接的高屈服强度淬火加回火合金钢板。 订货137/8188/0376 张经理 QQ2936789648

A517Gr.Q是A517标准下八个常见规格级别之一，ASTM A517 / A517M标准下A517Gr.Q常见的最大厚度为6英寸约合150.2毫米，目前舞阳已能生产215mm厚度的ASTMA517Gr.Q钢板.具体厚度可根据客户需求来进行供应。针对国内一些使用单位一次使用量少，我公司专门对A517Gr.Q钢板常用厚度规格都做了丰富的储备，我公司可以提供此类钢板的切割件、以供客户定制样品和检验，以解客户燃眉之急。无论量多量少我们都保证产品质量，期望与您真诚合作！ ASTM A517Gr.Q，A517Gr.Q价格，A517Gr.Q钢厂，A517Gr.Q厚度，A517Gr.Q规格，舞钢A517Gr.Q，A517Gr.Q供应商，A517Gr.Q海洋工程用钢板，A517Gr.Q海上钻进平台，海上钻井平台齿轮，齿条用钢，

A517Gr.Q主要用于海洋平台建设、海上石油钻井齿条用钢、各类工程施工用的钻机、煤矿液压支架、齿轮钢、海洋工程圆弧板、矿用汽车、挖掘机、各类起重机等机械设备及其他结构件。国内舞钢、新余等可以生产A517Gr.Q海上石油钻井齿条用钢，舞钢已完成了ABS、DNV、CCS等多家船级的认证，取得了生产许可资格，已承接海洋工程用钢合同，产品主要用于海洋钻井平台齿条、钻井平台悬臂梁、海洋风车安装船等。

1.A517Gr.Q 主要技术条件如下：

标准编号 ASTM A517 / A517M - 10

标准名称 ASTM A517 / A517M - 10 压力容器用淬火和回火的高强度合金钢板

英文名称 Standard Specification for Pressure Vessel Plates, Alloy Steel, High-Strength, Quenched and Tempered

2.化学成分（熔炼分析）

熔炼分析：A517Gr.Q钢板的化学成分应符合下表的规定。（%）

碳C	锰Mn	磷P	硫S	硅Si	镍Ni	铬Cr	钼Mo	钒V
0.14-0.21	0.95-1.30	0.025	0.025	0.15-0.35	1.20-1.50	1.00-1.50	0.40-0.60	0.03-0.08

3.ASTM A517Gr.Q钢板其具有良好的焊接性能,常运用于海上钻井平台齿轮、齿条用钢。在海洋钻井平台的工作过程中,齿轮-齿条机构担负着整个平台的升降工作。因此在建造海洋平台时,齿条焊接及其精度控制一直占据着十分重要的地位。一下是我公司为青岛北海船舶重工有限责任公司所供应A517Gr.Q焊接性能试验,当时试验A517Gr.Q钢板厚度为127mm。

A517Gr.Q焊接接头机械性能试验结果

4.钢板的交货状态：热轧交货，调质处理，并依据试样出具材质报告。

5.超声波探伤及冲击试验

钢板进行超声波探伤与夏比冲击试验，探伤标准和冲击温度等要求在合同中共同协商注明。(如UT-ASTM A578 Level A、-40冲击)

6.船级社认证：可提供CCS，DNV,ABS等船级社现场进行检验确认并发证。

7.其它未尽事宜应符合ASTM A517/A517M规范的要求。