

07MnNiMoDR 化学成分|力学性能|现货

产品名称	07MnNiMoDR 化学成分 力学性能 现货
公司名称	舞钢市瀚海物资贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	平顶山市 舞钢市 垭口
联系电话	0375-7085021 15803756342

产品详情

07MnNiMoDR钢号介绍

07MnNiMoDR、07MnNiMoDR主要应用于大型储油罐、大型球罐和采油平台等大型工程的建设。07MnNiMoDR、07MnNiMoDR调质高强采用了多元微合金化处理、钢液真空处理、夹杂物变性处理和钢板低速大压下轧制及控轧控冷等多项新工艺、新技术。在保证钢具有高纯净度、高强度、高韧性和良好焊接性能的基础上，通过焊前对母材进行合理的调质处理，达到满足低焊接裂纹敏感性要求。

07MnNiMoDR化学成分

C 0.09;Mn 1.20 ~ 1.60;Ni 0.30 ~ 0.60; V 0.06; B 0.0020;

Mo 0.10 ~ 0.30 ; P 0.015 ; S 0.005 ; Pcm 0.21。

07MnNiMoDR力学性能

厚度10mm ~ 50mm : Rm 610MPa ~ 730MPa ;

ReL 490MPa ; A 17% ; -50 , KV2 80J。

钢由电弧炉+炉外精炼的方式冶炼，并进行真空处理。交货状态：钢板以离线淬火+回火的调质热处理状态交货，钢板回火温度不得低于610度。