

12Cr1MoV锻件

产品名称	12Cr1MoV锻件
公司名称	常州中特特钢有限公司
价格	10500.00/吨
规格参数	
公司地址	常州市武进区武宜南路588号长三角模具城5-16号
联系电话	86-051986530092 13584535591

产品详情

主要特性：此钢与12crmov钢相比，具有更高的抗氧化性及热强性。此钢的蠕变极限与持久强度值很接近，并在持久拉伸的情况下具有高的塑性；钢的工艺性与焊接性良好，但焊前需预热至300℃，焊后需除应力处理。

是高压、超高压、亚临界电站锅炉过热器、集箱和主蒸气导管广泛采用的钢种。580℃时仍具有高的热强性和抗氧化性能，有较高的持久塑性。生产工艺较简单，焊接性能良好，但对正火冷却速度较敏感。580℃长期使用会产生珠光体球化。