

35crmo合金钢

产品名称	35crmo合金钢
公司名称	东莞市佳豪模具钢材有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:合金钢 型号:35crmo 产地:宝钢 抚顺 德国
公司地址	东莞市长安宵边第三工业区
联系电话	0769-33213950 18924374662

产品详情

35crmo合金钢 宝钢品质 35crmo合金钢の-广东35crmo钢板の-35crmo钢棒

商品描述

35crmo

相似于各国牌号

瑞典

2234

NBN

34crmo4

意大利

35crmo4

日本

SCM432/SCRRM3

化学成分

(%)

执行标准 C Si Mn Cr

GB/T3077-2015 0.32 ~ 0.4 0.17 ~ 0.37 0.4 ~ 0.7 0.80 ~ 1.1

S P Cu Ni Mo

0.035

0.035

0.3

0.03 0.15 ~ 0.25

用途 用作在高负荷下工作的重要结构件，如车辆和发动机的传动件；汽轮发电机的转子、主轴、重载荷的传动轴，大断面零件。

热处理 热处理规范：淬火850 ，油冷；回火550 ，水冷、油冷。

力学性能

抗拉强度 b (MPa)： 985(100)

屈服强度 s (MPa)： 835(85)

伸长率 δ_5 (%)： 12

断面收缩率 (%)： 45

冲击功 A_{kv} (J)： 63

冲击韧性值 kv (J/cm)： 78(8)

硬度： 229HB

尺寸规格 (mm) 试样尺寸：试样毛坯尺寸为25mm

出厂状态 交货状态硬度HBS|：

229。交货状态：以热处理（正火、退火或高温回火）或不热处理状态交货，交货状态应在合同中注明。