

宝钢60Si2CrVA弹簧钢圆棒 高强度圆钢

产品名称	宝钢60Si2CrVA弹簧钢圆棒 高强度圆钢
公司名称	东莞市德隆金属有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	抗拉强度: b (MPa) : 1862(190) 屈服强度: s (MPa) : 1666(170) 伸长率: 5 (%) : 6
公司地址	东莞市长安镇乌沙社区蔡屋建材城D8-9号
联系电话	0769-88002185 13528672678

产品详情

60Si2CrVA弹簧钢产品实拍图

60Si2CrVA弹簧钢概述

60Si2CrVA是一种用于承受高应力及工作温度在300 ~ 350 以下的弹簧。

特性及适用范围

60Si2CrVA弹簧钢用于承受高应力及工作温度在300 ~ 350 以下的弹簧，如调速器弹簧、汽轮机汽封弹簧、破碎机用簧等。60Si2CrVA钢还用以制作极重要的弹簧，如常规武器取弹钩弹簧、破碎机弹簧。

碳 C : 0.56 ~ 0.64

硅 Si : 1.40 ~ 1.80

锰 Mn : 0.40 ~ 0.70

硫 S : 0.030

磷 P : 0.030

铬 Cr : 0.90 ~ 1.20

镍 Ni : 0.35

铜 Cu : 0.25

钒 V : 0.10 ~ 0.20

力学性能

抗拉强度 b (MPa) : 1862(190)

屈服强度 s (MPa) : 1666(170)

伸长率 δ_5 (%) : 6

断面收缩率 (%) : 20

硬度 : 热轧+热处理, 321HB;

冷拉+热处理, 321HB

热处理规范

热处理规范 : 淬火850 \pm 20 ,油冷;回火410 \pm 50 (特殊需要时, \pm 30)。

交货状态

热轧钢材以热处理或不热处理状态交货，冷拉钢材以热处理状态交货。

电话；15207695967