

浙江100CrMnSi6-4轴承钢耐磨钢材产品质量

产品名称	浙江100CrMnSi6-4轴承钢耐磨钢材产品质量
公司名称	深圳市龙岗日邦五金经营部
价格	.00/公斤
规格参数	产地:进口 库存:充足 材质:材质证明
公司地址	深圳市龙岗平山工业区
联系电话	0755-28908215 13620226963

产品详情

浙江厂家直销100crmsi6-4轴承钢 耐磨钢材100crmsi6-4 浙江厂家直销100crmsi6-4轴承钢
耐磨钢材100crmsi6-4

100crmsi6-4

介绍：轴承钢

100crmsi6-4特性及适用范围：

100crmsi6-4轴承钢是在gcr15钢基础上，适当提高si、mn含量以改善其淬透性和弹性极限，耐磨性也比gcr15好。制造滚动体的适用尺寸范围比gcr15大，主要用于制造壁厚>12mm，外径>280mm的轴承套圈钢球直径>50mm；圆锥、圆柱和球面滚子直径>22mm和所有尺寸的滚针。

100crmsi6-4化学成份：

碳 c：0.95 ~ 1.05

硅 si : 0.40 ~ 0.65

锰 mn : 0.90 ~ 1.20

硫 s : 0.020

磷 p : 0.027

铬 cr : 1.30 ~ 1.65

镍 ni : 0.30

铜 cu : 0.25

100crmnsi6-4力学性能 :

100crmnsi6-4抗拉强度 σ_b (mpa) : 1831

100crmnsi6-4冲击功 akv (j) : 23

100crmnsi6-4硬度 : 65hrc

100crmnsi6-4试样尺寸 : 某试样

热处理规范及金相组织 :

热处理规范 : 830 ~ 840 淬火 , 油冷;160 回火3h。

金相组织 : 回火马氏体。

浙江厂家直销100crmnsi6-4轴承钢 耐磨钢材100crmnsi6-4