

# 大量供应自行车摩托车汽车轴承用高硬度高精度耐磨轴承钢球轴承钢珠

产品名称	大量供应自行车摩托车汽车轴承用高硬度高精度耐磨轴承钢球轴承钢珠
公司名称	东阿县华信钢球有限公司
价格	110.00/万粒
规格参数	生产标准:GB/T308-2013 规格:0.5mm-60mm 材质:GCr15
公司地址	苏州工业园区
联系电话	18865101899 18865101899

## 产品详情

大量供应自行车摩托车汽车轴承用高硬度高精度耐磨轴承钢球轴承钢珠

主要采用大钢厂原材料，根据国际标准ISO3290和国标GB/T308-2013进行严格生产，

Condar轴承钢球

生产材质

GCr15、AISI52100、SUJ2、100Cr6

生产规格

1.0mm-25.4mm

生产等级

G5/G10/G16/G20/G40

应用领域

精密轴承，家电轴承，汽车零配件，风力发电，精密机械配件，滚珠丝杠等

主要生产规格1.0MM-25.4MM,主要等级G5/G10/G16/G20等精密轴承钢球钢珠。

主要应用于精密轴承，家电轴承，汽车零配件，风力发电，精密机械配件，滚珠丝杠等领域。也可根据客户要求订做各种非标钢球。

牌号

化学成分(质量分数)，%

硬度HBS

(退火后)

C(碳)

Mn(锰)

Si(硅)

P(磷)

S(硫)

Cr(铬)

GCr9

1.00 ~ 1.10

0.25 ~ 0.45

0.15 ~ 0.35

0.025

0.90 ~ 1.20

179 ~ 207

GCr9SiMn

0.95 ~ 1.25

0.45 ~ 0.75

179 ~ 217

GCr15

0.95 ~ 1.05

1.40 ~ 1.65

GCr15iMn

高碳铬轴承钢牌号表示方法是在牌号头部加符号“G”，但不标明含碳量。铬含量以千分之几计，其它合金元素的表示方法与合金结构钢的合金含量表示相同。例如：平均含铬量为1.5%的轴承钢其牌号是“GCr15”。

轴承钢具有高的硬度、抗拉强度、接触疲劳强度和耐磨性，相当的韧性，满足在一定条件下对耐蚀性和耐高温性能的要求。高碳铬轴承钢含碳量高（0.95-1.05%），淬火后可获得高且均匀的硬度，疲劳寿命长，缺点是耐大载荷冲击韧性稍差。高碳铬轴承钢主要用作一般使用条件下滚动轴承的套圈和滚动体。渗碳轴承钢含碳量低（不大于0.23%），经渗碳后，表面硬度提高，而心部仍具有良好的韧性，能承受较大冲击载荷。主要用于制作大型机械内受冲击载荷较大的轴承。

轴承钢球是球轴承中重要的零部件之一，质量的好坏在很大程度上影响到轴承的动态性能和使用寿命。轴承振动值的降低和寿命的提高与轴承钢球表面质量的提高密不可分。。。。。

专业的客服耐心为广大客户解答疑问，帮客户选择一款更适合自己的产品

干净封闭的钢球生产车间，只为生产出高品质的钢球钢珠！

先进的检测设备，为每一粒球层层把关

完美的包装即使是漂洋过海也完好无损：

### 小小钢珠用处大

钢球，又叫钢珠，滚珠。它作为一个基础的零部件，一个小圆珠，看似简单不起眼的小东西，却关系到成品部件的性能和寿命。大到航天飞机，汽车，风力发电，小到我们办公人员坐的转椅，单车，鼠标等等，从高科技到普通的生产生活中都有钢球的影子存在。

国外客户来我厂参观并签约：

钢球的研磨工艺正在发生重大革新，由传统的铸铁磨盘更替为树脂砂轮，以磨代研，在保证钢球寿命不受影响的前提下大大提高了生产效率。

由于在材料冶金质量，钢球加工工艺和表面强化工艺等方面我国与日本，瑞典及美国等先进国家相比有一定的差距，导致钢球的使用寿命和可靠性同样存在差距。。。。。

为了提高球轴承中钢球的使用寿命，钢球必须具备以下主要特性：

1.高的接触疲劳强度；

- 2.表面高的硬度；
- 3.表面高的耐磨性；
- 4.高的弹性极限和压碎负荷；
- 5.良好的尺寸稳定性；
- 6.高的表面加工精度；

您担心的、想了解的，我们都在此为您一一解答：

#### 1.如何选择钢球？

- (1).如果您想要硬度高、耐磨的，那就选择轴承钢球，其次是碳钢球加火的；
- (2).如果想要焊接的、硬度低的，那就要碳钢球不加火的，俗称铁球；
- (3).如果想要防锈效果好的，那就要不锈钢球，有304、316、316L，防锈效果依次增强；
- (4).如果想要防锈效果好硬度又高的，那就要440材质的不锈钢球；
- (5).如果想要高精度的就要选择高级别的，数字越小等级越高，精度越好；

如果以上还不能解答您的疑问，还是不清楚到底要什么样的钢球，那么您可以问我们的客服，把您的用途说清楚，我们的专业人员会给您一个专业的解答，让您满意！

#### 2.关于质量保证：

- (1).原材料保障：从大钢厂进线材；
- (2).生产设备保障：引进先进的生产设备和检测仪器；
- (3).技术人员保障：十多年的技术人员全天24小时轮值生产，把控；
- (4).科学严谨的生产管理制度约束：严格管理，遵守生产制度，责任倒查可追溯；
- (5).封闭整洁的无尘车间：保障精密钢球的高精度生产；

#### 3.关于发货：

- (1).寄样用顺丰快递：少量样品可以免费提供，快递到付；
- (2).300公斤以下发货用优速快递/百世快运/德邦物流或快递/佳怡物流/商桥物流等；
- (3).300公斤以上发货用专线物流，一般到市物流自提，需要到县/区自提的可以说明，送货另加送货费；

#### 4.关于产品价格：

我们是厂家，我们能保证给您一个合理的、实在的、实惠的价格，但不能保证是较低的，良心买卖，毕竟一分价钱一分货，我们不想为了拿到订单而把价格压的好低，那样是对您的不负责任，较终受损失的还是您；

我们想给您的是省心产品，不想让您买了一次就成仇人，合作第一次只是开始！

#### 5.关于发票：

我司是一般纳税人，可以开增值税13%的发票，每个月20号统一整理，22号左右统一寄出；

#### 6.关于包装：

我们有多种包装，有编织袋、纸箱、托盘、铁桶、瓶装、吨包等，可以根据客户要求适当定做包装；

#### 7.关于从哪里发货：

我厂在郓城县下辖农村，物流快递均不方便，故在聊城市里大型物流园租赁大型仓库储存货物，为客户及时发货；

#### 8.关于退换货：

如果是我方责任，质量不符，我司负责来回运费退换货；如果是买方责任，在不影响再销售的情况下可以退换货，来回运费自付；