

## 实心钢球/耐磨钢球20mm30mm轴承钢珠

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 实心钢球/耐磨钢球20mm30mm轴承钢珠          |
| 公司名称 | 郓城县康达钢球有限公司                    |
| 价格   | 13.50/套                        |
| 规格参数 | 品牌:康达<br>规格:20mm-60mm<br>产地:山东 |
| 公司地址 | 山东省郓城县李集镇影塘村村南                 |
| 联系电话 | 18865029008 18865029008        |

## 产品详情

康达钢球的主要产品如下:

一.不锈钢球，不锈钢珠，不锈钢钢球:

1.材质: 201,204,304,316,316L,420,440,440C等;

2.规格: 0.3mm----63.5mm;

3.级别: G10、G16、G20、G28、G40、G60、G100、G200、G500、G1000;

二.轴承钢球，铬钢球，滚珠，铬钢珠，轴承钢珠:

1.材质: GCr15，AISI52100，SUJ2，100Cr6;

2.规格: 0.3mm--265mm

### 三.碳钢球，碳钢珠，铁球，钢珠：

1.规格：0.4MM—50.8MM；

2.等级：G100—G1000；

3.材质：Q235，AISI1010，1015，1085；

钢球根据材质主要分为碳钢球、轴承钢球、不锈钢球，当然还有其它材质的，但比较少用。今天我主要说下这三种常用的钢球。

碳钢球，根据是否热处理，也就是加火，分为两种，热处理后碳钢球的硬度增加，表层硬度能达到HRC60左右。未热处理的碳钢球，硬度和钢材的差不多，硬度在HRC28左右，俗称铁球。这两种价格是不一样的，热处理后的价格是要高一些，但并不是说热处理后的碳钢球就是好的，热处理后的碳钢球不能焊接，就是焊接上也不牢靠，一碰就掉，如果你焊接的话，就必须要选择热处理后的碳钢球。

轴承钢球，关键的是有级别之分，也就是轴承钢球有很多精度，根据国家标准GB/T308-2013中等级列表，分为G5、G10、G16、G28、G40、G60、G100、G200、G500、G1000等。G就是英文中的Grade的第一个字母，后面的数字表示不同的级别，数字越小，精度越高，钢球越好。精度高的一般用于精密机械，汽配部件，航天航空等要求比较高的工业中，精度低的一般用于研磨，粉碎，搅拌等工业。

不锈钢球，主要根据材质分为201、304、302、316、316L、420、440、440C等，300系列不锈钢球防锈性和耐腐蚀性强，无磁或微磁，硬度较低，易加工；适用于防锈严苛的环境；400系列不锈钢球防锈性和耐腐蚀性好，精度高，硬度高，带磁性，用于要求即要求防锈有需要硬度的应用场景。