

# 各种规格优质35CrMo/42CrMo/合金圆钢

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 各种规格优质35CrMo/42CrMo/合金圆钢 |
| 公司名称 | 山东九羊集团有限公司               |
| 价格   | 4650.00/吨                |
| 规格参数 | 品名:建筑普圆<br>材质:Q235A      |
| 公司地址 | 山东省莱芜市莱城区羊里镇             |
| 联系电话 | 0634-6523305 13906346954 |

## 产品详情

|    |       |       |   |
|----|-------|-------|---|
| 品名 | 建筑普圆  | 规格    | 14mm 15mm 16mm 20mm<br>22mm 25mm 28mm 30mm<br>32mm 36mm 38mm 40mm<br>45mm 48mm<br>50mm ( mm ) |
| 材质 | Q235A | 产地/厂家 | 莱钢  |

圆钢分为热轧、锻制和冷拉三种。热轧圆钢的规格为5.5-250毫米。其中：5.5-25毫米的小圆钢大多以直条成捆供应，常用作钢筋、螺栓及各种机械零件；大于25毫米的圆钢，主要用于制造机械零件或作无缝钢管坯。圆钢是指截面为圆形的实心长条钢材。其规格以直径的毫米数表示，如“50”即表示直径为50毫米的圆钢。

### 材质

圆钢材质：10#、20#、35#、45#、q215-235、20cr、40cr、20crmo、35crmo、42crmo、40crnimo、gcr15、65mn、50mn、50cr、3cr2w8v、20crmnti、5crmnmo等。

### 分类

圆钢是指截面为圆形的实心长条钢材。其规格以直径的毫米数表示，如“50”即表示直径为50毫米的圆钢。

圆钢分为热轧、锻制和冷拉三种。热轧圆钢的规格为5.5-250毫米。其中：5.5-25毫米的小圆钢大多以直条成捆供应，常用作钢筋、螺栓及各种机械零件；大于25毫米的圆钢，主要用于制造机械零件或作无缝钢管坯

圆钢与其它钢筋的区别:1 外型不一样,圆钢外型光圆,无纹无肋,其它钢筋表面外型有刻纹或有肋.这样就造成圆钢与混凝土的粘结力小,而其它钢筋与混凝土的粘结力大. 2

成份不一样,圆钢(一级钢)属于普通低碳钢,其它钢筋多为合金钢. 3 强度不一样.圆钢强度低,其它钢强度高,即直径大小相同的圆钢与其它钢筋相比,圆钢所能承受的拉力要比其它钢筋小,但圆钢的塑性比其它钢筋强,即圆钢在被拉断前有较大的变形,而其它钢筋在被拉断前的变形要小得多.

## 圆钢的标准

标准：( gb699-1988、 gb700-1988、 gb3077-1988、 gb702-1986、 qj/hg02.17-1991 ) , 下表为圆钢详细的标准:

| 材质             | 规格       | 材质              | 规格      |
|----------------|----------|-----------------|---------|
| 8#-10#         | 16-290   | 65mn            | 40-300  |
| 15#            | 14-150   | 45mn2           | 18-75   |
| 20 #           | 8-480    | 60si2mn         | 16-150  |
| 35 #           | 8-480    | 20crmnti        | 10-480  |
| 45 #           | 6.5-480  | 20crmntib       | 16-75   |
| q235b          | 6.5-180  | gcr15           | 16-400  |
| 40cr           | 8-480    | ml35            | 8-150   |
| 20cr           | 10-480   | t8-t13          | 8-480   |
| 42crmo         | 12-480   | cr12            | 16-300  |
| 35crmo         | 12-480   | cr12mov         | 16-300  |
| 20crmo         | 12-300   | 3cr2w8v         | 16-300  |
| 38crmoal       | 20-300   | 45cr50cr        | 20-300  |
| 5crmnmo        | 20-450   | 20crmnmo        | 20-300  |
| 16mn ( q345b ) | 14-365   | 40mn2           | 28-60   |
| 50mn           | 40-200   | 35cr            | 55      |
| 15crmo         | 21 24 75 | 15mn            | 32 170  |
| 25 #           | 16-280   | 40crmnmo        | 80- 160 |
| yf45mfv        | 28-80    | 20crmnmo        | 20-300  |
| 30 #           | 6.5-480  | 27 simn         | 20-350  |
| 30crmo         | 28       | crwmn           | 20-300  |
| 30crmnti       | 16-300   | h13(4cr5mosivi) | 20-300  |
| 60 #           | 210. 260 | 40crnimo        | 20-400  |

## 圆钢理论重量表

| 圆钢直径d(型号) | 理论重量kg/m | 圆钢直径d(型号) | 理论重量kg/m |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 圆钢        | 圆钢       |           |          |
| 5.5       | 0.186    | 13        | 1.04     |
| 6         | 0.222    | 14        | 1.21     |
| 6.5       | 0.26     | 15        | 1.39     |
| 7         | 0.302    | 16        | 1.58     |
| 8         | 0.395    | 17        | 1.78     |
| 9         | 0.499    | 18        | 2        |
| 10        | 0.617    | 19        | 2.23     |
| * 11      | 0.746    | 20        | 2.47     |
| 12        | 0.888    | 21        | 2.72     |
| 22        | 2.98     | 63        | 24.5     |
| * 23      | 3.26     | * 65      | 26       |
| 24        | 3.55     | * 68      | 28.5     |
| 25        | 3.85     | 70        | 30.2     |
| 26        | 4.17     | 75        | 34.7     |

|      |      |     |      |
|------|------|-----|------|
| * 27 | 4.49 | 80  | 39.5 |
| 28   | 4.83 | 85  | 44.5 |
| * 29 | 5.18 | 90  | 49.9 |
| 30   | 5.55 | 95  | 55.6 |
| * 31 | 5.92 | 100 | 61.7 |
| 32   | 6.31 | 105 | 68   |
| * 33 | 6.71 | 110 | 74.6 |
| 34   | 7.13 | 115 | 81.5 |
| * 35 | 7.55 | 120 | 88.8 |
| 36   | 7.99 | 125 | 96.3 |
| 38   | 8.9  | 130 | 104  |
| 40   | 9.86 | 140 | 121  |
| 42   | 10.9 | 150 | 139  |
| 45   | 12.5 | 160 | 158  |
| 48   | 14.2 | 170 | 178  |
| 50   | 15.4 | 180 | 200  |
| 53   | 17.3 | 190 | 223  |
| * 55 | 18.6 | 200 | 247  |
| 56   | 19.3 | 220 | 298  |
| * 58 | 20.7 | 250 | 385  |
| 60   | 22.2 |     |      |

请联系销售处13906346954毕经理