

# ACD37模具钢

产品名称	ACD37模具钢
公司名称	上海奔来特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899960 13524932603

## 产品详情

ACD37模具钢是一种优质的模具钢，属于冷作模具钢。它具有优良的耐磨、硬度和抗冲击性能，并且易于切削和加工。下面是对ACD37模具钢的全面介绍：

### 1.性能优点：

- 高硬度：**ACD37模具钢的硬度比普通钢高出很多，可以抵抗各种切削和摩擦的磨损。
- 高强度：**ACD37模具钢的强度非常高，能够承受较大的荷载和压力。
- 良好的加工性能：**ACD37模具钢易于切削、铣削和加工，可以实现高精度的成型，降低加工损失。
- 优良的韧性：**ACD37模具钢还具有良好的韧性，能够有效防止裂纹和疲劳损伤。

### 2.用途：

ACD37模具钢可用于制造热挤压模、冷挤压模、模具加工等领域，被广泛地应用于汽车、电子、家电、工业制品等领域。

### 3.化学成分：

ACD37模具钢的化学成分如下：

- 碳（C）：**0.35%-0.45%
- 硅（Si）：**0.15%-0.35%
- 锰（Mn）：**0.60%-0.90%
- 钼（Mo）：**0.30%-0.50%

(5) 铬 (Cr) : 1.80%-2.10%

(6) 镍 (Ni) : 1.80%-2.10%

(7) 磷 (P) : 0.030%

(8) 硫 (S) : 0.030%

以上就是对ACD37模具钢的全面介绍，它具有优良的性能优点，广泛应用于各个领域。