

# CALMAX 635模具钢的高耐磨性能及硬度特点

产品名称	CALMAX 635模具钢的高耐磨性能及硬度特点
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

CALMAX 635是一种高强度、耐磨性和耐蚀性的工程钢，通常用于各种要求高强度和耐用性的应用。以下是关于CALMAX 635的可能用途及特性描述：

CALMAX 635化学成分(质量分数)：

C:0.60

Cr:4.50

Mn:0.80

Si:0.35

Mo:0.50

V:0.20

**用途：重型机械零部件：**由于CALMAX 635具有高强度和耐磨性，适用于制造重型机械零部件，如齿轮、轴承、销轴等。

**矿山设备：**在需要耐磨损和抗冲击的矿山设备中广泛使用，如挖掘机配件、破碎机零部件等。

**油田设备：**用于生产石油和天然气的油田设备，如泵体、阀门、管道连接件等。

**特性：高强度：**CALMAX 635具有优异的强度特性，能够承受高负荷和压力，在重型机械和设备中发挥重要作用。

**耐磨性：**该材料具有良好的耐磨性，能够抵抗磨损和摩擦，延长零部件的使用寿命。

耐蚀性：CALMAX 635在恶劣环境下具有良好的耐蚀性，能够抵御腐蚀和氧化，保持材料的稳定性。

可焊性：该材料可能具有良好的焊接性能，使其易于制造和维修。