

PMD60高速钢主要标准

产品名称	PMD60高速钢主要标准
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	168.00/千克
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

PMD60是一种高硬度的冷作模具钢，具有优异的性能和特性。下面是关于PMD60的用途和特点的描述：

PMD60化学成分：

C：2.10 ~ 2.33

Cr：3.80 ~ 4.50

Mo：6.00 ~ 8.20

W：6.30 ~ 14.00

V：5.00 ~ 6.75

Co：9.50 ~ 12.00

Mn：0.20 ~ 0.40

Si：0.30 ~ 0.70

P：0.03

S：0.03

用途：塑料模具：PMD60适用于制造塑料注射模具和挤出模具等，用于生产各种塑料制品，如零件、容器、包装材料等。

冲压模具：PMD60可用于制造冲床模具，用于加工薄板金属零件，如汽车组件、家电产品等。压铸模具

：PMD60常用于制造压铸模具，用于生产金属压铸零件，如汽车零件、工业设备等。

特点：
高硬度：PMD60具有出色的硬度，使其在冷作模具应用中表现出强大的耐磨性和切削性能。
良好的韧性：PMD60具有良好的韧性和断裂韧性，能够在高应力和冲击负荷下保持稳定。

优异的耐磨性：PMD60具有出色的耐磨性能，能够抵抗摩擦和磨损引起的表面破损。
耐腐蚀性：PMD60能够抵御化学腐蚀和氧化，保持模具的表面质量和寿命。

适应高温环境：PMD60能够在高温条件下保持硬度和稳定性，适用于需要加热或高温处理的应用。总的来说，PMD60的高硬度、良好的韧性、优异的耐磨性和耐腐蚀性，使其成为许多冷作模具制造领域的理想选择。