

PMD9高速钢的韧性和加工性能

产品名称	PMD9高速钢的韧性和加工性能
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	46.00/千克
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

PMD9粉末工具钢的确是一种高速钢，具备优异的硬度和切削性能。以下是对PMD9粉末工具钢的主要特点和应用领域：

PMD9化学成分

C : 1.78

Mn : 0.50

Si : 0.90

Cr : 5.25

V : 9.00

Mo : 1.30

特点：优异的硬度：PMD9粉末工具钢具有出色的硬度，能够在切削过程中保持刀具刃口的尖锐度，延长工具的使用寿命。

的切削性能：PMD9粉末工具钢在切削应用中表现出良好的切削性能，能够提供稳定的切削效率和高质量的切削表面。

高耐磨性：PMD9粉末工具钢具备较高的耐磨性，可以在高负荷和重复切削情况下减少刀具的磨损，提高切削效率和工具寿命。

应用领域：高速切削工具：由于PMD9粉末工具钢的优异硬度和切削性能，它被广泛应用于制造高速切削工具，如铣刀、钻头、车刀等。

热挤压模具：由于PMD9粉末工具钢的高硬度和耐磨性，它也适用于制造热挤压模具。热挤压模具需要能够承受高温和高压的条件，PMD9工具钢能够提供所需的强度和耐用性。