

PMDT15粉末工具钢与传统工具钢

产品名称	PMDT15粉末工具钢与传统工具钢
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	354.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold350:1 国产/进口:2
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

PMDT15是一种钨基的高速钢，其具有高碳和高钒的成分。由于这些成分的添加，它具有非常高的硬度和耐磨性。此外，PMDT15还含有钴成分，使其具有优良的热间硬度。这可以确保切削过程中的质量，并改善研磨性能。

PMDT15合金成分

碳 C : 1.55

锰 Mn : 0.30-0.70

硅 Si : 0.30-0.55

铬 Cr : 4.00

钒 V : 5.00

钨 W : 12.25

钴 Co : 5.00

硫 S : 0.06-0.22

PMDT15专门用于切削加工，非常适合进行重切削、高切削速率和大进给的操作。同时，它也适用于切削高硬度和耐磨材料。

总结起来，PMDT15钨基高速钢具有以下特点：

高硬度和耐磨性：PMDT15含有高碳和高钒成分，使其具有卓越的硬度和耐磨性。因此，在切削过程中能够保持较长的使用寿命。

优良的热间硬度：由于含有钴成分，PMDT15具有良好的热间硬度，能够在高温环境下保持稳定的性能，确保切削质量。

适用于切削加工：PMDT15钨基高速钢特别适用于切削加工任务，能够承受重切削、高切削速率和大进给的要求。

适用于高硬度和耐磨材料：该钢材在切削过程中能够有效地应对高硬度和耐磨材料，能够提供稳定的切削性能。

综上所述，PMDT15钨基高速钢是一种适用于切削加工的材料，特别适合用于重切削、高切削速率和大进给的任务，以及切削高硬度和耐磨材料。