

ASP2053粉末高速钢的热稳定性解析

产品名称	ASP2053粉末高速钢的热稳定性解析
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

ASP2053粉末高速钢在工业领域中也具有重要的用途和特性，以下是关于ASP2053粉末高速钢的用途及特性：

法国埃赫曼ASP2053粉末高速钢标准ASP

ASP2053化学成分:

碳 C : 2.48

铬 Cr : 4.20

钼 Mo:3.10

钨 W:4.20

钴 Co : -

钒 V : 8.0

硬度(HB) :

软退火 : 300

冷轧或拉拔 : 340

特性与应用：高钒牌号，用于需要高耐磨性的应用。

用途：航空航天行业：用于制造航空发动机零部件、涡轮叶片、轴承等高负荷部件。

汽车制造业：适用于生产引擎零部件、齿轮、轴承等耐磨零件。船舶工业：常见于生产螺旋桨、轴承、传动系统等零件中。

特性：优异的高温强度：ASP2053粉末高速钢具有出色的高温强度，能够在高温环境下保持稳定。

zhuoyue的耐磨性：具备良好的耐磨性能，可抵抗切削、摩擦等表面磨损。

的切削性能：ASP2053粉末高速钢具有良好的切削性能，适合复杂工艺加工要求。

高硬度：具备高硬度特性，能够保持零件整体的耐久性和稳定性。

精密加工优势：由于采用粉末冶金工艺制造，ASP2053粉末高速钢具有精密成型的优势，提高了材料利用率并降低生产成本。

综上所述，ASP2053粉末高速钢在航空航天、汽车制造以及船舶工业等领域具有重要的用途，其高温强度、耐磨性、切削性能和精密加工优势使其成为制造高性能零部件的理想选择。