

板材ASP2005高速钢在高速切削工具制造特点

产品名称	板材ASP2005高速钢在高速切削工具制造特点
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	56.00/千克
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

ASP2005是一种高速钢，具备较高的硬度、耐磨性和耐高温性能。它主要用于制造高速切削工具，如钻头、铣刀、齿轮刀等，也可用于制造模具、轴承、齿轮等机械零件。

ASP2005化学成分:

碳 C : 1.50

铬 Cr : 4.0

钼 Mo:2.50

钨 W:2.50

钴 Co : -

钒 V : 4.0

硬度(HB) :

软退火 : 260

冷轧或拉拔 : 310

由于ASP2005高速钢具备较高的硬度，可以提供工具所需的强度和稳定性。同时，其耐磨性能使得刀具在切削过程中能够抵抗摩擦和磨损，延长刀具的使用寿命。

此外，ASP2005高速钢还具备良好的耐高温性能，能够在高温环境下保持较好的硬度和刚性，适用于需要耐高温切削的工艺。

在具体应用中，ASP2005高速钢主要用于制造高速切削工具，如钻头、铣刀、齿轮刀等，以及制造模具、轴承、齿轮等机械零件。它的优异特性使得它能够满足高速切削工艺的需求，并提供高效、jingque的切削性能。