

ASP2023高速钢高硬度领域的应用

产品名称	ASP2023高速钢高硬度领域的应用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
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

ASP2023高速钢是一种具有高硬度、耐磨性和耐热性的特殊高速钢材料。以下是关于ASP2023高速钢的特点和应用：

ASP2023化学成分:

碳 C : 1.28

铬 Cr : 4.00

钼 Mo:5.00

钨 W:6.40

钴 Co : -

钒 V : 3.10;

硬度(HB) :

软退火 : 260;

冷轧或拉拔 : 320;

特性与应用：不含钴，用于冷作和切削工具。

特点：高硬度：ASP2023高速钢具有优异的硬度，确保刀具保持锋利，延长刀具寿命。

耐磨性：ASP2023高速钢对磨损有良好的抵抗能力，适用于高速切削和重负荷加工。

耐热性：ASP2023高速钢能够在高温环境下保持稳定的硬度和切削性能，适合高温切削和高温加工。

广泛应用：ASP2023高速钢广泛应用于切削工具、冷冲模具、塑料模具和轴承等行业。应用：

ASP2023高速钢主要应用于以下领域：切削工具制造：由于其高硬度和耐磨性，ASP2023高速钢被广泛用于制造各类高速切削工具，如钻头、铣刀、车刀等。

冷冲模具：ASP2023高速钢的耐磨性和耐热性使其成为制造冷冲模具的理想材料。

塑料模具：ASP2023高速钢的耐磨性和耐热性能够满足塑料加工中对切削性能和寿命的需求。

轴承：ASP2023高速钢在轴承制造过程中也被广泛应用，能够提供优异的耐磨性和耐高温性能。