

圆棒ASP2042高速钢在切削加工领域的材料

产品名称	圆棒ASP2042高速钢在切削加工领域的材料
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	54.00/千克
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

ASP2042高速钢是一种高性能的高速钢，具有出色的耐磨性、硬度和耐腐蚀性。它适用于制造塑料模具和冷作工具，并在多个行业和领域中得到广泛应用。以下是ASP2042高速钢的特点和应用：

ASP2042化学成分:

碳 C : 1.08

铬 Cr : 3.80

钼 Mo:9.40

钨 W:1.50

钴 Co : 8.00

钒 V : 1.20

硬度(HB) :

软退火 : 280;

冷轧或拉拔 : 320;

特性与应用 : 高性能的含钴牌号。

耐磨性 : ASP2042高速钢具有出色的耐磨性能，能够有效抵抗摩擦和磨损。这使得它在制造塑料模具和冷作工具时能够保持刀具的锋利和寿命，提高生产效率。

硬度：ASP2042高速钢具备较高的硬度，能够提供所需的刀具强度和刚性。高硬度使得它适用于需要高强度和刚性的工具制造，以满足复杂加工要求。

耐腐蚀性：ASP2042高速钢对腐蚀性介质具有很好的抵抗能力，能够在恶劣环境下的工具使用寿命和性能。

基于以上特点，ASP2042高速钢被广泛应用于制造塑料模具、冷作工具以及其他需要高耐磨性和硬度的工具和零部件。它在塑料和橡胶加工、汽车零件、电子器件等多个行业中发挥着重要作用。