

DEX21高韧性材料在精密零部件加工

产品名称	DEX21高韧性材料在精密零部件加工
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

DEX21高速钢的特性和应用：

DEX21化学成分:

C : 1.30

Cr : 4.00

Mo : 5.00

W : 6.50

V : 3.00

Mn : 0.30

Si : 0.30

退火温度800 ~ 880 ，缓慢冷却，硬度 285HBS。

特性：良好的可淬性：DEX21高速钢具有良好的可淬性，使得其在热处理过程中能够获得均匀的组织结构和硬度。

硬度稳定：该材料保持硬度稳定，确保刀具或模具在使用过程中能够保持长久的切削效果。

易加工性：DEX21高速钢易于加工成型，有助于制造工具和模具时提高生产效率。

优异的切削性能

: DEX21高速钢具有优异的切削性能，可实现高效、jingque的切削加工，提高加工质量和效率。

应用领域：工具制造：DEX21在工具制造领域备受青睐，用于制造各类刀具、刀片等工具，发挥其优异的切削性能和耐磨性。

模具制造：在模具制造方面也得到广泛应用，适用于制造冲压模具、注塑模具等，提高模具的耐用性和稳定性。

自动化加工：DEX21高速钢在自动化加工领域发挥重要作用，能够满足高效、自动化生产线对工具耐磨性和稳定性的需求。

先进制造：该材料在先进制造领域中发挥重要作用，为先进制造技术提供可靠的切削材料支持，推动行业的发展。

综上所述，DEX21高速钢的优异特性，如良好的可淬性、硬度稳定、易加工性和优异的切削性能，使其在工具制造和模具制造领域备受青睐，同时在自动化加工和先进制造领域发挥着重要作用。