

高速钢DEX40圆棒高耐磨性和耐压性

产品名称	高速钢DEX40圆棒高耐磨性和耐压性
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

DEX40是一种的高速钢材料，具有卓越的机械性能和高温性能，因此在模具和刀具制造等领域被广泛应用。下面是DEX40高速钢的主要特点和应用领域：

DEX40化学成分

C : 1.30

Cr : 4.00

Mo : 5.00

W : 6.50

V : 3.00

Co : 8.00

Mn : 0.30

Si : 0.30

出厂状态：软性退火至340HB

机械性能：DEX40高速钢具有良好的硬度和刚性，使其非常适用于切削、冲压和模具制造。它具有优异的耐磨损性和综合强度，在重负荷和高速切削条件下能够保持稳定的切削性能。高温性能：DEX40高速钢在高温环境下表现出色，能够保持较高的硬度和韧性，从而在高温切削和冲击工作中具有良好的稳定性。这使得DEX40非常适用于高温轴承、模具和各种刀具制造等领域。应用领域：由于其机械性能和高温性能的优越性，DEX40高速钢被广泛应用于模具制造，例如塑料模具、冲压模具和挤压模具等。同时

，它也是制造各种刀具的理想选择，如铣刀、切削刀、钻头和刨刀等。

总的来说，DEX40高速钢通过其的机械性能和高温性能，在模具和刀具制造等领域得到广泛应用。它能够提供良好的切削性能和抗磨损性，适用于各种工况下的切削和加工操作。