

板材BOHLER S607高速钢性能特点

产品名称	板材BOHLER S607高速钢性能特点
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

BOHLER S607高速钢是一种高性能、高合金工具钢，具有出色的耐磨性、高温硬度和抗冲击性能。以下是对BOHLER S607高速钢特点的进一步解释：

BOHLER S607化学成分：

C：1.21

Si：0.25

Mn：0.30

Cr：4.10

Mo：5.00

V：2.90

W：6.20

耐磨性：BOHLER

S607高速钢具备卓越的耐磨性能，能够在高负荷和高速切削条件下保持刀具的切削稳定性和寿命。

高温硬度：BOHLER S607高速钢具有优异的高温硬度，能够在高温环境下保持较好的刀具硬度和切削性能。这使其适用于需要经受高温条件的加工应用。

抗冲击性能：BOHLER S607高速钢具备良好的抗冲击性能，能够在重切削和冲击负荷下保持刀具的强度和稳定性。由于上述特点，BOHLER S607高速钢被广泛应用于各种工具制造领域，如切削工具、冷作模具、挤压模具等。其优异的性能使其能够提供高效、jingque和可靠的切削和加工效果。

综上所述，BOHLER S607高速钢是一种高性能、高合金工具钢，具有出色的耐磨性、高温硬度和抗冲击性能。在切削工具、冷作模具、挤压模具等领域具备广泛的应用前景，能够满足高强度、高耐久性和高精度加工的要求。