板材BOHLER S607高速钢性能特点

产品名称	板材BOHLER \$607高速钢性能特点
公司名称	上海嘉椋特殊钢有限公司
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

8607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。