

BOHLER S400工业制造领域广泛应用的高合金钢材

产品名称	BOHLER S400工业制造领域广泛应用的高合金钢材
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	264.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold350:1 国产/进口:2
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 S400是一种高合金高速钼钢，具有优异的抗磨损性、耐蚀性和高温强度，同时具备较高的刚性和良好的可塑性。这种材料在高温或恶劣环境下能够保持较长的寿命，被广泛应用于工业制造领域。

BOHLER S400化学成分：

C：1.02

Si：0.40

Mn：0.30

Cr：3.80

Mo：8.60

V：1.90

W：1.80

BOHLER S400具有出色的抗磨损性能。高速钼钢的添加提高了其硬度和耐磨损能力，使其在摩擦和磨损条件下表现出色。因此，在需要经受量磨损的工作环境中，BOHLER S400能够保持优异的表面质量和尺寸精度，延长工具寿命。

BOHLER S400具有良好的耐蚀性。高合金成分和特殊的合金设计使得该材料对腐介质具有较强的抵抗性。无论是在常见的酸碱溶液还是恶劣的腐蚀环境中，BOHLER

S400都能够保持其材料的完整性和稳定性，从而延长使用寿命。

BOHLER

S400还具有高温度。高速钢和钼的添加使得该材料在高温条件下具有较高的强度和韧性。这使得BOHLER

S400能够承受高温环境下的高压力和高应力，不易发生变形或断裂，保证了制造过程的稳定性和可靠性。

综上所述，BOHLER S400是一种高合金高速钼钢，具有优异的抗磨损性、耐蚀性和高温强度。它具有较长的使用寿命，广泛应用于工业制造领域。这种材料能够满足对于耐磨、耐腐蚀和高温强度要求较高的工作环境，提高生产效率和产品质量。