

Fermonic 50耐热钢在石化和能源领域的实际应用

产品名称	Fermonic 50耐热钢在石化和能源领域的实际应用
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

Fermonic 50是一种高强度、高耐腐蚀性的合金钢，常用于制造各种零部件。以下是关于Fermonic 50合金钢的主要特点和应用领域的更详细介绍：

Fermonic 50化学成分：

碳 C： 0.06

锰 Mn： 4.0~6.0

硅 Si： 1.00

铬 Cr： 20.5~23.5

镍 Ni： 11.5~13.5

磷 P： 0.04

硫 S： 0.03

钼 Mo： 1.5~3.0

氮 N： 0.2~0.4

铌 Nb： 0.1~0.3

钒 V： 0.1~0.3

高强度： Fermonic 50具有优异的高强度特性，可以在承受高应力或负荷的情况下保持稳定性能，适用于

要求高强度材料的应用场合。

高耐腐蚀性：这种合金钢具有出色的耐腐蚀性能，能够抵抗氧化、腐蚀和磨损，因此在恶劣环境下具有良好的使用寿命和稳定性。

应用领域： Fermonic

50广泛应用于制造各种零部件，包括紧固件、电缆、链条、船舶硬件、泵以及化学设备配件等。

其高强度和耐腐蚀性使其成为航空航天、船舶制造、化工、能源等行业中重要的材料选择。由于这些的特性，Fermonic 50在众多工业领域中被广泛应用，对生产高质量、耐用零部件起着关键作用。