

KmTBCr15Mo3圆钢

产品名称	KmTBCr15Mo3圆钢
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	28.00/千克
规格参数	品牌:KmTBCr15Mo3 型号:耐热铸钢板 产地:耐热铸钢棒
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

KmTBCr15Mo3圆钢是一种高品质的工程材料，因其出色的机械性能和耐腐蚀性而被广泛应用于各种工业领域。其化学成分和显微组织结构共同赋予了它这些优异的性能。

在化学成分方面，KmTBCr15Mo3含有高比例的铬、钼和少量的钛元素。这些元素在提高材料的硬度和耐磨性的同时，也增强了其耐腐蚀性和高温稳定性。此外，钛元素的加入进一步优化了材料的力学性能，使其在高温环境下仍能保持良好的机械性能。

在显微组织结构方面，KmTBCr15Mo3展现出细小、均匀的晶粒结构和高度致密的基体。这种结构有助于提高材料的硬度和耐磨性，同时减少了内部裂纹和缺陷的产生。此外，该材料经过特殊的热处理工艺，确保了其具有出色的耐磨性和耐腐蚀性。

在机械性能方面，KmTBCr15Mo3表现出极高的硬度和良好的韧性。这意味着它能够承受高负荷和高应力，同时保持良好的耐磨性和耐久性。这种特性使得该材料适用于各种需要承受磨损的应用场景，如耐磨件、轴承等。

此外，KmTBCr15Mo3还具有良好的抗腐蚀性和高温稳定性。这使得它在海洋环境、化工设备和高温炉具等领域中成为理想的选择。

总的来说，KmTBCr15Mo3圆钢是一种高品质的工程材料，具有出色的耐磨性、耐腐蚀性和高温性能。它的出现为各种需要承受磨损的应用场景提供了可靠的解决方案，有助于提高产品的质量和可靠性。