

广东5Cr4W5Mo2V国产高速工具钢

产品名称	广东5Cr4W5Mo2V国产高速工具钢
公司名称	东莞市长安俊峰钢材经营部
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:抚钢 型号:5Cr4W5Mo2V 工艺:热轧
公司地址	东莞市长安上角第三工业区
联系电话	0769-33233003 13726476537

产品详情

广东5cr4w5mo2v国产高速工具钢|||||||5cr4w5mo2v钢超塑形变处理与常规热处理比较，其强度和韧性同时得到提高电火花表面强化是利用火花放电时释放的能量。

介绍

5cr4w5mo2v钢超塑形变处理与常规热处理比较，其强度和韧性同时得到提高电火花表面强化是利用火花放电时释放的能量，将一种导电材料熔渗到工件表面，构成合金化的表面强化层，从而改善工件表面的物理及

性能

喷丸强化是借助于硬丸粒，高速、连续锤击金属表面，使其产生强烈的冷作硬化。通过喷丸可以明显改变金属表层的应力状态、显微硬度、表层的微观形貌，从而提高模具的疲劳强度、抗冲击磨损及抗应力腐蚀

离子注入是将被注入元素的原子利用离子注入机电离成带一个正电荷的离子，经高压电场作用后，强行注入材料的表面，使其产生物理、化学性能的优化的工艺方法。可将任何元素注入任何材料中，浓度可严格控制，且不受材料固溶度的限制，强化层也不会剥落，处理温度低，易于控制，工件的基体材料不可能因温升而弱化，也不会产生变形和翘曲。离子注入可提高金属材料表面的硬度、耐磨性、耐疲劳性和耐腐蚀性。