

KAP65模具钢塑胶模具制造

产品名称	KAP65模具钢塑胶模具制造
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
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

KAP65模具钢由于其高硬度和良好的切削性能，被广泛应用于塑胶模具制造领域。它可用于制作各种类型的模具，包括注塑模具、挤出模具和压铸模具等。

KAP65化学成分：

C碳：0.15

Cr铬：0.30

Si硅：0.30

Mn锰：1.50

Ni镍：3.0

Al铝：1.0

CU铜：1.0

Mo钼：0.3

S硫：0.10

KAP65出厂状态 预硬37-43HRC

注塑模具：注塑模具用于将熔融塑料注入模具中，形成所需的塑胶产品。KAP65模具钢具有高硬度和耐磨性，能够耐受注塑过程中的高压和摩擦，保持模具的形状和精度。

挤出模具：挤出模具用于将熔融塑料通过挤压成型来制造连续型塑胶制品，如管道、板材等。KAP65模具钢的高硬度和耐磨性使得模具能够承受挤出过程中的高压和摩擦，确保产品的质量和尺寸稳定。

压铸模具：压铸模具用于将熔融金属注入模具中，制造高精度和复杂形状的金属制品。KAP65模具钢的高硬度和耐磨性使其能够承受高压和热应力，保持模具的形状和尺寸准确性。

因此，由于KAP65模具钢具有高硬度和良好的切削性能，特别适用于塑胶模具制造。该材料能够满足制造注塑模具、挤出模具和压铸模具等不同类型的模具所需的高磨损耐受性和精度要求。