俊峰钢材~618HH预硬钢~模具钢材

产品名称	俊峰钢材~618HH预硬钢~模具钢材
公司名称	东莞市长安俊峰钢材经营部
价格	420.00/公斤
规格参数	品牌:一胜白 型号:618HH 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

广东俊峰钢材~618hh预硬钢~模具钢材----

618hh是什么材料？ 618hh材料化学成分 c 0.37 si 0.3 mn 1.4 cr 2.0 mi 1.0 mo0.2 s 0.008 618hh材料优点
具备下列各项优点： 无淬裂和热处理变形的风险 无需热处理费用 缩短模具制作周期
降低模具所需成本（例：无需矫正变形） 模具易于修正
可施以氮化及火焰硬化处理，以增进模具的边面硬度及耐磨性 618hh材料用途
大型长寿命塑胶注塑模，如家电制品，电脑外壳等模具。 由于硬度高，可用于塑胶模具中只滑块
热塑性塑胶的挤压模具 吹塑模具 成型工具

结构零件
618hh材料淬硬及回火至340hb硬度时，在室温及稍高温度时的物理性质。

温度	20	400	600
密度	7800	7750	7700
kg/m			
热膨胀系数	-	12.7×10	13.6×10
20°C起每1/°C			
热传导系数	29.0	29.5	31.0

w/m°C

系数	205,000	200,000	185,000

n/mm

比热	460	-	-

j/kg°C

冷作模具钢：t30100 t30000 t30060 t30201 t30200 t30001 t40124 t40125 t40126 t40100 t40300 t21200 t21202 t21201 t20503 t20000 t20111 t20110 t20421 t20104 t20432t20465

热作模具钢：t20102 t20103 t20280 t20403 t20323 t20452 t20300 t20101 t20303 t20501 t20502 t20520 t23152 t22021t20104

高速工具钢：w18cr4v w18cr4vco5 w18cr4v2co8 w12cr4v5co5 w6mo5cr4v2 cw6mo5cr4v2 w6mo5cr4v3 cw6mo5cr4v3 w2mo9cr4v2 w6mo5cr4v2co5 w7mo4cr4v2co5 w2mo9cr4vco8 w9mo3cr4v w6mo5cr4v2al t51841 t71845 t71848 t71245 t66541 t66542 t66544 t66545 t62942 t76545 t77445 t72948 t69341 t66543 w12mo3cr4v3n