

NAK80镜面：K110热处理-广东K340钢材

产品名称	NAK80镜面：K110热处理-广东K340钢材
公司名称	东莞市长安俊峰钢材经营部
价格	58.00/公斤
规格参数	品牌:进口 型号:NAK80 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nak80镜面：k110热处理-广东k340钢材===

nak80模具钢产品简介

浩凯金属专业为您提供nak80模具钢，强大的库存实力、全方位的加工服务为您奉上nak80模具钢，nak80模具钢火爆热销是我们实力的鉴证。

nak80模具钢产品特性

nak80模具钢出厂硬度可以达到hrc37-43.有很好的抛光性能与雕饰性,放电加工性佳.使用在镜面抛光模具，防灰尘，电视机滤光板，化妆品盒，精密皱纹加工 模具，办公自动化设备，汽车零件放电加工模具，厚度不大于2mm薄板材，高效落料模，冲载模及压印模，各种剪刀，镶嵌刀片，木工刀片，螺纹轧制模和耐磨滑块，冷墩模具，热固树脂成型模，深拉成型模，冷挤压模具。

nak80模具钢无需热处理,抛旋光性极佳,切削性,蚀花性佳。固溶处理 将模具或工件升温至600 预热，然后加热至840-900 保温一定时间（至少2小时），然后空冷至室温，固溶后硬度为29-32hrc。依客户需求，亦可提供易于切削加工的固溶状态钢材（29-32hrc），模具精加工之后经时效处理硬度可达37-43hrc，可节省机加工费用和时间。1：具有良好的抛光性能。2：雕饰性极好，放电性能佳。

3：具有良好的焊接性。
nak80模具钢化学成分

钢号	c	si	cr	mo	ni	cu	mn	al	s
nak80模具钢	0.15	0.30	0.3	0.3	3.0	1.0	1.5	1.0	

nak80模具钢力学性能

硬度	41hrc
0.2%降伏强度	103kgf/平方mm (147ksi)
抗拉强度	128kgf/平方mm (147ksi)

断面缩率	38.0%
伸长率	15.6%
冲击值 (u-notch,20)	2.0kgf-m/平方cm(151bf-ft)纵向

nak80模具钢热处理规范及组织

热处理规范：预硬钢，无需热处理（hrc37-43） 金相组织：

nak80模具钢交货状态

钢棒以退火状态交货，或退火后再经其他加工方法加工后交货，具体要求应在合同注明。

nak80模具钢用途举例

nak80模具钢可用于镜面抛光模具，如家电产品中的透明薄片，齿轮，化妆品盒等；如办公设备中的打印机，复印机，电话机等；精密的汽车零件等。

nak80模具钢现货规格

nak80模具钢圆棒：毛棒 2- 400mm，光棒 2- 200mm，锻圆等接受非标订做；

nak80模具钢扁钢：现货充足，接受非标定做； nak80模具钢六角棒：现货充足，接受非标订做；

nak80模具钢无缝管：现货充足，接受非标订做；

nak80模具钢板材：热板、冷板规格齐全，现货充足，接受非标订做。