

638塑胶模具钢，进口德国撒斯特638模具钢

产品名称	638塑胶模具钢，进口德国撒斯特638模具钢
公司名称	深圳市宏永昌金属材料有限公司
价格	20.00/KG
规格参数	品牌:德国撒斯特 型号:638 模具钢类型:塑胶模具钢
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东辅路8-22号
联系电话	0755-33197806 13249074074

产品详情

1 简介

德国撒斯特638模具钢出厂状态

预加硬至980-1080n/mm² (30-34hrc)钢材特性：此钢为p20加上1.1%镍，钢材表面至中心硬度均匀一致，切削良好，火花机及抛光性能极佳，适宜气化，镀硬铬及镀钛。用途：适合高要求的塑胶模具，尤其是超过400mm厚之模具。退火：720-740 热透保温足够时间，再随炉降温至 600 ，然后在空气中冷却，所得硬度约为240hb（最高）。应力消除：加热至600 于保护气体炉中保温约2小时，然后随炉缓慢冷却。淬火：840-860 保温后淬油，或860-880 保温后空冷稍高于室温即时回火，所得硬度约54hrc。回火：淬火后即时回火，时间不少于2-2.5 小时，然后出炉空冷。尺寸规格：圆形板材

638模具钢介绍

638预硬塑胶模具钢，经热处理后，加工及抛光性能良好，更适宜电火花加工。可用于一般制造大型塑胶模具及用做塑料模模架。

2 用途

热塑性塑胶注塑模具，挤压模具。

热塑性塑料吹塑模具。

重载模具主要部件。

冷结构制件。

常用于制造电视机壳，洗衣机，冰箱内壳，水桶等。

真空脱气精炼处理钢质纯净，适合要求抛光或蚀纹加工塑胶模。

预硬状态供货，无需在热处理可直接用于模具加工，缩短工期。

经锻轧制加工，组织致密，100%超声波检验，无气孔，针眼缺陷。