

重庆成都奥地利百禄M300模具钢

产品名称	重庆成都奥地利百禄M300模具钢
公司名称	重庆市意斯诺金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:厚20-200宽200-450MM 材质:M300 产地/厂家:奥地利
公司地址	重庆市渝北区回兴街道长河村9组
联系电话	86 023 86962181 18716675626

产品详情

规格	厚20-200 宽200-450MM	材质	M300
产地/厂家	奥地利	直径	290以下

m300模具钢是奥国百禄牌优质钢材,含碳量较高的马氏体铬钢,经热处理后,硬淬透度均匀,达31-35hrc,工模永不变形,因含铬量高(16%)和含钼,故此钢材具有很好的耐腐蚀性和抗磨损性,对抗一般化学物之侵蚀效能强,尤其对p.v.c产品,更见功效,容易达镜面光效果. 钢材种类: 预硬高铬抗腐蚀塑胶模具钢 钢材特性: 预硬高铬翻酸镜面钢, 极佳耐磨性, 耐腐蚀性和镜面. 出厂状态 :29-34 hrc 用途: 适用于接触化学腐蚀性大,透明塑胶,相机镜头等各类塑胶的模具,此钢更不透作用,容易达成所需之高度磨光及镜面磨光,为同类钢材之最佳冠军产品.适合一切化学物接触之塑胶模具, 透明塑胶产品, 或侵蚀物品之模具。备注: 此钢为同系列之顶级产品,综合性能佳,高要求防酸、镜面模压行考虑之列. 出厂状态: 预加硬至1000-1100n/mm²(31-35hrc) 化学成分(%): c:0.38 cr:16.00 mn:0.65 ni:0.80 mo:1.00 si:0.40 热处理:

- * 锻制: 1050 开始锻打至850 回炉并随炉慢冷。
- * 退火: 800-850 空冷或炉冷至600 , 硬度可达285hb。 * 淬火: 由1000-1050 油或空气冷却。
- * 回火: 600-700 或170-210 。淬硬后需立即进行回火, 时间最少2至2.5小时。
- * 烧焊: 可烧焊但尽可能避免。