

UNIMAX模具钢-进口瑞典一胜百模具钢-塑胶模具钢

产品名称	UNIMAX模具钢-进口瑞典一胜百模具钢-塑胶模具钢
公司名称	台州市贯达金属材料有限公司
价格	125.00/千克
规格参数	瑞典一胜百:原厂材料 UNIMAX:品质保证 瑞典:一胜百
公司地址	浙江省台州市黄岩区新前街道屿下村777号（自主申报）（注册地址）
联系电话	15305867091

产品详情

瑞典一胜百Unimax塑胶模具钢 ASSAB Unimax进口模具钢

本文导读目录：

- 1、unimax材料
- 2、一胜百(瑞典)unimax
- 3、nimax是什么模具钢
- 4、UNIMAX是哪个供应商原料

NIMAX的热处理

Nimax建议在供货状态使用，其硬度不能通过后续热处理来提高unimax材料，但是能通过回火降低。该材料不推荐做回火，因为尽管回火能降低材料的硬度，同时也降低了材料的韧性。

模具热透后经过2小时保温，可以得到如下预期硬度结果。

假如钢材暴露在高温环境中导致强度及硬度降低，可以采用以下措施来恢复原始状态：加热至850 ° C,保温30分。循环空气中冷却。

一胜百(瑞典)unimax

C碳：0.10（%）

Si硅：0.30（%）

Mn锰：2.50（%）

nimax是什么模具钢

unimax模具钢填料较大虚梁温度2350oC350oC，焊后制冷在*开始两小时内以20-40oC/h速率制冷，随后空冷焊后强度54-60HRC55-58HRC，焊后热处理淬硬态510oC淬火两小时淬火态，依据热处理强烈推荐开展淬火。注：1磨具总体务必做到加热温度并在全部补焊全过程中保持稳定以避免造成电焊焊接裂痕。对磨具开展双层多道焊时,当电焊焊接后道焊接时,前焊接的*低温,称之为虚梁温度。若超过该温度，磨具便会出現形变或在电焊焊接地区出現软区的风险性。

unimax适合用做长寿命热作模具和适用于增强性塑料和压塑模具；也可于工况非常苛刻的冷作模具。

unimax模具钢对应中国3Cr2Mo8V模具钢牌号，美国H21模具钢牌号，日本SKD5模具钢牌号，德国1.2581模具钢牌号

UNIMAX是哪个供应商原料

一胜百NIMAX为一种低碳塑胶模具钢，出厂预硬至40HRC，其特性如下：

优秀的机加工性能

优良好的焊接性能

良好的抛光与蚀纹性能