

# 瑞典ASSAB88进口模具钢

产品名称	瑞典ASSAB88进口模具钢
公司名称	苏州澳佳斯特殊钢材有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	品牌:瑞典一胜百 型号:ASSAB88
公司地址	苏州市百家巷8号厂房
联系电话	0512-65785093 13771996591

## 产品详情

首选苏州澳佳斯金属供应瑞典assab88进口模具钢【咨询电话137-7199-6591】

assab88 圆棒销售：直径6mm-350mm,均有现货 assab88 圆棒分类：车光圆,拉光圆,黑皮毛圆  
assab88 板材销售：厚度6mm-300mm,均有现货 assab88 板材分类：机扎板,锻造板,锻板,扎板  
assab88 产品备注：零售,批发1吨起按批发价格销售 assab88 产地,品牌：进口模具钢 宝钢 上钢五厂  
抚钢 长钢

钢材特性： assab 88是一种铬、钼、钒合金工具钢，其特点是：

- 高耐磨性
- 抗崩性好
- 抗压强度高
- 高温回火后硬度高 (>60hrc)
- 淬透性好
- 淬硬后尺寸稳定性好
- 抗回火软化性好 · 线切割性好
- 机加工及碾磨性好
- 表面处理特性好

出厂状态：hb235

主要用途：assab 88是一种多用途冷作工具钢。它有良好的抗混合/磨粒磨损性和抗崩角性。高温回火后可获得很高的硬度 (>60hrc)。因此，对于从高硬度 (>hrc60) 的大截面上用线切割割下形状复杂的模具，可降低开裂风险。另外，高强度的基体特别适合做表面处理如氮化或pvd。assab 88主要用于中等生产量且需要有良好的抗磨粒或混合磨损性及良好的抗崩角性的模具。

应用例子：

- 冲切和精冲
- 剪切
- 成形
- 压印
- 冷锻
- 冷挤
- 搓丝
- 拉伸和深拉
- 粉末压实

化学成份(%)：

c:0.90

cr :7.80

mn :0.50

si :0.90

mo :2.50

v :0.50

assab

88的热处理：

软性退火：在保护气氛下，加热至850 ，均温后，以每小时10 炉冷至650 ，然后空冷至室温。

消除应力：模具经粗加工后，应加热到650 ，均温后保温两小时，缓慢冷却至500 ，然后空冷至室温。

硬化（淬硬）处理：预热温度：650-750 ；奥氏体化温度：950-1080 。通常选择：1030-1050

保温时间：30分钟

模具在硬化过程中，必须加以保护，以避免脱碳和氧化。

淬冷介质： 高压气体/循环气体冷却 真空冷却(高速及足够的过压气体) 在500-550 的盐炉或流态化炉中,分级淬火 200-350 的盐炉或流态化炉中,分级淬火 油冷(仅限于几何形状很简单的模具)

注意: 模具冷却至50-70 后立即回火。

(5)热处理变形： assab 88的变形是通过在其淬火、回火前后的尺寸测定获得的：（见上图右）

奥氏体化温度：1030 保温30分钟，真空冷却速度：从800 至500 之间在真空中以每秒0.75 的速度冷却。

回火：在不同温度下回火，2 × 2h；样品尺寸：100 × 100 × 100mm。

(6)深冷处理：尺寸稳定性要求高的模具应当采用深冷处理。深冷处理可以减少残余奥氏体含量，且可使模具硬度提高1-3hrc。

销售单位：澳佳斯特殊钢材（苏州）有限公司—（钢材事业部）

---

厂房地址：中国/江苏省苏州市百家巷8号

零售部：0512-65783955

批发部：0512-65785093

技术咨询：13771996591 朱女士

业务邮箱：ajstsgc@163.com 报价qq2860417392

传真：0512-65785753 订单、询价、图纸请发此邮件

江苏澳佳斯金属：服务宗旨/诚信服务，方能与客户取得永久合作！几年专业，诚信，信得过！！！！

#### 【assab88模具钢销售城市】

上海市assab88模具钢—海南省assab88模具钢 江苏省assab88模具钢—河北省assab88模具钢  
浙江省assab88模具钢—青海省assab88模具钢

北京市assab88模具钢—湖北省assab88模具钢 天津市assab88模具钢—湖南省assab88模具钢  
重庆市assab88模具钢—广东省assab88模具钢

河北省assab88模具钢—四川省assab88模具钢 山西省assab88模具钢—贵州省assab88模具钢  
辽宁省assab88模具钢—云南省assab88模具钢 吉林省assab88模具钢—陕西省assab88模具钢

安徽省assab88模具钢—台湾省assab88模具钢 福建省assab88模具钢—山东省assab88模具钢  
江西省assab88模具钢—河南省assab88模具钢 甘肃省assab88模具钢—黑龙江省assab88模具钢

澳佳斯金属说明：

- 1.诚信服务，只希望能与客户永久合作，携手共进！
  - 2.请客户放心的与澳佳斯金属合作，价格实惠，品质保证，
  - 3.澳佳斯提供长期合作客户付款、可月结方式或支付宝支付.
  - 4.客户电谈澳佳斯金属或免费寄样品。
- 

#### 澳佳斯项目说明

可替客户安排加工（锯床切割、铣磨真空热处理等）及仓储、运输业务！  
有需要的欢迎来24小时电寻价【0512-65785093】