

# 原装德国1.2083高抛光模具钢材

产品名称	原装德国1.2083高抛光模具钢材
公司名称	昆山猎特金属材料有限公司
价格	50.00/kg
规格参数	规格:齐全 型号:1.2083 产地:德国
公司地址	昆山市玉山镇北门路3069号3号房（注册地址）
联系电话	15250080656

## 产品详情

2083模具钢2083圆棒2083精光板加工

2083 圆棒销售：直径6mm-350mm，均有现货2083 圆棒分类：车光圆、拉光圆、黑皮毛圆2083  
板材销售：厚度6mm-300mm，均有现货2083 板材分类：机扎板、锻造板、锻板、扎板2083  
产品备注：零售，批发1吨起按批发价格销售

塑胶模具钢：2083

产地、品牌：德国布德鲁斯

布德鲁斯Buderus 1.2083ISO-BM化学成分%

C

Si

Mn

P

S

Cr

0.38-0.42

1.0

1.0

0.025

0.001

12.5-13.5

布德鲁斯Buderus 1.2083ISO-BM主要特性：

- 1.良好的耐腐蚀性能，耐磨性和切削性
- 2.良好的淬透性
- 3.低的变形率
- 4.硬化状态下出色的抛光性
- 5.高的表面精度
- 6.长期生产后仍可以维持原先的高精度
- 7.非常低的夹杂含量
- 8.低的维修费用
- 9.稳定的生产周期

布德鲁斯Buderus 1.2083ISO-BM主要应用：

- 1.PVC模具的生产
- 2.耐磨性以及填充物的模具，包括热硬型塑料模具，长寿命模具，如：一次性餐具模具
- 3.光学产品部件的生产，如：照相机以及太阳镜片，医疗容器等。

布德鲁斯Buderus 1.2083ISO-BM物理性质：

热膨胀系数

[ $10^{-6}m/(m \times k)$ ]

20-100

20-200

20-300

20-400

10.5

11.0

11.0

11.5

热传导性

[w/(m x k)]

20

350

700

20.0

23.0

26.2

P20模具钢/P20圆钢材P20 圆棒销售：直径6mm-350mm，均有现货 P20

圆棒分类：车光圆、拉光圆、黑皮毛圆 P20 板材销售：厚度6mm-300mm，均有现货 P20

板材分类：机扎板、锻造板、锻板、扎板 P20 产品备注：零售，批发1吨起按批发价格销售 塑胶模

具钢：P20模具钢 执行标准：GB/T9943-1988 化学成份：碳 C：0.28-0.40 硅 Si：0.20-0.80

锰 Mn：0.60-1.00 铬 Cr：1.40-2.00 钼 Mo：0.30 -0.55 磷 P：小于或等于0.030

硫 S：小于或等于0.030 P20模具钢特性：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。P20模具钢用途：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。氮化处理：氮化处理可得到高硬度表层组织，氮化后的表层硬度达到650-700HV（57-60HRC）模具寿命可达到100万次以上，氮化层具有组织致密，光滑特点，模具的脱模性及抗湿空气及碱液腐蚀性能提高。

1 本价格为毛料每公斤价格，可根据客户的不同需要进行切割、分条、裁剪或订做尺寸。

2 可按客户要求尺寸开锯，按实际重量称重（光/精板理算计重）单件材料不足1KG，按1KG计算。

- 3 加工光板/精板计算方式：长+5MM\*宽+5MM\*厚+5MM\*0.0000785（比重）。
- 4 加工费：光板每公斤1.5元基本（不足10公斤）件15元/件。精板每公斤2.0元基本（不足10公斤）件20元/件。
- 5 承接真空热处理（淬火）与深冷处理加工等。
- 6 毛料是指表面有氧化皮，四边为锯切（A3、45#为氧气割）
- 7 光板是指铣床铣四边，磨床磨两平面，默认公差为正0.3mm至0.5mm
- 8 精板是指四边精铣，磨床精磨两面，默认公差为正0.02mm至0.05mm
- 9 建议买家提货时当面验货后完好再签收，如发现损坏且不能接受必须拒绝签收，并请马上打快递单左侧的电话联系处理，物流或快递

将赔偿相应损失。

## 1 如何获得发票

（1）本司所售商品，100%全检形式，品质保证，发货默认不含任何单据。

（2）本司商品可提供发票，但发货时默认并不附带发票,买家如果需要发票,请提前说明，并在订单中留言发票抬头（付款方单位名称）。

（3）发票不含运费金额，需要开运费的提前和客服说明。

## 2 开发票的注意事项

（1）发票金额不能高于订单金额。

（2）如需开票（含17%增票、普通发票）（需加10%的税金），购前请提前说明哦，并提供开票资料（包括：公司全称/税号/地址及电话/开户行及账号）。

（3）本店发票为统一机打发票，票据可做单位报销或单位发票抵扣之用。

（4）整单开票金额大于等于1千元提供开票服务，低于1千元的，可以累积一起，金额达到一千元以后可以提供发票服务，因为每张的发票也是需要成本的，如给您带来不便，敬请谅解！

1 拍前请先与我方联系确认现货情况,邮寄方式及邮费。支付后请给个消息以免耽误发货,谢谢大家!

2 到达时间因所选方式及所在的地区远近而定，一般平邮7天左右，快递2—5天。快递超过5天，平邮超过7天，请联系查询。

3 支付方式：支付宝支付，公司账户，个人账户。苏州昆山本地或者老客户可以货到付款，月结的可以洽谈。来电详情订购！谢谢！