

S136圆棒特点

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | S136圆棒特点 |
| 公司名称 | 东莞市长安丰顺金属材料行 |
| 价格 | 23.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:S136 规格:多 产地:大连 |
| 公司地址 | 东莞市长安上沙工业区 |
| 联系电话 | 86-076987094465 13763102236 |

产品详情

S136光圆棒佳成金属批发S136光圆棒 S136光圆棒现货规格3.3 4.3 5.3 6.3 7.3 8.3 9.3 10.3 11.3 12.3 13.3 14.3

15.3..... s136材料 s136材料价格 s136材料规格 S136模具钢板-S136圆棒-S136是什么材料

S136价格, S136圆钢是一种优质镜面模具钢材, 佳成金属销售S136材料化学成分。 S136模具钢规格-

S136模具钢用途-S136模具钢批发-抗腐镜面模具钢-S136模具钢性能-S136模具钢力学性能

高硬度镜面模具钢-S136机械性能-S136材料-S136硬度-S136密度

S136是具有优良的耐蚀性的塑胶模具钢, 具有的生产特性, 而且更有下列优点: 较低的维护费用: S136

模具钢经过长期使用后, 模穴表面仍然维持原先的光滑状态。模具在潮湿的环境下操作或储存时, 不需

要特别的保护。较低的生产成本: 模具不因冷却水的影响而腐蚀, 由于有一定的冷却循环, 可增加模具

寿命。上列的好处, 结合S136的高耐蚀性, 提供了低维护费用和高寿命的模具, 达到***的经济效益。同

时S136经过电渣重熔(ESR)精炼, 具备纯净而细微的组织, 使模具具有很好的综合机械性能, 高的抛光

性能。

S136是具有优良的耐蚀性的塑胶模具钢，具有的生产特性，而且更有下列优点：

较低的维护费用：

S136模具钢经过长期使用后，模穴表面仍然维持原先的光滑状态。模具在潮湿的环境下操作或储存时，不需要特别的保护。

较低的生产成本：

模具不因冷却水的影响而腐蚀，由于有一定的冷却循环，可增加模具寿命。上列的好处，结合S136的高耐蚀性，提供了低维护费用和高寿命的模具，达到的经济效益。同时S136经过电渣重熔（ESR）精炼，具备纯净而细微的组织，使模具具有很好的综合机械性能，高的抛光性能。

用途:

S136能使用与所有的模具，由于其特殊的性质材料，更加适合特殊环境的应用和需求。

耐腐蚀、耐应变：

对使用有腐蚀性的PVC*酸盐类（ACETATES0）等注塑原料或模具必须在潮湿的环境下工作及储存时，S136能抵抗水蒸气、弱有机酸、硝酸盐、碳酸盐等的腐蚀作用，经由S136制成的模具，若在潮湿的环境中操作，或在正常状态下使用腐蚀性的塑胶材料，均不会生锈

而被污染。若回火至250 而且抛光成镜面状态时，特别能显示优良的耐腐蚀性。

耐磨性：

使用摩擦较大的注塑材料（包含射出成型模）或要求模具有较长的工作时间，如电子零件、舍弃式的餐刀具、器皿等。

高光洁度的表面：

生产光学产品，如照相机、太阳镜、化学仪器、注射器、分析仪器及塑胶制品等。

热处理

退火:

在保护状态下，加热至780 然后在炉中以每小时10 的速度，冷却至650 ，然后再于空气中冷却。

应力消除:

经过粗加工后，必须加热至650 ，均热2小时，缓慢冷却至500 ，然后于空气中冷却。

特性

优良的耐腐蚀性

优良的抛旋光性

优良的耐磨性

优良的机械加工性

淬火时具有优良的稳定性

特点

1.模具在潮湿的环境下操作或存放时、不需要特别的保护。2.较低的生产成本S136模具钢材由于模具冷却水道不受腐蚀的影响（不象普通模具钢），热传导特性、冷却效率在模具生命期中均保持稳定，确保了模具恒久不变的成形时间。STAVAXESR(S-136)被推荐用于所有的模具，由于其特殊的性质，更适合特殊环境的需求。

3.耐腐蚀、锈蚀对使用有腐蚀性的PVC、*酸盐类等注模原料或必须在潮湿的环境下工作及存放的模具。4.耐磨性在使用磨耗较大的注模材料（包括热固性射出成型模）或要求模具有较长的工作时间，如电子零件、舍弃式的餐刀具、器皿等。5.高光滑度的表面生产光学产品，如照相机、太阳眼镜、化学仪器及塑料制品等。

S136特性

优良的耐腐蚀性优良的抛旋光性优良的耐磨性优良的机械加工性淬火时具有优良的稳定性

优点

较低的维修费用

模具经过长期使用后，模穴表面仍然维持原先的光滑状态。模具在潮湿的环境下操作或存放时、不需要特别的保护。较低的生产成本由于模具冷却水道不受腐蚀的影响（不象普通模具钢），热传导特性、冷却效率在模具生命期中均保持稳定，确保了模具恒久不变的成形时间。STAVAXESR(S-136)被推荐用于所有的模具，由于其特殊的性质，更适合特殊环境的需求。耐腐蚀、锈蚀对使用有腐蚀性的PVC、*酸盐类等注模原料或必须在潮湿的环境下工作及存放的模具。耐磨性在使用磨耗较大的注模材料（包括热固性射出成型模）或要求模具有较长的工作时间，如电子零件、舍弃式的餐刀具、器皿等。高光滑度的表面生产光学产品，如照相机、太阳眼镜、化学仪器及塑料制品等。钢材种类：塑料模具钢材钢材特长：抛旋光性能,耐腐蚀性好.出厂状态：HB215

化学成份

C:0.40Si:0.8Mn:0.50Cr:13.5V:0.20Mo:0.60S:0.03

物理性质

温度 20 200 400 密度 Kf/m 7850 7800 7700 弹性系数 N/mm^2 $16 \times 10^{211} \times 10^{191} \times 10$ 热膨胀系数自 20 起 $-11 \times 10_{-6}$ 11.
 $4 \times 10_{-6}$ 热传导系数 W/m 16.5 21.5 23.5 比热 J/Kg 461

抗拉强度 硬度 HRC 55 50 45 抗拉强度 N/mm^2 20.2% 硬度 N/mm^2 0 断面收缩率 (%) 26 29 40 伸长率 (%) 8 10 12

运费根据不同情况而定；送货区域与时间我公司专用货车送货区域包括以下区域，当天前 11:00 前的订单，24 小时内就可送到：深圳、东莞、珠海、中山、佛山、广州、石龙、虎门、长安、道窖、塘下、樟木头、清溪、茶山等。重量五百公斤左右可以免费配送；（双休日正常送货）以下地区物流或快递方式：温州、台州、湖州、泰州、金华、徐州、北京、天津、山东、济南、福州、厦门、大连、成都、重庆、甘肃、山西、湖南、湖北、河南、洛阳、河北、唐山、沈阳、江西等各地货运公司：德邦物流、佳吉物流、新邦物流、东红物流、华宇物流等快递公司：顺丰速运 申通快递 信丰快递等如对方附近有其他物流或快递可以提供，我司会按照对方提供来安排