

模具钢SLD钢 SLD 日本大同

产品名称	模具钢SLD钢 SLD 日本大同
公司名称	重庆日嘉钢材有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:1-200 材质:SLD 产地/厂家:日本大同
公司地址	北碚区歇马镇文家湾开发区嘉华机械厂
联系电话	023-68262593/68262763 13996254981

产品详情

规格	1-200	材质	SLD
产地/厂家	日本大同	直径	其他

日立金属之sld8是sld(日标skd11)的改良版.

耐磨耗性好的通用模具钢,淬火性好

因钒元素添加量的变更,加工性显着上升。

韧性比sld好50%以上.

而抗回火软化方面,以530 回火尚可得hrc62-63的硬度。

利用此一特性,对于时效变形及线切割时之破裂及变形都得以抑制。

立金属sld8是一种耐磨性能较佳的通用冷作模具钢.有着良好的淬火性,并且淬火变形量小.其优点:

- 1)进行了真空脱气精炼,因此内部质量极为清洁
- 2)机械加工性良好
- 3) 淬透性良好,空冷就能硬化,无需担心淬裂
- 4)热处理变形非常小,淬火偏差极小,最适合有精度要求的模具
- 5)耐磨性极为优秀,最适合用作锈钢或高硬材料的冲裁模

6)韧性良好.

出厂状态 :hb210用途 :主要用在精密五金模具成型或者精密零件等要求韧性与耐磨性兼高的模具,此钢易于车削,并宜制锋利刀口,剪刀,圆锯,冷或热作修整模,滚筒边,螺丝纹,线模,铣刀,冲压模,圆形滚边,制电力变压器心冲模,切割钢皮轧刀,钢管成型滚筒,首筋匠滚筒,特殊成型滚筒,精密规,形状繁杂之冷压工具,冶金,锡作模,塑料模,螺钉打头模等. 化学成分(%): c: 1.55 si: 0.35 mn: 0.40 cr: 12.0 mo: 0.95 v : 1.0[1][2]