

HD钢零售 HD钢是什么材质 HD模具钢 HD热锻模具钢 HD铜压铸模具钢

产品名称	HD钢零售 HD钢是什么材质 HD模具钢 HD热锻模具钢 HD铜压铸模具钢
公司名称	上海阪村实业有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢2层E区273室
联系电话	021-57629360 13917559788

产品详情

HD钢零售/HD钢是什么材质/HD模具钢/HD热锻模具钢/HD铜压铸模具钢/HD热锻模具钢/HD铜压铸模具钢/HD热锻模具钢/HD铜压铸模具钢

hd钢价格|hd钢性能|hd钢热处理|hd钢硬度|hd钢成分|hd钢寿命

hd钢价格，hd钢性能，hd钢热处理，hd钢硬度，hd钢化学成分，hd钢寿命

压铸模具材料要具有良好的可锻性、切削性、耐磨性和耐蚀性，在高温下具有较高的红硬性、高温强度、抗回火稳定性和冲击韧度。其次就是压铸模具的材料要具有良好的导热性、抗疲劳性、高温抗氧化性、淬透性和较小的热处理变形率。好的压铸模具材料是做好压铸模具的基础，而压铸模具又在铸件生产过程中起着主导性作用。

hd新型模具钢

(1) 模具钢的特性 4cr3mo2vninb的代号为hd，高韧性热作模具钢，空冷硬化钢，是在uhbqr080钢的基础上我国自行研制的钢种，该钢不含钴，增加了1%镍和微量铌、硼，其高温强韧性、高温硬度、热稳定性、抗热疲劳性等均较好。

(2) 主要化学成分（质量分数，%） c 0.40、cr 2.75、v 1.2、mo 2.0、ni 1.0、nb 0.25。

(3) 普通淬火、回火规范 淬火温度1130 ± 10 ，油或气冷却淬火；回火温度590 ± 10 。

(4) hd钢典型应用举例

该钢在热挤冲头中的应用：大口径弹体毛坯热挤压的工作条件是温度高、压力大、冷热交替进行，作为热挤压冲头，其材料要求非常苛刻，代替了长期沿用的传统热作模具钢3cr2w8v。

适合受热温度较高的黑色及有色金属热挤压模具，使用寿命比3cr2w8v钢高出2倍以上。

适用于制作黑色和有色金属的热挤和精锻模具。

700 左右工作的各类热作模具。

上海阪村实业有限公司为您提供HD工艺要求。

我们的优势:

- 1、强大的价格优势；因为我们是行业内很多世jie品牌的直接合作商，在原料的进价成本上省去了很多不必要的费用。因此我们具备有强大的价格优势，广大客户可以用同等价格在上海铁岛买到更出色的产品！
- 2、快捷的供货流程；在客户确认好订单，合同生效之后，一般都可在1-2个工作日内完成下单、备货、出库、发货等工作，将客户所需的材料时间送达，想客户之所想急客户之所急！欢迎来电咨询，索取资料，必定为您提供满意的服务!

现货供应：HD模具钢)

信息来源：上海阪村实业有限公司

产品编号：RVS-BC20211010BAOJIHUA