

HAP40粉末高速钢HAP40性能HAP40价格

产品名称	HAP40粉末高速钢HAP40性能HAP40价格
公司名称	东莞市亚玛达模具钢材有限公司
价格	10.00/KG
规格参数	品牌:日本日立 型号:HAP40
公司地址	广东省东莞市长安镇
联系电话	0769-81661568 13415981688

产品详情

东莞市亚玛达模具钢材有限公司位于广东省东莞市模具重镇——长安镇，公司创建于2002年，一直为汽车、机械、电子等高端模具开发商及产品制造商服务。在香港、台湾受到同行与广大客户的鼎力支持，使公司的生意额一直稳定增长，亚玛达公司在此非常的感谢各界大力的支持，我司全体同仁将礼貌待人，为客户提供最好的服务，没有最好，只有更好，是亚玛达公司的经营之道。

公司应市场需求在经营进口高速钢和进口模具钢的同时，推出了，已真空热处理和超深冷处理的五金模冲子规格料，如SKH-9/SKH-51/M2/DC53/SLD/SKD11/SKD61/VIKING/ASP23/ASP60等硬料，还有美国肯纳钨钢、日本富士钨钢、日本黛洛伊钨钢、瑞典白钢等，一系列专业针对五金模具行业的配套材料，竭诚为中外企业，新老客户提供全方位、多元化的选择与服务。

*专业批发预硬模具钢

SKH-9 SKH-51 SKH-55 ASP23 ASP60 DC53 SKD11 SKD61 VIKING SLD

预硬模具钢规格：厚度3mm--95mm

长宽100*200 150*200 200*200 200*250 200*300

公司网站:<http://www.dgy.md.com>

联系电话：0769-81661568/ 13415981688 王先生

详细描述：

HAP40粉末高速钢

化学成分 C Cr W Mo V Co

1.30 4.00 6.00 5.00 3.00 8.00

出厂状态 球化退火至HB277以下

特性应用 日立金属HAP40是含钴CO粉末高速钢.极高的硬度, 耐磨性与韧性兼备的泛用型高速钢. 适合製造所有的切削工具,适合大量生產的冲压模具用钢.

1HAP40特性应用：日立粉末冶金高速钢HAP40,兼具有出色的耐磨性与韧性，高温强度与耐压性高，被切削加工性一般。此外，HAP40高速钢热处理不易变形，红硬性良好，可满足较高的精度要求。HAP40高速钢常应用于对耐磨性有严格要求的冷作模具，以及常量大的冲压、成型模。HAP40亦可应用于切削工具的制造，如铣刀、铰刀、丝锥、麻花钻、滚刀等。

2.日立HAP40高速钢性能参数

温度 20 400 600

密度

kg/m³ 8340 8235 8110

弹性模量

N/mm² 240000 214000 192000

热膨胀系数

20 起10-6/ - 10.6 11.2

热传导系数

W/m² 25 28 27

3.日立HAP40高速钢热处理 HAP40退火 HAP40淬火 HAP40回火

820~870 徐冷 352HB 1180~1210 油冷 560~580 空冷 65HRC

HAP40模具钢材的主要用途：

HAP40模具钢材是一种含钴的高速钢。适合制作多刀刃的刀具，例如麻花钻，铰刀、丝锥、铣刀，拉刀、滚刀及成型刀具等；单刃刀具如刀具、切断车刀和成形刀具等。

HAP40模具钢材也适用于制作一般要求的单刃刀具。HAP40也适合作为对耐磨性有严格要求的冷作模具。

例如冲孔，成形，冲压模等。