

# LD国产冷墩模具钢——特价销售

产品名称	LD国产冷墩模具钢——特价销售
公司名称	上海意贤金属材料有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	品牌:国产 型号:LD
公司地址	上海市松江区洞泾镇蔡家浜路688号
联系电话	86-021-57653815 15921901898

## 产品详情

ld钢



ld(7cr7mo2v2si)

冷墩模具钢

基体钢类型冷作模具钢

ld钢为高强韧性冷作模具钢，上海材料研究所研制。最初是针对冷墩模具开发的，故按其用途取“冷墩”两个汉语拼音为其代号，中国机械行业标准《冲模用钢及其热处理技术》jb/t 6058-92已推荐了该钢号，根据生产实际经验，推荐ld钢应用于制作强韧性要求高的冷墩、冷挤压、冷冲模具。

ld???????

主要化学成分(wt%)	c	si	mn	cr	mo	v	p	s
	0.70 ~ 0.80	0.70 ~ 1.20	0.50	6.50 ~ 7.50	2.00 ~ 2.50	1.70 ~ 2.20	0.030	0.030
引用标准	jb/t 6058-92							
出厂状态	退火到硬度 220hbw							

Id????

Id钢属于基体钢类型的冷作模具钢，具有较高的强韧性和耐磨性，高的抗弯强度，冷、热加工的工艺优良，热处理畸变小，通用性强。

Id钢的应用：

Id钢的性能优于cr12型高碳和高速钢6mo5cr4v2，具有更高的强度和韧性，而且有较好的耐磨性，应用日益普遍。可用于制造螺栓冷镦切边模、冷镦光冲模、汽车弹簧冲孔模、自行车中轴冷挤压模、硅钢片冲模等几十余种模具，使用寿命比原用钢种(cr12mov、w18cr4v、w6mo5cr4v2、cr12、gcr15、9sigr)成倍甚至十余倍地提高。

?????

退火：a一般退火加热温度为860，保温2h，随炉缓慢冷却，退火硬度为210~270hbw；

b球化退火，加热温度为860，保温2h，等温温度为740，保温4~6h，冷却至550以下出炉空冷，退火硬度为220~250hbw。

淬火：常规淬火温度为1100~1150，热油淬火或分级淬火，硬度为63~64hrc，组织为细针状马氏体+残留奥氏体+剩余碳化物。

回火：温度取530~540，回火2~3次，每次保温1~2h，硬度为57~63hrc。

?????

产品名称	规格/mm	材质
线材冷镦模具钢	5.5-30	d冷镦模具钢
冷拉光圆冷镦模具钢	3.0-100	d冷镦模具钢
	3.0-350	d冷镦模具钢
冷镦模具钢钢带	0.1-5.0*10-1000	d冷镦模具钢
冷镦模具钢热轧圆钢	14-350	d冷镦模具钢
冷镦模具钢热轧钢板	-180	d冷镦模具钢
冷镦模具钢冷轧钢板	0.1-4.0*1220*2440	d冷镦模具钢
冷镦模具钢	0.1-180	d冷镦模具钢

**\*\*公司简介\*\***

上海意贤金属材料有限公司秉承“满足客户是信赖的源泉”的理念。致力于提高钢材售前、售后的服务质量。我们深知公司的发展离不开广大同仁的支持与帮助，日新月异的社会，提供了无限的发展空间，而在激烈的市场竞争面前。优胜劣汰是唯一的选择和结果。我司销售的日本大同优质特钢广泛应用于汽车、机械、模具五金、电子及精密仪器等领域，公司凭借公认的品质优良的日本大同牌工具钢，以合理的价格、诚信的经营策略，完善的服务，已经在市场中树立了良好的企业形象。

我们的定位：高品质模具钢及专业的服务将提升企业的竞争能力，让广大客户深深觉得：我们提供的，不仅仅是模具钢，更重要的是享受到运作中的优质服务。未来，我们将坚持不懈的维护品牌信誉，基于品质卓越、服务完善的优势，不断巩固和强化国内市场地位，并努力融入国际市场，逐步建设成为具备较强的国际竞争能力、努力成为制造厂家首选的原材料供应商。

**我司主营产品如下：**

日本： px5 pak90 pd613 sgt s50c smc410 sup9 sup6 sk3 skd4 skd5 skd7 skd8 skd11 skd12  
skd61 skd62 skh-9 skh-51 skh-55 skh-57 skh-59 skt4 sks3 sld sld8 sld10 s-star gfa goa g-star dac fdac yem yk30 yxr3  
yxr33 yxm1 nak55 nak80 hap10 hap40 hap72 hpm1 hpm2 hpm38 hpm50 dh313 hap60 hpm31 np8 np9 ark1 h3100  
yxm4 yxm42 mh51 mh85 hpm57 hpm77                      瑞典： 618s 618h 718 718h

s136 s136h 8407 8416 asp-60 asp-30 asp-23 uhb2311 assab88 df3 df2 elmax kx2 hmp41 v4 v1o or090 uhb20 uhb4006  
uhb4462 uhb5919 uhb709 uhb8550 xw-5 xw-42 xw-10 xw-41 635 s-7 vking stavax ramaxs alvar14 uhb5752 uhb5860  
vanadis-4 vanadis-10 hotvar skf-280 hsp41 hsp17 orvar arne 奥国: a903 s500 s705  
s390pm s590pm s690pm m201 m202 m261 m310 m300 m330 m340 m461 m238esr w300 w302 w303 w304 w500 w321  
k100 k105 k110 k305 k460 k600 n540 n350 3116 e200 e220 e230 e400 k107 w110 w400 21nicrmo2 14nicr14  
15crn16 20crmo5 18crni8 55cr3 50crv4 42crmo4 34crnimo6 n1o0 n320 f300 f530 v320 v155 v800 v820  
德国: gs-638 gs-2711 gs-2316h gs-2344 gs-2379 gs-2436 gs-2510 gs-2688 gs-2711 gs-2738 1285  
1292 2363 2767 2842 3207 3343 4125 7225 1.0037 1.1210 1.1545 1.2080 1.2311 1.2312 1.2343 1.2365 1.2367  
1.2550 1.2601 1.2606 1.2714 1.2840 1.2842 1.2840 1.4006 1.4021 1.4034 1.4057 1.4313 1.4462 1.4542 1.4548 1.6523  
1.5752 1.5860 1.5919 1.7147 1.5920 1.7176 1.8159 1.7220 1.6582 1.8509 1.8159 美国:  
p2 p3 p20 h11 h13 h10a f1 f2 f8 l2 l3 l6 m1 m2 m3 m4 m35 m42 m1008 m1020 w110 01 02 03 04 06 l2 l3 t1 t15 s1 s7 d2  
d3 d6 d7 a10 420 1005 a1 a2 a3 a4 a5 a6 a7 a8 a9 1018 1020 1035 1042 1050 1069 1071 1086 1095 1018 1513 1524  
1548 1566 2024 2317 3135 3245 6061 7075 6063 8620 3115 5120 4130 4140 法国系列  
sp300、sp400、sp2316、mek4、xc42、xc45、xc48、xc55 中国钢材  
h13、p20、4cr13、a3、45#、50#、crl2、crl2mov、s200c、s50c、9crsi、3cr2w8v w18cr4v、t8a、t10a、  
40cr、35crmo、40crmo、6542、42crmo、40crnimo、42crnimo、5crnimo、1cr13、2cr13、3cr13、20crmnti、  
30crmnti、38crmoal、w18、w9、y35ca、y12、y15、y20、y30、y40

**\*\*联系方式\*\***

\*联系人：销售一部：康经理 15921901898 销售二部：康先生 18516215586

\*24小时订购热线：郭小姐 021-57653815 \*商务传真：021-37009785 \*商务qq:194176185

\*公司地址：上海市松江区洞泾镇蔡家浜路688号