

绍兴H13模具钢【永抚模具】H13模具钢锻造厂

产品名称	绍兴H13模具钢【永抚模具】H13模具钢锻造厂
公司名称	永康市永抚模具有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省永康市五金工业园金山东路5号
联系电话	13906790029

产品详情

永抚模具专业经营模具钢材、模具特钢、冲压模具钢等各种模具材料，主要有SKD11、Cr12MoV、Cr12、5CrNiMo、SKD61、NAK80、1.2344等型号。

SKD61

强化元素钒，钼特殊加入，耐磨性极其优异。

SKD61具有良好的韧性与抗高温疲劳性能能承受温度聚变，适宜在高温下长期工作具有良好的切削性能和抛光性能。SKD61经电炉冶炼并经过电渣重熔，钢质更纯净、韧性更好。用途适宜制作铝、锌、铜合金挤压模、压铸模、热锻模、及热剪切刀片等小规格明亮钢（剥皮、冷拉）材，是制作顶杆、司筒的理想材料；

SKD61也适宜制造高产量塑胶模具氮化处理。氮化处理可使模具表层获得很好的硬化层组织，对于挤压模具提高耐磨性、抗蚀性，其效果是非常显著的；对于压铸模具氮化处理可显著提高，表面抗蚀性有利于制品快速脱模。

永抚模具专业经营模具钢材、模具特钢、冲压模具钢等各种模具材料，主要有SKD11、Cr12MoV、Cr12、5CrNiMo、SKD61、NAK80、1.2344等型号。

SKD11用途分享：

SKD11在铝、锌压铸用模具材料方面，应用最为广泛，此钢含有钨成分之耐高温合金钢，适用于热作，铝、镁、锌、铜合金压铸模，切槽刀，剪刀及热锻动作，塑胶型模，热作铰刀，轧刀，一般热作锻模，热螺栓模，热间各种工具等。

永抚模具专业经营模具钢材、模具特钢、冲压模具钢等各种模具材料，主要有SKD11、Cr12MoV、Cr12、5CrNiMo、SKD61、NAK80、1.2344等型号。

SKD61硬度：

在热处理之前SKD61约HRC15~20 (HB200~230)

热处理后硬度：内部HRC40 ° ~45 ° 表面HV1000 ± 100

SKD61的密度是7.85g每立方厘米

TD处理后硬度：内部HRC40 ° ~45 ° 表面HV2500以上