

德标弹簧钢_CK101高碳弹簧钢棒

产品名称	德标弹簧钢_CK101高碳弹簧钢棒
公司名称	东莞市欧艺德金属材料有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	品牌:葛利兹 型号:CK101 规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇宵边社区S358省道97号余庆大厦五层508号
联系电话	0769-81589613 13392712556

产品详情

东莞市欧艺德供应：德国弹簧钢出厂硬度、国产高耐磨弹簧钢、弹簧钢板、弹簧钢带、弹簧钢强度、淬火弹簧钢板圆钢、弹簧钢带、进口优质弹簧钢、高韧性弹簧钢带、弹簧钢卷带、钢带、美国进口弹簧钢、耐冲压弹簧钢板、淬火超硬弹簧钢带、进口弹簧钢带、耐热耐磨损弹簧钢带厂家代理、优质弹簧钢、弹簧钢带。

德标弹簧钢_CK101高碳弹簧钢棒 德标弹簧钢_CK101高碳弹簧钢棒 德标弹簧钢_CK101高碳弹簧钢棒

中文名称：弹簧钢

英文名称：spring steel

德国弹簧钢说明：

弹簧钢是指由于在淬火和回火状态下的弹性，而专门用于制造弹簧和弹性元件的钢。钢的弹性取决于其弹性变形的能力，即在规定的范围之内，弹性变形的能力使其承受一定的载荷，在载荷去除之后不出

现永久变形。 弹簧钢应具有优良的综合性能，如力学性能(特别是弹性极限、强度极限、屈强比)、抗弹减性能(即抗弹性减退性能，又称抗松弛性能)、疲劳性能、淬透性、物理化学性能(耐热、耐低温、抗氧化、耐腐蚀等)。为了满足上述性能要求，弹簧钢具有优良的冶金质量(高的纯洁度和均匀性)、良好的表面质量(严格控制表面缺陷和脱碳)、精确的外形和尺寸。 根据GB/T13304《钢分类标准》，按照基本性能及使用特性，弹簧钢属于机械结构用钢；按照质量等级，属于特殊质量钢，即在生产过程中需要特别严格控制质量和性能的钢。按照我国习惯，弹簧钢属于特殊钢。

德国弹簧钢的特性：

高的弹性极限 σ_e 和屈强比 σ_s/σ_b ，以保证优良的弹性性能，即吸收大量的弹性能而不产生塑性变形；

高的疲劳极限，疲劳是弹簧的最主要破坏形式之一，疲劳性能除与钢的成分结构有关以外，还主要地受钢的冶金质量（如非金属夹杂物）和弹簧表面质量（如脱碳）的影响；

足够的塑性和韧性，以防止冲击断裂；

其它性能，如良好的热处理和塑性加工性能，特殊条件下工作的耐热性或耐蚀性要求等。

2. 成分特点钢中碳与合金元素的含量及作用为：

(1) 中、高碳一般地，碳素弹簧钢 $w_c = 0.6\% \sim 0.9\%$ ，合金弹簧钢 $w_c = 0.45\% \sim 0.70\%$ ，经淬火加中温回火后得到回火托氏体组织，能较好地保证弹簧的性能要求。

(2) 合金元素普通用途的合金弹簧钢一般是低合金钢。主加元素为Si、Mn、Cr等，其主要作用是提高淬透性、固溶强化基体并提高回火稳定性；辅加元素为Mo、W、V等强碳化物形成元素，主要作用有防

止Si引起的脱碳缺陷、Mn引起的过热缺陷并提高回火稳定性耐热性等。

东莞市欧艺德现有德国弹簧钢牌号：

C67S CK67 C75S CK75 C85S CK85 C100S CK101 38Si6 38Si7 46Si7 51Si7 56Si7 55Si7 1.1231 1.1248 1.1269 1.1274
1.5022 1.5023 1.5024 1.5025 1.5023 1.5028 1.5029 15142 1.5225 1.7102 1.7103 1.7106 1.7018

东莞市欧艺德公司库存弹簧钢尺寸规格及产品如下： 现货:带钢、钢丝、中厚板、板材、元棒、方棒

弹簧钢丝：0.1 - 8.0mm

弹簧钢棒：2.0 - 480mm

钢带规格:厚度从0.025mm - 2.50mm 宽度3mm-365mm

弹簧钢板/卷：厚度0.1 - 5.0mm 宽度：1219mm 长度：2500mm

钢带硬料厚度0.15mm - 2.50mm 宽度3mm - 330mm

为满足用户需求，欧艺德公司加工中心可为用户提供以下服务：

1、硬料钢带表面可以抛光、发蓝、发黄处理

2、可根据客户需求规格分条，裁剪

欧艺德公司郑重承诺：决不做不良品，以质取胜。所售产品均附带原厂材质证明书SGS报告及ROHS检测报告, 海关进口报告单。

软料：HV190以下 半硬：HV240-280 全硬：HRC45-60

购买须知：

1.弹簧钢带，弹簧钢丝，弹簧钢板，弹簧钢棒材，弹簧钢板材，弹簧钢棒，弹簧钢带材，弹簧钢卷料，弹簧钢卷板，弹簧钢卷带，弹簧钢卷材，弹簧钢薄片，弹簧钢薄板，弹簧钢盘线，弹簧钢扁条，弹簧钢锰钢，弹簧钢锻件，弹簧钢圆钢，弹簧钢圆棒，冷拉弹簧钢，合金弹簧钢，不锈钢弹簧钢，铁轴承弹簧钢，弹簧钢锯钢，弹簧钢锯条，弹簧钢锯片，弹簧钢片，进口弹簧钢，国产弹簧钢，

1.由于弹簧钢产品市场价格波动较大，产品价格一律以当日报价为准，敬请电询我们将为您提供最真实的价格以及最好的服务，欢迎来电！

2：欧艺德公司对于首次合作的客户寄样一般收取样品押金，通常情况下单后可返还。本次未合作，下次得到订单的机会也可将样品押金退还。

3：运费根据不同情况而定；送货区域与时间，送货区域包括以下区域，当天前11：00前的订单，24小时内就可送到：深圳、东莞、珠海、中山、佛山、广州、石龙、虎门、长安、道窖、塘下、樟木头、清溪、茶山等。重量五百公斤左右可以免费配送；（双休日正常送货）以下地区物流或快递方式：温州、台州、湖州、泰州、金华、徐州、北京、天津、山东、济南、福州、厦门、大连、成都、重庆、西安、甘肃、贵阳、山西、湖南、湖北、河南、洛阳、河北、唐山、沈阳、江西等各地.货运公司：德邦物流、佳吉物流、新邦物流、东红物流、华宇物流等快递公司：顺丰速运申通快递信丰快递等如对方附近有其他物流或快递可以提供，我司会按照对方提供来安排。

4：售后服务：欧艺德公司始终把客户的需求放在首位，我们忠心的希望以沟通的桥梁，更好地了解您的需求，提高我们的服务质量。欧艺德公司向客户保证材料的质量，对所有售出材料的质量负责，为客户提供舒心的退换货服务。针对每一位客户，我们都会定期回访客户，详细了解客户真正的需求，征求客户的意见与建议。同时我们还同原材料的供应商与生产工厂的生产工具质量的工程师一起帮助客户分析和解决材料使用过程中存在的各种问题寻求并提供最好的解决方案。

联系方式：

公司名称：东莞市长安欧艺德金属材料有限公司

企业热线(Tel):0769-81589612 0769-81589613

企业传真(Fax):0769-27206260

全国服务热线:13925832846

移动电话:13392718513(金小姐)

移动电话:13392712556(李先生)

企业邮箱:oydjsclyxgs@163.com

在线交流QQ:2192866553 2631456392