

# 高韧性弹簧钢板 SUP6钢板参数

产品名称	高韧性弹簧钢板 SUP6钢板参数
公司名称	东莞市欧艺德金属材料有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌:新日铁 型号:SUP6 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

高韧性弹簧钢板 SUP6钢板参数

材料名称: 日本SUP6/SUP7

SUP6/SUP7弹簧钢简介：

SUP6/SUP7是应用广泛的硅锰弹簧钢，强度、弹性和淬透性较 55Si2Mn稍高。适于铁道车辆、汽车拖拉机工业上制作承受较大负荷的扁形弹簧或线径在30mm以下的螺旋弹簧、也适于制作工作温度在250 以下非腐蚀介质中的耐热弹簧以及承受交变负荷及在高应力下工作的大型重要卷制弹簧。

SUP6/SUP7化学成份:

硅 Si:1.50~2.00

锰 Mn:0.60~0.90

硫 S: 0.035

磷 P: 0.035

铬 Cr: 0.35

镍 Ni: 0.35

铜 Cu: 0.25

SUP6/SUP7力学性能:

抗拉强度  $b$  (MPa): 1274(130)

屈服强度  $s$  (MPa): 1176(120)

伸长率  $10$  (%): 5

断面收缩率 (%): 25

硬度:热轧, 321HB;冷拉+热处理, 321HB

SUP6/SUP7热处理规范及金相组织:

热处理规范:淬火 $870 \pm 20$ , 油冷;回火 $480 \pm 50$  (特殊需要时,  $\pm 30$ )。

金相组织:回火屈氏体。

交货状态:热轧钢材以热处理或不热处理状态交货, 冷拉钢材以热处理状态交货。

SUP6/SUP7适用范围:

弹簧带钢产品精度高、耐磨性好、韧性强、质量稳定。钢带产品适用于减振器阀片、离合器膜片弹簧、冷气压缩机阀片、针织机配件、沉降片、哈负片、织针、生克片、各种印刷刮刀、环形带刀等、五金冲压弹片, 弹簧、发条、拉伸件, 反弹簧高质量要求产品。

高韧性弹簧钢板 SUP6钢板参数

SUP6/SUP7用途:

用于高应力、交变载荷条件上下工作的料大尺寸螺旋弹簧, 汽门簧等的主要材料。

欧艺德进口现货弹簧钢库存:

中厚板, 板材, 带钢, 钢丝、元棒、方棒、扁钢、六角棒,

日本弹簧钢带: 厚度0.02MM-3.0MM 宽度5MM-1000MM (软料) (半硬) (全硬) (特硬)  
热处理钢带

日本弹簧钢棒: 直径0.15MM-180MM 长度1000MM-6000MM (软料) (半硬)

日本弹簧钢板: 厚度0.15MM-180MM 厚度: 1.5-4.0mm 宽度: 260-350mm

厚度: 1.0-60.0mm 宽度: 1000-2000mm 长度2000-9000

长宽: 300MM\*1219MM 1250MM\*2500MM 1500MM\*6000MM (软料) (全硬)

日本弹簧钢线: 直径0.10MM-15MM (淬火钢线) (退火钢线)

常规现货供应, 特别规格订做!

硬料钢带表面可以抛光、发蓝、发黄处理。

弹簧带钢产品精度高、耐磨性好、韧性强、质量稳定。欢迎广大新老客户来电洽谈！

高韧性弹簧钢板 SUP6钢板参数

销售服务：

1.快速反应：承诺以最快的时间给予您详细的报价说明及产品资料;承诺以最短的时间为你量身定制你要求的产品。2.优质的产品和价格：我公司通过厂家大定量采购各种原材料等措施使降低了公司的生产成本，且保证产品优质且价廉，并切实将我公司的规模效应所获得的优势直接优惠于客户的。3.贴心的服务：我公司所出售产品均享受部分有偿服务。量大或者长期合作客户更可成为我公司VIP客户，享受更加实惠的价格和贵宾般的服务。我公司的口号“因为专注，所以专业”，我公司将一如既往的倾尽公司全体员工的心血为您生产优质的产品。欢迎新老客户来电垂询。