

高精度SUM23六角易切削钢

产品名称	高精度SUM23六角易切削钢
公司名称	东莞市广毅荣金属制品有限公司
价格	6.00/公斤
规格参数	品牌:住金 型号:SUM23 规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇涌头社区涌盛东路1号
联系电话	0769-85097815

产品详情

高精度SUM23六角易切削钢

广毅荣批发：SUM24L易车铁 SUM24L进口易车铁 SUM24L易车铁圆棒 SUM24L易切削钢
SUM24L易车铁化学成分 SUM24L易车铁现货规格
SUM24L易车铁厂家 SUM24L 易车铁价格汽车零件SUM24L易车铁

SUM24L易切削结构钢，是日本标准。SUM24L易切削结构钢，易切削钢是易被(车、铣、拉、刨、钻等)切削加工的钢种，又叫自动机床加工用钢，简称自动钢。SUM24L易切削结构钢是为适应机械加工自动化和流水作业线生产而产生的。这类钢可以用较高的切削速度和较深的吃刀量进行切削加工，而且由于加入钢中的易切削元素使切削抗力减小和因加入元素本身的特性及形成的化合物起润滑刀具刃部的作用，使切屑易断，减轻了磨损，从而提高了被加工零件的光洁度和精度，提高了刀具寿命和生产效率。

SUM24L于铅硫复合易切削结构钢。铅易切钢里，铅以微小单质金属颗粒分布于钢中并在钢中不固溶，在切削加工过程中，刀具与加工件之间产生强烈的摩擦，使钢中的铅颗粒呈熔融状析出，从而起到润滑作用来改善钢的切削性能，使钢的切屑细碎，降低刀具磨损，最终延长刀具寿命。与不含铅的钢相比，含铅钢的切削性能可提高20~50%，而机械性能与热处理性能基本保持不变，对冷、热加工性和焊接性也无影响。

铅易切削钢已广泛用作制造精密仪表零件、汽车零件、各类机械的重要零件。但是铅易切削钢的接触疲

劳低，故不宜用于承受疲劳应力负荷大的齿轮、轴承等零部件。

SUM24L易切削钢化学成分：

碳 C： ≤ 0.15

锰 Mn：0.85 ~ 1.15

硫 S：0.26 ~ 0.35

磷 P：0.04 ~ 0.09

铅 Pb：0.10 ~ 0.35

热处理：HRC渗碳表皮0.5MM 60度无法调质

尺寸公差：CD ± 0.03 CG ± 0.01

二次加工：10%冷间引拔，二次切削，钻孔良好

SUM24L易切削钢用途：

主要用于制作受力较小而对尺寸和光洁度要求严格的仪器仪表、手表零件、汽车、机床和其他各种机器上使用的，对尺寸精度和光洁度要求严格，而对机械性能要求相对较低的标准件，如齿轮、轴、螺栓、阀门、衬套、销钉、管接头、弹簧座垫及机床丝杠、塑料成型模具、外科和牙科手术用具等各种须经二

次加工切削之产品如资讯、精密、通讯、3C家电的切削性佳，加工普遍的切削用料。

广毅荣易车铁直售部热线：0769-85093096

主要销售日本牌号为：SUM11 SUM12 SUM21 SUM22 SUM23 SUM25 SUM31 SUM32 SUM22L SUN23L

SUM24L SUM31L 易切削钢的主要用途：易切削钢主要用于制作受力较小而对尺寸和光洁度要求严格的

的仪器仪表、手表零件、汽车、机床和其他各种机器上使用的，对尺寸精度和光洁度要求严格，而对机

械性能要求相对较低的标准件，如齿轮、轴、螺栓、阀门、衬套、销钉、管接头、弹簧座垫及机床丝杠

、塑料成型模具、外科和牙科手术用具等。具体如下 1.自动车床加工、五金冲压件加工；

2.电子工业、光线纤接头、光碟机、扫描仪、医疗用器材；3家用电器、仪器仪表行业；

4.办公设备（电脑、影印机、相机、传真机等）；5.钟表元件、眼镜；6.电子端子针、计时器、化油器；

7.装饰品、灯饰品、汽车、机车、链条；8.清洁车扫具、玩具；9.笔类、手袋配件、皮带扣、渔具等；

10.双头螺栓、螺钉、螺母、管接头、弹簧座等。五、易切削钢的特点：1.加工性能好：产品具有切削流

畅，材质优良，加工稳定，金相组织好，化学成份稳定、偏差小，钢质纯度净，夹杂物含量低，不易损

伤刀具等特点；极容易在车床切削，刀具使用寿命和生产效率均提高40%；2.电镀性能好：切削加工非

常容易；可钻深孔、铣深槽等；加工效率比普钢可大幅提高；产品的电镀性能好，能替代铜制品，大大

降低产品成本；3.光洁性好：经车加工后的工件表面光洁度好；4.环保性：符合欧盟SGS环境认证标准，

并通过瑞士环境认证。产品可以出口机械设备：木工机械、陶瓷机械、造纸机械、玻璃机械、食品机械

、建筑机械、塑料机械、纺织机械、千斤顶、液压机等；

电器产品部件：电机轴、风扇轴、缝纫机轴等；

家具：特别是出口金属家具，如茶几、椅子、户外家具；

金属器具：园林工具、烧烤炉网架、螺丝刀、防盗锁等；

小五金零配件：如导轨、机键、螺母、螺丝、圆钉、六角钉、八角钉以及各种不同规格标准件等；

汽车、摩托车零配件等。供应规格齐全：直径1.0----200Mm 六角 方条.....

提供特殊规格定做各种高精度易车光扁铁 方铁 盘线 线材 易车六角钢 环保六角钢 45#六角钢 S35C

SCM435六角棒 直径50mm以上易车铁 30mm以上环保易车铁，最少起订量500-1000k g.

标准规格有大量库存，现货供应，材质证明 SGS报告 欢迎来人来电洽谈。