

# 供应易车不锈钢圆棒sus420J2 广东厂家报价

产品名称	供应易车不锈钢圆棒sus420J2 广东厂家报价
公司名称	东莞市傲德金属材料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:日本 型号:sus420J2 产地:广东
公司地址	东莞市长安镇沙头社区振安中路497号大利丰大厦4楼401（注册地址）
联系电话	15899903372

## 产品详情

### 420J2简介

420系钢材之碳含量低於0.35, 经热处理後所得之硬度只得HRc52-55, 而耐损性等各方面之性能并不太出众。因较容易切割及打磨, 420钢亦因碳含量低而耐锈力极佳, 故亦是生产理想钢材。420J2/420J1/420F不锈钢具有一定耐磨性及抗腐蚀性, 硬度较高, 其价格是不锈钢球中较低的一类, 适用于对不锈钢普通要求的工作环境中。适用于各类精密机械、轴承、电气、设备、仪器、仪表、交通运输工具、家用电器等。多用于制造耐大气、水蒸气、水及氧化性酸腐蚀的零部件。420J1不锈钢: 淬火后硬度高, 耐蚀性好（有磁性）420J2不锈钢淬火后, 比420J1钢硬度升高（有磁性）。

420J2又叫3Cr13钢是马氏体型不锈钢, 在淬火回火后使用。与1Cr13、2Cr13钢相对, 有更高的强度、硬度和淬透性, 但其耐蚀性和700 以下的热稳定性较1Cr13、2Cr13钢低。冷加工性能和焊接性能不好, 焊后应立即热处理, 以防开裂。在退火状态下具有较好的切削加工性能。

元素 C	Mn	Si	Cr	Ni	S
含量 0.26-0.35 %	1	1	12.00-14.00	0.60	0.030