

进口SUS304不锈钢棒 日本SUS304不锈钢棒 SUS304圆棒 规格齐全

产品名称	进口SUS304不锈钢棒 日本SUS304不锈钢棒 SUS304圆棒 规格齐全
公司名称	东莞市长安佰创模具钢材经营部
价格	面议
规格参数	产地/厂家:进口,国产 材质:304 用途范围:汽车用,太阳能,金属制品,家用电器,精密电子,集装箱,机械制造,电梯,卫生洁具,轨道交通,压力容器,
公司地址	广东东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	86-076989320527 13925814571

产品详情

进口sus304不锈钢棒 日本sus304不锈钢棒 sus304圆棒 规格齐全

sus304(jis g4303-1998)

化学成分

c 0.07

si 1.00

mn 2.00

p 0.045

s 0.030

cr 18.0~20.0

ni : 8.0~10.5

机械性能

sus304是一种18-8系的奥氏体不锈钢，通常用作冲压垫圈类紧固件。由于其冲压在各部分材料的形变程度各不相同，大约在15%~40%之间，因此材料的加工硬化程度也有差异。

sus304不锈钢薄板冷加工以后，微观上滑移面及晶界上将产生大量位错，致使点阵产生畸变。畸变量越大时，位错密度越高，内应力及点阵畸变越严重，使金属变形抗力和强度、硬度等随变形程度而增加，塑性指标伸长率、断面收缩率降低。

当加工硬化达一定程度时，如继续形变，便有开裂或脆断的危险，成形后其残余应力极易引起工件自爆破裂。在环境气氛作用下，放置一段时间后，工件会自动产生晶间开裂（通常称为“季裂”）。故在sus304不锈钢冲压成形过程中，一般都必须进行工序间的软化退火，即中间退火，以消除残余应力，降低硬度，恢复材料塑性，以便能进行下一道加工。

特点

应用范围:石油、电子、化工、医药、轻纺、食品、机械、建筑、核电、航空航天、军工等行业!

质量管理:iso9001:2000质量管理体系认证，生产许可证等!

304是分别含有硫和硒的易切削不锈钢，用于主要要求易切削和表面光洁度高的场合。303不锈钢提高切削性能和抗高温粘结性能。最适用于自动车床。螺栓和螺母。

304不锈钢是奥氏体型易切削不锈钢，为改善该钢的性能，可在钢中加入不多于0.60%的铅，可耐烧蚀，产品良好的切削性及耐烧、耐蚀性。303不锈钢机械性能退火去应力后，抗拉515mpa，屈服205mpa，延伸率40%。不锈钢303的标准硬度hrb 90-100, hrc 20-25,注：hrb100 = hrc20。

东莞佰创模具钢材竭诚为您服务！

联系人：陈先生

电话：0769-89320527

传真：0769-89320709

腾讯qq: 191955228

手机：13925814571

诚信通id：baichuang2012

本产品的产地/厂家是进口,国产，材质是304，用途范围是汽车用,太阳能,金属制品,家用电器,精密电子,集装箱,机械制造,电梯,卫生洁具,轨道交通,压力容器,建筑装饰,核电,餐饮厨具,化工设备,日用电器,食用机械,结构制管，是否可定制是是，是否可加工是否，仓库是东莞佰阳，规格是 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 200 (mm)