

S20910圆钢 00Cr22Ni13Mn5Mo2N

产品名称	S20910圆钢 00Cr22Ni13Mn5Mo2N
公司名称	上海汉彻金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸: 6- 250mm 产地:汉彻 瑞典 宝钢 太钢 品种:黑皮棒、光亮棒、抛光棒、
公司地址	上海市嘉定区翔江公路3333号
联系电话	13817585539 13817585539

产品详情

Nitronic50近似牌号：

ASTM：XM-19、UNS:S20910、Trademark：Nitronic50、GB：00Cr22Ni13Mn5Mo2N

三、Nitronic50化学成分：

C：0.06、Si：1.00、Mn：4.0-6.0、P：0.04、S：0.03、Ni：11.5-13.5、Cr：20.5-23.5、Mo：1.5-3、N：0.2-0.4、Nb：0.1-0.3

四、Nitronic50双相钢性能：

1、抗拉强度：b 690 N/mm²。

2、屈服强度：0.2 380 N/mm²

3、延伸率（A5%）：35 %

五、Nitronic50应用领域：

是石油、石化、化学、肥料、核燃料再循环、纸浆及纸、纺织、食品加工和海洋工业里使用的合金。使用高度防锈蚀及高强度的NITRONICS 50的组件，包括泵、阀和配件、扣件、缆线、链索、屏幕及电线外衣，海洋硬件如船、泵轴、热交换器、弹簧及摄影器材。

金属制品有限公司现货销售（生产定做加工）的S20910圆钢 00Cr22Ni13Mn5Mo2N 主要有S20910棒材、S20910黑皮棒、S20910光亮棒、S20910黑棒、S20910光棒、S20910棒、S20910方棒、S20910六角棒、S20910锻棒、S20910冷拉棒、S20910热轧棒、S20910锻制棒、S20910圆钢、S20910热轧圆钢、S20910冷拉圆钢、S209

10锻制圆钢、S20910抛光棒、S20910磨光棒、S20910磨光圆钢

主要品种有：黑皮棒、光亮棒、抛光棒、磨光棒、六角棒、棒料、棒材、研磨棒等，执行标准有ASTM 276、ASTM 182、GB1220、ASTM B574、ASTM B335、ASTM B166、ASTM B446、ASTM B637、ASTM B408、ASTM B164、ASTM B160、ASTM B473、ASTM A479，

锻造用料主要是各种成分的[碳素钢](#)和[合金钢](#)，其次是[铝](#)

、镁、铜、钛等及其合金。材料的原始状态有棒料、铸锭、金属粉末和液态金属。金属在变形前的横断面

积与

变形后的

横断面积之比称为

锻造比。正确地选择锻造比、合理的

加热温度及保温时间、合理的[始锻温度](#)和[终锻温度](#)

、合理的变形量及变形速度对提高产品质量、降低成本有很大关系。

一般的中小型锻件都用圆形或方形棒料作为[坯料](#)

。棒料的晶粒组织和机械性能均匀、良好，形状和尺寸准确，表面质量好，便于组织批量生产。只要合理控制加热温度和变形条件，不需要大的锻造变形就能锻出性能优良的锻件。

铸锭仅用于

大型锻件。铸锭是铸态

组织，有较大的柱状晶和疏松的中心。因此必

须通过大的[塑性变形](#)，将柱状晶破碎为细晶粒，将疏松压实，才能获得优良的金属组织和[机械性能](#)。

经压制和[烧结](#)成的[粉末冶金](#)

预制坯，在热态下经无飞边模锻

可制成粉末锻件。锻件粉末接近于一般[模锻件](#)

的密度，具有良好的机械性能，并且精度高

，可减少后续的[切削加工](#)

。粉末锻件内部组织均匀，没有偏析，可用于制造小型齿轮等工件。但粉末的价格远高于一般棒材的价格，在生产中的应用受到一定限制。

对浇注在模膛的液态金属施加静压力，使其在压力作用下凝固、结晶、流动、塑性变形和成形，就可获得所需形状和性能的模锻件。液态金属模锻是介于[压铸](#)

和模锻间的成形方法，特别适用于一般模锻难于成形的复杂薄壁件。

锻造用料除了通常的材料，如各种成分的[碳素钢](#)和[合金钢](#)

，其次是铝、镁、铜、钛等及其合金之外，[铁基高温合金](#)，镍基高温合金，[钴基高温合金](#)

的变形合金也采用锻造或轧制方式完成，只是这些合金由于其塑性区相对较窄，所以锻造难度会相对较大，不同材料的加热温度，开锻温度与终锻温度都有严格的要求。

产地为：产地本厂自产、太钢、上钢五厂，欧美进口、瑞典、美国、德国、西宁特钢、芬兰奥托昆普、美国哈氏合金、美国超合金SMC、日本冶金、华新丽华等，规格为6-330mm，不仅生产加工销售信息中的产品，我们还可以定做销售S20910阀杆、S20910螺栓、S20910螺母、S20910圆钢、S20910球阀、S20910圆棒、S20910锻圆、205锻方、S20910闸阀、S20910棒材、S20910棒、S20910亮棒、S20910黑皮棒、S20910板、S20910钢板、S20910钢管、S20910管、S20910切割板、S20910板材、S20910锻件、S20910锻环、S20910法兰、S20910弯头、S20910三通、S20910四通、S20910焊丝、S20910焊条、S20910钢带、S20910盲板、S20910管板，销售Invar36/K93600/4J36、904L、1.4529/Incoloy926、Al-6XN、IncoloyA-286/N66286、254SMO、654SMo、Incoloy800H/N08810、253MA、GH4169、Nitronic50/XM-19、Incoloy825/N08825、17-4PH/630、Nitronic 60、17-7PH/631、S20910/S31803/F51、2507/S32750/F53、S32760/F55、Nickel200、Nickel201、Monel4

00/N04400、MonelK500/N05500、HC/Hastelloy

C、HC-276/N10276/2.4819/NS334、HastelloyC-4、HC-22、Hastelloy C-2000Hastelloy

B、Alloy20/N08020、Incoloy800HT/N08811、Alloy31/N08031、HastelloyB-2/N10665、GH80A/Nimonic 80A、F15/4J29、HastelloyX/N06002/GH32、Inconel600/N06600、Inconel625/N06625、Inconel718/N07718/2.4668/GH4169、Inconel X-750/N07750、Incoloy800/N08800等材质。考量S20910材料的优劣，应从其性能着手，具体应考量以下性能：S20910性能之热力学性能、S20910熔点、S20910线膨胀系数、S20910性能之热力学性能、S20910比热容、S20910导热系数、S20910性能之电磁学性能、S20910电阻率、S20910电导率和磁导率、S20910性能之力学性能、S20910硬度、S20910密度、S20910性能之机械性能、S20910抗拉强度、S20910延伸率，作为生产厂商，我们S20910、S20910厂、S20910锻造厂家、S20910工厂、S20910定做、S20910生产商，我们必须了解以及拥有成熟的S20910盖、S20910锻制、S20910生产、S20910硬度多少、S20910是什么材质、S20910固溶工艺、S20910密度、S20910加工厂家、S20910生产厂家、S20910的规格、S20910尺寸规格表、S20910制造厂、S20910盘圆厂家、S20910生产工艺、S20910生产过程、S20910生产流程、S20910定做厂家、S20910厂商、S20910抗拉强度、S20910用在哪里、S20910特性在哪里、S20910标准、S20910材料、S20910始锻温度、S20910标准、S20910美标