

# 015cr20ni18mo6cun不锈钢管价格

产品名称	015cr20ni18mo6cun不锈钢管价格
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	78.00/千克
规格参数	规格:10-300 密度:8.1 产地:上海
公司地址	上海市松江区泗泾工业区九干路243号
联系电话	021-67898366 17321273906

## 产品详情

上海钜备金属材料有限公司供应：耐腐蚀015cr20ni18mo6CuN无缝管，耐磨015cr20ni18mo6CuN挤压棒，

015Cr20Ni18Mo6CuN是奥氏体不锈钢

“015Cr20Ni18Mo6CuN是一种奥氏体不锈钢。由于它的高含钼量,故具有极高的耐点腐蚀和耐缝隙腐蚀性能。这种牌号的不锈钢是为用于诸如海水等含有卤化物的环境中而研制和开发的。015Cr20Ni18Mo6CuN也具有较好的抗均匀腐蚀性。特别是在含卤化物的酸中,该钢要优于普通不锈钢。其C含<0.03%,因此叫纯奥氏体不锈钢(<0.01%又叫超级奥氏体不锈钢)。015Cr20Ni18Mo6CuN

一、015cr20ni18mo6CuN介绍：

015cr20ni18mo6CuN具高含钼量，故具有高的耐点腐蚀和耐缝隙腐蚀性能。这种牌号的不锈钢是为用于诸如海水等含有卤化物的环境中而研制和开发的。也具有较好的抗均匀腐蚀性。特别是在含卤化物的酸中。这类钢具有非常好的耐局部腐蚀性能，在海水、充气、存在缝隙、低速冲刷条件下，有良好的抗点蚀性能（PI 40）和较好的抗应力腐蚀性能，是Ni基合金和钛合金的代用材料。其次在耐高温或者耐腐蚀的性能上，具有更加好的耐高温或者耐腐蚀性能

二、015cr20ni18mo6CuN应用和特性：

015cr20ni18mo6CuN应用领域：海域环境的海洋构造物、海水淡化、海水热交换、环保领域、能源发电、炼油和化学化工设备、制盐和酱油酿造、造纸工业各种漂白装置。

三、015cr20ni18mo6CuN相近牌号：

国标新名称	国标旧名称
015cr20ni18mo6CuN	00Cr20Ni18Mo6CuN
美标SAE	德标DIN
	1.4547

四、015cr20ni18mo6CuN化学成分：

碳C	硅Si	锰Mn	磷P	硫S
0.020	0.80	1.00	0.03	0.010
镍Ni	钼Mo	氮N	铜Cu	铁Fe
17.5-18.5	6-6.5	0.18-0.22	0.50-1.00	余量
硼B	钛Ti：	铝Al	钒V	钨W
				~

六、015cr20ni18mo6CuN物理性能：

熔点/	比热容/kg/(kg.k)	0-1	热导率/w/(m.k)100	线胀系数/(10-6/k)100	电阻率/ ( .mm2/m)
	00				20
1325~1400	0.5		13.5	16.5	0.85
密度g/cm	硬度HBW		硬度HRB	磁性	
8				无	

七、015cr20ni18mo6CuN力学性能:

热处理加热温度0/ ° C	加热方式	抗拉强度RM/MPa	延伸强度Rp0.2/MPa	延伸率A/%
		690	310	35

=====