# 万众W707NiCu低氢钠型低温钢焊条

产品名称	万众W707NiCu低氢钠型低温钢焊条	
公司名称	湖北诚朋焊割器材有限公司	
价格	.00/个	
规格参数	焊芯直径:3.2、4.0、5.0(mm) 加工定制:否	
公司地址	陈家湾小区47-48号	
联系电话	0714-6217144 13971761831	

## 产品详情

焊芯直径:3.2、4.0、5.0 (mm) 焊接电流:90~120、130~170、170 加工定制:否

~210 (A)

材质:低温钢 产地:黄石 类型:低温钢焊条

型号: W707NiCu 直径: 3.2、4.0、5.0 (mm) 电流幅度: 90~120、130~170、170

~210 (A)

适用范围:用于焊接09Mn2V、09 品牌:万众

MnTiCuRe、09MnNiDR (WH440N

iD)等低温钢。

#### 说明:

w707nicu是低氢钠型药皮的低温钢焊条。采用直流反接,可全位置焊接。在-70 时熔敷金属具有良好的冲击韧性。

用途:用于焊接09mn2v、09mnticure、09mnnidr(wh440nid)等低温钢。

### 熔敷金属化学成分(质量分数)(%)

С	mn	si	ni	cu	S	р
0.10	1.25	0.50	0.80~1.20	0.80~1.00	0.020	0.025

### 熔敷金属力学性能 ((620 ± 15) × 1h热处理)

试验项目	rm/mpa	rel/mpa	a(%)	kv2/j(-70 )
保证值	490	390	22	27

熔敷金属扩散氢含量: 6.0ml/100g(甘油法)或 10ml/100g(水银法或色谱法);

x射线探伤要求: 级。

### 参考电流

焊条直径/mm	3.2	4.0	5.0
焊接电流/a	90~120	130~170	170~210

### 注意事项:

1、焊前焊条须经350 左右烘焙1小时,随烘随用;

- 2、焊前须清除焊件铁锈、油污、水分等;
- 3、焊接时尽量采用小线能量,多层多道焊。