及以下级别的钢材的焊接，主要应用在汽

有（-60°C）低温冲击韧性要求的

产品下也已广泛应用于部分压力容器和储罐及钢结构

的焊接生产。

Inches	(mm)	Position	Amps	Volts	in/min	(m/min)	lbs/hr	(kg/hr)	Inches	(mm)	
1/16	(1.6)	平焊和平角焊	220	23	170	(4.4)			6.3	(2.8)	3/4
		横焊和仰焊							3.5	(1.60)	3/4
1/16	(1.6)	仰焊	160	220	100	(2.4)				(1.5)	

(19)

(19)

3/4 (19)

保护气体

100%CO2（纯度≥99.8%）

*采用

*预热和道间温

这取决于

被焊钢材的厚度及接头形式；

注意

RODE (KUNSHAN) C