

CG2-11磁力管道切割机



2-041-0001

标配清单

- 主机一台
- 控制箱一台
- 控制线一根
- 保险绳一根
- 割嘴3支
- 说明书及保修卡各一份



主机主要参数表

名称	参数描述
电源	交流220V/50Hz
总重量	21kg
机身尺寸	310mm×350mm×220mm
装箱尺寸	650mm×360mm×240mm
切割管径范围	>108mm
切割速度	50-750mm/min
切割精度	在 $\phi 159\text{mm}$ - $\phi 425\text{mm}$ 无缝钢管上切割一周，中心偏差小于1mm
切割粗糙度	约 $12.5\ \mu\text{m}$
切割方向	正反可调
磁性轮吸附力	50kg
气体	氧/燃气

设备主要特点:

- 操作简单
- 燃气切割
- 电机驱动，代替手工切割，可提高效率
- 可开坡口

磁力管道切割机适用范围:

- 非高精度管道切割
- 管道材质为铁磁性
- 不适用于不锈钢管道和有色金属管道
- 不适用于有焊缝的或圆度不好的管道
- 不适用于表面有保温层或防腐层的管道
- 不适用大管径管道切割

组件表:

组件名	计量单位	货号
控制箱(CG2-11)	个	2-041-0002
控制线	根	2-041-0005
电位器(CG2-11)	个	0-002-0076
割炬总成	套	2-041-0010
夹持器组件	个	2-041-0012
左右移动座	个	2-041-0014
连接管	个	2-041-0013
大鼓轮	个	2-041-0015
电机	套	2-041-0020
线路板	个	2-041-0030

注：大鼓轮更换后需重新充磁，需返厂处理



2-041-0012



2-041-0013



2-041-0014