

ThinkPipe® 管道切割机,是目前唯一一款依靠自身控制系统和传感系统实现弯头截管斜切及相贯线切割的便携式数控管道切割机,拥有多项专利技术。

- 便携
- 易学易操作
- 加工管直径最大可到3米



适用范围:

适用于天然气管道、石油管道、城市燃气管道、大口径自来水管、化工管道、管状容器的弯头截管斜切、相贯线切割,是大型数控管道切割成套设备的替代品。

可配置火焰切割或等离子切割。

可切割涂层管、保温层管、不锈钢管、铸铁管。

甚至对圆度不好的管道也有较强的适应性。

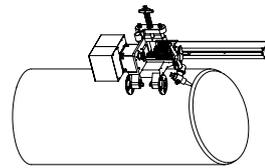
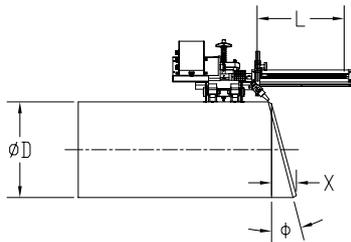


ThinkPipe® 管道切割机选型表

R 功能代号	40 横向可移动距离 (L)	A 切割方式	- X 切割管外径范围(可多选) (D)	
R: 弯头截管斜切	20: 200mm	A: 火焰切割	A: 320mm-400mm	J: 1040mm-1160mm
T: 相贯线切割	40: 400mm	P: 等离子切割	B: 400mm-495mm	K: 1120mm-1250mm
X: 弯头截管斜切 /相贯线切割	60: 600mm		C: 495mm-550mm	L: 1219mm-1310mm
	80: 800mm		D: 550mm-680mm	M: 1270mm-1480mm
	100: 1000mm(定制)		E: 630mm-770mm	N: 1410mm-1500mm
	120: 1200mm(定制)		F: 730mm-830mm	O: 1450mm-1595mm
			G: 810mm-915mm	P: 1520mm-1675mm
			H: 915mm-1020mm	V: 320mm-1480mm
			I: 1000mm-1100mm	X: 320mm-3000mm

举例说明:

1. R40-A有弯头截管斜切功能, 最大横向移动距离为400mm, 采用火焰切割形式, 切割管外径范围为320mm-400mm。
2. X60A-BCD有弯头截管斜切功能及相贯线切割功能, 最大横向移动距离为600mm, 采用火焰切割形式, 切割管外径范围为400mm-680mm。



1. 选择功能

2. 选择横向可移动距离



3. 选择切割方式



火焰切割



等离子切割

4. 选择切割管外径范围

主机主要参数表

名称	参数描述
电源	交流 220V/50Hz
额定功率	300W
切割管径范围	320mm-3000mm*
横向切割范围	0mm-1200mm
切割速度	0-800mm/min
切割精度	1mm
切割粗糙度	12.5μm
是否同时开坡口	否
重量	22kg-35kg
装箱尺寸	507mm×460mm×(800mm-1450mm)
控制线标准长度	8m

* 如采用**套管切割**方式, 可切割更小管径的管道。对于批量加工, 减少了安装时间, 提高生产效率, 见下图。

