

# 半自动送丝机

## FLEX FEED™ 74 HT



### 半自动化送丝机

Flex Feed™ 74 HT (高转矩)是一款重载型工业半自动化送丝机,用于普通制造和结构件制造。

Flex Feed™ 送丝机定制化的设计可满足具体的应用需求。

### 主要适用于:

生产业、结构材料制造业、重工设备和建筑业。

### 特点:

- ★简单  
基本和数显用户界面  
流线型操作设置
- ★坚固  
改进的密封性可避免设备受外部环境的损坏  
坚固的连接端,可保证在恶劣环境下焊接操作的可靠性
- ★模块化  
模块化设计可实现定制化配置

# 半自动送丝机

## 技术参数

产品名称	产品编号	用户界面		焊丝盘支架		组件	焊枪	输入电源	输出/电流/暂载	焊丝尺寸	送丝速度	英寸(毫米)
		基本款	数显款	标准型	重载型							
Flex Feed™ 74 HT	K3883-1	●						24~42 VAC 50/60 Hz	600A/60% <sup>①</sup> (仅用于焊丝驱动)	实芯焊丝 <sup>②</sup> .025~3/32 (0.6~2.4)	50~700 (1.3~19.0) <sup>③</sup>	13.3x15.5x23.6 (338x394x599) 仅焊丝驱动部分
	K3883-5	●		●								
	K3883-11	●			●							
	K3883-3	●				●						
	K3883-7	●		●		●						
	K3883-13	●			●	●						
	K3883-15	●			●	●						
	K3883-16	●			●	●						
	K3883-17	●			●	●						
							.035~.045					
							.052~1/16					
							.062~3/32 FCAW-S					
	K3883-2		●									
	K3883-6		●	●								
	K3883-12		●		●							
	K3883-4		●			●						
	K3883-10		●	●			.052~1/16					
K3883-9		●	●			.035~.045						
K3883-8		●	●		●							
K3883-14		●		●	●							

① 600A/30% (连接气刨工艺端子) ② 同原厂装配:焊丝驱动安装20齿数的小齿轮 ③ 送丝速度要达到700, 需要配一个30齿数的小齿轮 ④ 需跟据不同的齿轮配置(20齿数或30齿数), 选用不同直径的焊丝

## 主要的控制面板

1. 数显电流表
2. 送丝速度旋钮 (提高或降低送丝速度)
3. 气刨端子选配件
4. 预送气旋钮
5. 回烧旋钮
6. 滞后停气旋钮
7. 数显电压表
8. 电压控制 (调节焊接电源的输出)
9. 触发连接器
10. 2/4-步/触发器锁定开关焊接长焊缝时, 可提高操作的舒适度



图为:  
Flex Feed™ 74 HT  
基本款用户界面

## 推荐选配件



接头/快速连接型  
(不含焊丝盘支架的Flex Feed™  
74HT送丝机)  
订货号: K3929-1



焊丝盘轴支架-标准型  
可承受重达44磅(20KG)焊丝盘  
订货号: K3342-1



焊丝盘防尘罩  
K1634-4供30-40lb.焊丝盘使用  
K3340-1供50-60lb.焊丝盘使用



焊丝矫直器  
用于更好更平稳地送丝  
订货号: K1733-1



焊丝盘轴支架-重载型  
供重量达44 lb.(20 kg)的盘装焊丝  
和重量达60 lb.(27 kg)的卷装焊丝  
使用。含K3341-1吊耳  
订货号: K3343-1



保护气体过滤器  
保护气阀和焊枪免受污染物污染  
订货号: KP3103-1

气刨组件  
包括接触器和一个电极输出从送  
丝机切换到气刨枪的开关  
订货号: K3974-1



吊环  
绝缘吊环用于起吊送丝机,  
需要标准型或重载型焊丝盘  
支架。  
订货号: K3341-1



逆变小车安装组件  
将送丝机安装到逆变小车上  
订货号: K4068-1

## 客户协助政策

林肯电气公司是一家制造和销售高质量焊接设备、焊材和切割设备的企业。本公司致力于满足客户的需求并超越其期望值。有时买方可能会就使用林肯电气公司产品的情况向本公司咨询有关信息和建议, 本公司将依据我们所掌握的最佳信息及时给予答复。但是林肯电气公司对于所提供的建议信息不提供任何保证, 不承担任何责任。同时, 我们也不会做任何形式的任何保证, 包括对客户特别目的的适应性的保证。实际上, 一旦信息或者建议被提供, 当资料被更新或者变更后, 我们不承担任何责任, 也不会提供更新后的信息或者建议, 也不能扩大和更改产品销售上的保证。

林肯电气公司是一个积极满足客户需求的制造商, 但是对林肯电气产品的选择和使用是由客户自己控制的, 客户对自己的选择是要负全部责任的。超出林肯电气公司控制范围的许多因素, 会影响到应用这种类型制造方法和服务要求所产生的结果。

截止付印之前, 本资料已反映了最精确的信息, 如需最新信息, 请参考: [www.lincolnelectric.com.cn](http://www.lincolnelectric.com.cn)

**LINCOLN**<sup>®</sup>  
**ELECTRIC**

林肯电气管理  
(上海)有限公司

上海市宝山区沪太公路5008弄195号

邮编: 201907

电话: 86-21-6673 4530

800-820-0269

传真: 86-21-6602 6621

[www.lincolnelectric.com.cn](http://www.lincolnelectric.com.cn)

FLEX FEED™ 74HT半自动送丝机 2018/4

授权代理商: