

NEW!

LF-72 и LF-74

2-х и 4-х роликовые подающие механизмы для промышленного использования

Предназначены для полуавтоматической сварки и сварки порошковой проволокой в производственном цеху.

Высокотехнологичный 2-х или 4-х роликовый привод типа MAXTRAC™ обеспечивает мощную непрерывную подачу при любых видах работ. 2-х роликовый механизм подачи предназначен для работы с проволокой диаметром 0,9 – 1,2мм.

4-х роликовый механизм подачи предназначен для работы с проволокой больших диаметров, с длинными горелками, для использования в консольном варианте, при автоматизированной сварке.



Сварочные процессы

Полуавтоматическая, импульсная сварка, сварка самозащитной проволокой.

Преимущества Lincoln

- В комплекте включены: кабель управления 3м, комплект роликов 0,9-1,2мм (кроме модели с повышенным усилием).
- Запатентованный механизм протяжки проволоки MAXTRAC™ обеспечивает исключительную надёжность и точность подачи проволоки.
- Только латунные соединения в соединении механизм подачи – горелка.
- Безинструментальная смена роликов и направляющих. 2-х или 4-х роликовая полноприводная система протяжки проволоки.

- Прочная конструкция: панель управления углублена во избежание повреждений.
- Полностью защищенный мотор предназначен для промышленного использования.
- Конструкция кабеля управления позволяет удлинить его в соответствии с условиями использования.
- Новый механизм протяжки проволоки с направляющими планками обеспечивает качественную подачу любого электрода.
- Производство сертифицировано на соответствие требованиям стандарта ISO 9001 и требованиями стандарта по воздействию на окружающую среду ISO 14001.
- 3 года гарантии

Технические характеристики

	Модель	Напряжение питания	Номинальный сварочный ток/ ПВ	Диапазон скоростей подачи, м/мин	Диаметр подаваемой проволоки, мм		Габаритные размеры, (Ш x Г x В), мм вес, кг
					Сплошн.	Порошк.	
LF-72 (базовая модель без горелки)	K2327-4	24 - 42В перемен. Тока, 9А	500А / 60% 400А / 100%	1,3 – 20,3	0,6 – 1,6	0,8 – 2,0	259x328x282 9,5 кг
LF-72 (настольная модель на облегченном основании)	K2327-5						277x572x320 22,2 кг
LF-72 (настольная модель на стандартном основании)	K2327-7						330x704x389 29 кг
LF-74 (базовая модель)	K2426-4		600А / 60% 500А / 100%	2,5 – 20,3	0,8 – 2,0	0,8 – 2,4	259x328x282 11 кг
LF-74 (настольная модель с повышенным усилием на стандартн. основании)	K2426-5						330x704x389 25 кг

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



1. Градуированный регулятор скорости подачи проволоки
2. Регулятор напряжения (на рисунке изображен, приобретается дополнительно)
3. Регуляторы «Отжиг электрода / Послесварочная продувка газа» (на рисунке изображены, приобретается дополнительно)
4. Разъем для подключения кнопки на горелке
5. Индикатор термозащиты мотора
6. Переключатель 2-х / 4-х тактного режима работы кнопки горелки
7. Переключатель «Заправка проволоки / Продувка газа»
8. Зажим горелки

Система подачи проволоки MAXTRAC™

- Стабильная подача сварочной проволоки обеспечивается благодаря тому, что все ролики являются ведущими. Для смены роликов и заправки проволоки не требуется никаких инструментов.
- Система закрытых направляющих обеспечивает точное выравнивание и позиционирование проволоки в системе подачи.
- Исключено образование «бороды».
- Конструкции направляющей пластины и защитной панели обеспечивают легкий доступ к узлу приводных роликов при осмотре, очистке или переходе на другой типоразмер проволоки.
- Входная шариковая втулка предохраняет проволоку от повреждений.
- Градуированный регулятор прижима роликов.



В комплекте с механизмом подачи

LF-72:



Ролики и направляющие пластины
0,9 – 1,2 мм.
Номер KP1696-1



Кабель управления, длина 3м.
Номер K1797-10



Горелка Magnum PRO 350,
длина 4,5м, 0,9 – 1,2 мм.
(только LF-72 с номером
K2327-5)

LF-74:



Ролики и направляющие пластины
1,2 мм.
Номер KP1505-045S



Кабель управления, длина 3м.
Номер K1797-10

Дополнительные принадлежности

Ролики и направляющие пластины

Назначение	LF-72	LF-74
Сплошная проволока		
.023-.030 (0,6-0,8мм)	KP1696-030S	KP1505-030S
.035 (0,9мм)	KP1696-035S	KP1505-035S
.045 (1,2мм)	KP1696-045S	KP1505-045S ⁽²⁾
.052 (1,4мм)	KP1696-052S	KP1505-052S
.035, .045 (0,9, 1,2мм)	KP1696-1 ⁽¹⁾	—
.040 (1,0мм)	KP1696-2	—
1/16 (1,6мм)	KP1696-1/16S	KP1505-1/16S
Порошковая проволока		
.030-.035(0,8-0,9мм)	KP1697-035C	KP1505-035C
.040-.045 (1,0-1,2мм)	KP1697-045C	KP1505-045C
.052 (1,4мм)	KP1697-052C	KP1505-052C
1/16 (1,6 мм)	KP1697-1/16C	KP1505-1/16C
Сплошная и порошковая проволока		
.068-.072"(1.8 мм)	KP1697-068	KP1505-068
5/64" (2.0 мм)	KP1697-5/64	KP1505-5/64
3/32" (2.4 мм)	-	KP1505-3/32
Алюминиевая проволока		
.035" (0.9 мм)	KP1695-035A	KP1507-035A
.040" (1.0 мм)	KP1695-040A	KP1507-040A
3/64" (1.2 мм)	KP1695-3/64A	KP1507-3/64A
1/16" (1.6 мм)	KP1695-1/16A	KP1507-1/16A

⁽¹⁾ Установлены на LF-72

⁽²⁾ Установлены на LF-74 (исключая модель K2426-3)

Кабели управления - удлинители

Номер	Длина
K1797-10 ⁽¹⁾	10 ft (3 м)
K1797-25	25 ft. (7,5 м)
K1797-50	50 ft. (15 м)
K1797-100	100 ft. (30 м)

⁽¹⁾ В комплекте LF-72, LF-74

Сварочные кабели

Номер	Описание
K1840-10	Twist-Mate (папа) - наконечник, 1/0 (50 мм ²), 350A/60%ПВ, 10 ft. (3 м)
K1842-10	Наконечник - наконечник, 3/0(85 мм ²), 600A/60%ПВ, 10 ft. (3 м)
K1842-35	Наконечник - наконечник, 3/0(85 мм ²), 600A/60%ПВ, 35 ft. (10,5 м)
K1842-60	Наконечник - наконечник, 3/0(85 мм ²), 600A/60%ПВ, 60 ft. (18 м)
K1842-110	Наконечник - наконечник, 4/0(110 мм ²), 600A/60%ПВ, 110 ft. (33 м)



Регулятор сварочного напряжения

Предназначен для установки сварочного напряжения.

Номер K2329-1



Панель таймеров

Предназначен для установки времени окончательной продувки газа и времени "отжига" электрода.

Номер K2330-1



Присоединительная втулка

для присоединения горелок типа Magnum® с адаптером K466-1 и горелок типа K345 (K126) для сварки самозащитной порошковой проволокой Innershield®.

Номер K1500-1



Присоединительная втулка

для присоединения горелок типа Magnum® с адаптером K466-10. В комплекте механизма подачи.

Номер K1500-2



Присоединительная втулка

для присоединения горелок типа Magnum® 550 с адаптером K613-7.

Номер K1500-3



Адаптер евро-разъёма

для присоединения горелок типа Magnum® с евроразъёмом.

Номер K489-7



Стандартная подставка

для катушек до 44lb. (20 кг)

Номер K2328-1



Такелажная петля

для использования с K2328-1

Номер K2331-1



Поворотная платформа

для использования с K2328-1

Номер K2332-1

Дополнительные принадлежности (продолжение)



Усиленная подставка
для катушек до 60lb. (27 кг)
Номер K1524-3



Такелажная петля
для использования с K1524-3
Номер K1555-1



Поворотная платформа
для использования с K1524-3
Номер K1557-1



Адаптер для катушек с проволокой типа Innershield®.
для катушек до 44lb. (20 кг)
Номер K435



Адаптер для катушек с проволокой типа Read-Reel®.
Номер K438

Адаптер для катушек с проволокой типа Read-Reel®.
Номер K438



Защитный кожух для проволоки
для катушек до 44lb. (20 кг)
Номер K1634-1(пластик)



Защитный кожух для проволоки
для катушек до 60lb. (27 кг)
Номер K1634-2(пластик)



Тележка для мех. подачи
Номер K163

ООО "МИОН"
Официальный дистрибьютор
Lincoln Electric Co.
Тел / факс (812) 327-7376,
E-mail: mion@mail.wplus.net
www.mion.spb.ru

С 1995 ГОДА
МИОН
ПРОДАЖА И СЕРВИС