

# Маркировщики глубокой печати



с одинарной маркирующей головкой для средних скоростей

## KS 40 C-FM



Прибор глубокой печати с одинарной маркирующей головкой для печати по горячей изоляции кабелей.

Сменный модуль подачи краски с емкостью для краски, насосом, теплообменником, фильтром и клапаном точной регулировки расхода краски.

Скорость маркировки до 400 – 800 м/мин



### Применения

- Маркировка кабеля в экструзионной линии

### Технические характеристики

- Макс. скорость маркировки: 400 – 800 м/мин, в зависимости от материала изоляции и от позиции маркировщика в экструзионной линии
- Диаметр кабеля 1,5 мм до 24 мм (стандарт); с увеличенным направляющим устройством – до 80мм (опция G)
- Маркирующие диски: 86 мм диаметром, плоские или вогнутые

### Конструкция

- Стойка машины с ходовой резьбой для регулировки по высоте
- Маркирующая головка на один печатный диск
- 1 держатель скребка в комплекте с направляющим роликом в соответствии с заказанным печатным диском
- Сменный модуль подачи краски с емкостью для краски, насосом, теплообменником, фильтром и клапаном точной регулировки расхода краски.
- Полный набор принадлежностей (без печатных дисков)

### Описание

- Прибор глубокой печати для маркировки по горячей пластмассовой или резиновой изоляции кабелей и проводов при помощи гравированных печатных дисков
- Сменный модуль подачи краски для быстрой смены (примерно за 2 мин.)
- Предназначен для использования плоских или вогнутых печатных дисков, в соответствии с диаметром кабельных изделий.
- Прост в эксплуатации, чистке и обслуживании



**MEDEK & SCHÖRNER GMBH**

**Установки для маркировки кабельной продукции**

Kuefsteingasse 32 · A-1142 Vienna/Austria (Europe) · Phone 43-1-982 32 04-0  
Fax 43-1-982 72 96 · e-mail: m+s@medek.at · www.medek.at

## Опции и Принадлежности



### Стробоскоп. Опция В

Автоматически синхронизированный стробоскоп с сильным излучением для контроля качества маркировки как на высоких так и на низких скоростях (опция)



### Сменный модуль подачи краски.

#### Опция FM

С емкостью для краски, насосом, теплообменником, фильтром и клапаном точной регулировки расхода краски. Позволяет произвести быструю смену краски (примерно за 2 мин.)

Краска для маркировки может храниться в емкости для краски несколько недель

### Автоматический измеритель вязкости. Опция V

С вращающимся датчиком, который открывает подачу растворителя при отклонении вязкости от заданной

### Система измерения и индикации уровня для емкостей модулей подачи краски. Опция LD

Подает предупреждающий сигнал при слишком низком уровне краски

### Наблюдение за расходом краски. Опция FW

Подает предупреждающий сигнал при отклонении во время работы расхода краски от заданного.

### Сервисная подставка для модулей подачи краски

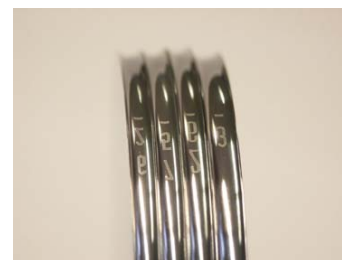
Передвижная подставка с подводом питающего напряжения и сжатого воздуха для модуля подачи краски. Предназначена для упрощения чистки, промывки и смены краски вне маркирующей установки

### Маркирующие (печатные) диски

Печатные диски могут гравироваться любыми видами маркировки (цифры, тексты, другие комбинации).

Все диски имеют диаметр 86 мм и центральное отверстие Ø 12,7мм.

Для кабеля диаметром до 7,8 мм используются вогнутые диски, подобранные в соответствии с диаметром кабеля, для кабелей диаметром свыше 8 мм – плоские печатные диски (плоские цилиндрические печатные диски можно использовать и для меньших диаметров кабеля)



### Держатели скребков, направляющие ролики

С каждой машиной серии KS поставляется один основной набор держателей скребков и направляющих роликов, который входит в стандартную комплектацию машины.

Для других диаметров кабеля Вам необходимы дополнительно комплекты этих деталей, которые лучше всего заказывать при заказе соответствующих печатных дисков

### Скребки для удаления излишков краски

При заказе новых машин или держателей скребков одновременно поставляются скребки подходящего размера. Мы рекомендуем для каждого типа маркирующих дисков всегда иметь в достаточное количество запасных скребков.

Скребки можно многократно подтачивать (см. устройство для заточки скребков)

### Краски для маркировки

Мы рекомендуем применять для маркировки краски с вязкостью от 40 до 70 секунд (измеренную DIN – измерительной воронкой с 4мм – отверстием) и растворители с низкой или средней летучестью, чтобы избежать преждевременные отложения краски на маркирующих дисках. Мы всегда готовы помочь Вам с выбором подходящих красок.