

MULTI 4 50

## Для интеграции в производственную линию

### АДАПТИРУЕМЫЙ

Благодаря малым размерам маркиратор легко встроить в автоматизированную производственную линию.

### ЛЕГКИЙ В НАСТРОЙКЕ

Может управляться внешней системой через порт RS 232, I/O или сеть Ethernet.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ

Маркирует несколько символов в секунду.

### УМНЫЙ

Работа MULTI 4 контролируется в режиме реального времени.

# MULTI 4<sup>®</sup>

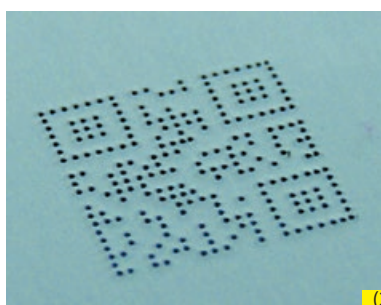
## ВСТРАИВАЕМЫЙ

### РАЗМЕРЫ МАРКИРОВОЧНОГО ОКНА

- 50 x 60 мм (Head 50)
- 120 x 60 мм (Head 120)
- 200 x 60 мм (Head 200)
- 200 x 200 мм (Head 200 XL)



(1)



(2)

### ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- (1) Маркировка стандартного шрифта OCR-A по стали.
- (2) Многострочная радиальная маркировка.

## КОНТРОЛЛЕР MULTI 4



Обновленный дизайн 2018 года



- Цветной экран высокого разрешения (640 x 480 пикс.) с графической навигацией.
- Интеллектуальное управление маркировкой IDI.
- Стандарт передачи данных RS232, 3 ввода/вывода, Ethernet-подключение (по заказу).
- 2 USB-порта: порт устройства и HOST.
- Дополнительная ось по заказу (всего 4).
- Встроенное программное обеспечение MULTI 4 поддерживает 21 язык (в т.ч. русский).
- Хранение до 20 000 файлов с информацией для маркировки (40 знаков, 1 строка).
- Эргономичная конструкция (опорная стойка и рукоятка для переноса).
- Загрузка обновлений менее, чем за 2 минуты через USB-порт.
- Режимы маркировки: текст, переменные, серийные номера, логотипы и 2D-коды.
- Маркировка по прямой, под углом, по окружности, по радиусу.
- Функция «Easy Shift»: показывает предварительное расположение информации в окне маркировки.
- Габариты контроллера (ДхШхВ): 370 x 215 x 139 мм.
- Вес: 3,7 кг (с кабелем питания).

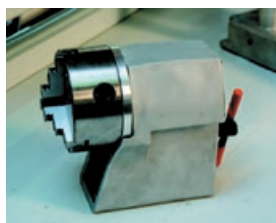
## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ РАБОТЫ

- Энергопотребление: 250 Вт.
- Входное напряжение: от 90 до 240 В, 50/60 Гц.
- Рабочая температура: от 0°C до +45°C.

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- LOGpro - программа для создания логотипов на ПК.
- TechnoSAVE - программа сохранения файлов на ПК.
- TechnoPROD - программа учёта использования маркиратора.
- TechnoMATRIX - программа создания и маркировки 2D и QR кодов.
- TechnoWINDOWS - программа для управления маркиратором с ПК.
- TechnoEXCEL - программа для создания заданий через Excel формат.

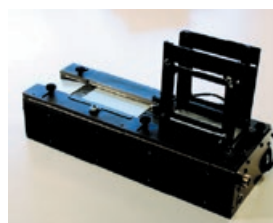
## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



Усиленная поворотная ось D



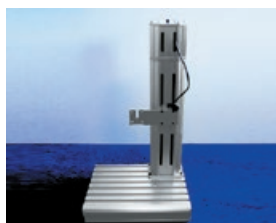
Стандартная поворотная ось D



Автоподатчик шильдиков



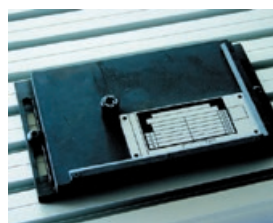
Ремкомплект



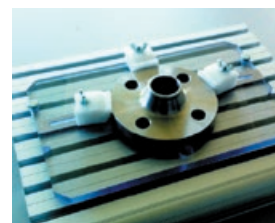
Электропривод по оси Z (3-я ось)



Инструмент для маркировки торцов деталей



Держатель шильдиков



Поддержка деталей