

Технические параметры маркиратора Markoprint X1JET MX

Принтер X1JET MX	Версия ПО: Print	Версия ПО: Basic	Версия ПО: Advanced	Версия ПО: Pro
макс. скорость печати с разрешением 200 dpi	30 м/мин	30 м/мин	60 м/мин	90 м/мин
макс. разрешение				
- горизонтально	50 – 600 dpi	50 – 600 dpi	50 – 600 dpi	50 – 600 dpi
- вертикально	192 dpi	192 dpi	192 dpi	192 dpi
Высота надписи/символа	от 3 до 50 (или 100) мм	от 3 до 50 (или 100) мм	от 3 до 50 (или 100) мм	от 3 до 50 (или 100) мм
макс. длина текста	1 000 мм	1 000 мм	1 000 мм	2 000 мм
Число текстовых сообщений в памяти	9	9	9	9
Текстовое поле				
Счетчик	-	-		
Поле с датой/временем	-			
Сдвиг даты	-	-		
Поле внешних данных	-	-		
Логотипы				
Линейные штрих-коды	-	-		
Двумерные штрих-коды	-	-	-	
Передача данных с помощью USB-накопителя				
Интерфейс Ethernet				
Интерфейс EIA-232				
Внешний датчик				
Энкодер				
Интерфейс ввода-вывода (I/O)	2 входа / 4 выхода	2 входа / 4 выхода	2 входа / 4 выхода	2 входа / 4 выхода
Индикатор состояния чернил	Светодиодный	Светодиодный	Светодиодный	Светодиодный
Импульсная промывка сопел				
Встроенные шрифты и шрифты TrueType				

Компания оставляет за собой право вносить технические изменения



Крупносимвольный маркиратор  
Markoprint X1JET MX



ЗАО «НТЦ АТ «ФОРИНТЕК»  
123592, Москва, ул. Кулакова, 20, корпус 1Г  
Тел.: +7 (495) 781-61-46, факс: +7 (499) 740-22-47  
E-mail: forintek@forintek.ru  
www.forintek-holding.ru

Официальный дистрибутор

Холдинг «ФОРИНТЕК»:  
Форинтек (Москва)  
Форинтек-СП (С-Петербург)  
Форинтек-Юг (Краснодар)  
Форинтек-Урал (Екатеринбург)



Форинтек-Сибирь (Новосибирск)  
Форинтек-Волга (Самара)  
Форинтек-Украина (Киев)  
Форинтек-Бел (Минск)  
Форинтек-Балтия (Рига)





## Крупносимвольный маркиратор Markoprint X1JET MX на основе пьезоголовок типа «Trident»

Маркиратор «Markoprint X1JET MX» – это автономная система, предназначенная для нанесения маркировки с большим полем печати. Пьезоструйная технология Trident позволяет быстро, точно и бесперебойно наносить маркировку на плоскую пористую поверхность.

Компактный и бюджетный маркиратор может использоваться в разных областях, например, при производстве напитков, продуктов питания, строительных материалов, в химической промышленности.

- Недорогая технология нанесения маркировки непосредственно на картонную упаковку.

### Для каждого применения – своя система

Имеются два варианта печатающих головок: для печати высотой до 50 мм и до 100 мм. Также имеются три варианта исполнения маркиатора «Markoprint X1Jet MX»: «Compact», «Vario» и «Tor». Версия «Compact» оснащена неподвижной печатающей головкой, закрепленной в вертикальном положении. В версии «Vario» печатающая головка может поворачиваться в пределах 0- 90°, что позволяет использовать маркиратор на наклонных конвейерах. Версия «Tor» предназначена для маркировки упаковки или продукта сверху.

- Высота надписи: до 50 мм или до 100 мм.
- Простота интеграции в упаковочную линию или конвейер для маркировки продукта сбоку или сверху.

### Высокая эффективность

Печатающая головка имеет диаметр отверстия меньше, чем человеческий волос, благодаря этому образуются сверх мелкие капли. В результате эффективность расхода чернил намного выше, чем у других технологий печати. А стоимость расходных материалов при каплеструйной печати на основе головок Trident в сравнении с нанесением этикетки (расход этикеток, термотрансферной ленты) примерно в четыре раза ниже.

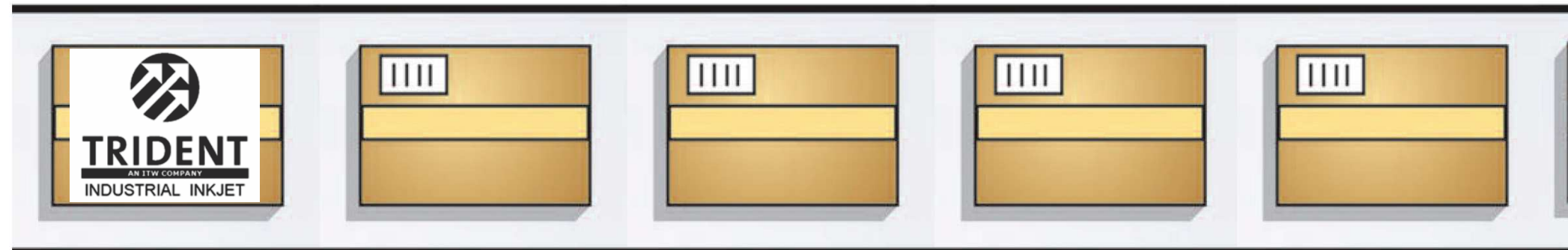
Расход чернил для конкретного макета печати можно рассчитать в бесплатной программе iDesign поставляемой с принтером.

Принтеры Weber используют масляные чернила и поэтому засыхание чернил не возможно.

### Универсальность и гибкость применения

Для печати маркиратор «Markoprint X1JET MX» использует шрифты TrueType. Печать практически всех линейных и двумерных штриховых кодов. Контроллер полностью встроен в модуль печати.

- Прочный корпус и суперкомпактная конструкция обеспечивают широкие возможности применения.
- Высокая защищенность против электрического разряда.



### Маркиратор Markoprint X1JET MX

Компактный пьезоструйный маркиратор выполнен по принципу «все в одном» и включает в себя: печатающую головку, систему подачи чернил, станцию промывки и очистки, электронные схемы управления и блок питания.



### Серия Markoprint X1JET MX 100

Все схемы управления встроены в эту компактную систему.



### Простота эксплуатации

Обучение не требуется: работа с маркиратором «Markoprint X1JET MX» проста и удобна благодаря интуитивно понятной логике управления с помощью трех кнопок и светодиодных индикаторов состояния. Передача данных осуществляется через USB-накопитель или интерфейсы. Встроенная станция обслуживания печатающей головки, а также встроенный блок питания, обеспечивают дополнительное преимущество. Благодаря им установка и техобслуживание маркиатора становятся очень простыми.

- Удобство и простота управления с помощью трех кнопок.
- Возможность выбора из 9 встроенных макетов этикетки.

### Средства управления

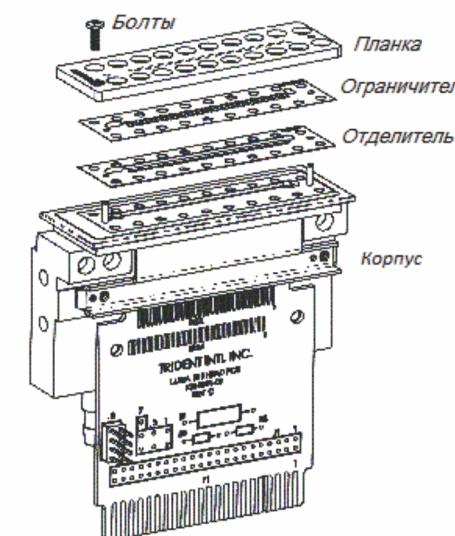
Для передачи данных в маркиратор «Markoprint X1JET MX» используются USB-накопитель или интерфейсы Ethernet /EIA-232. Макеты этикеток создаются в программе «iDesign».

### Ремонтопригодность

Возможность ремонта печатающих головок Trident экономит владельцам деньги, по сравнению с головками, у которых очень высокая стоимость запасных частей или это непригодные для ремонта головки.

### Промышленное исполнение

Конструкция принтеров Weber имеет промышленный дизайн. Разъемы, кнопки, корпус выполнены из нержавеющей стали.



### Образцы маркировки

