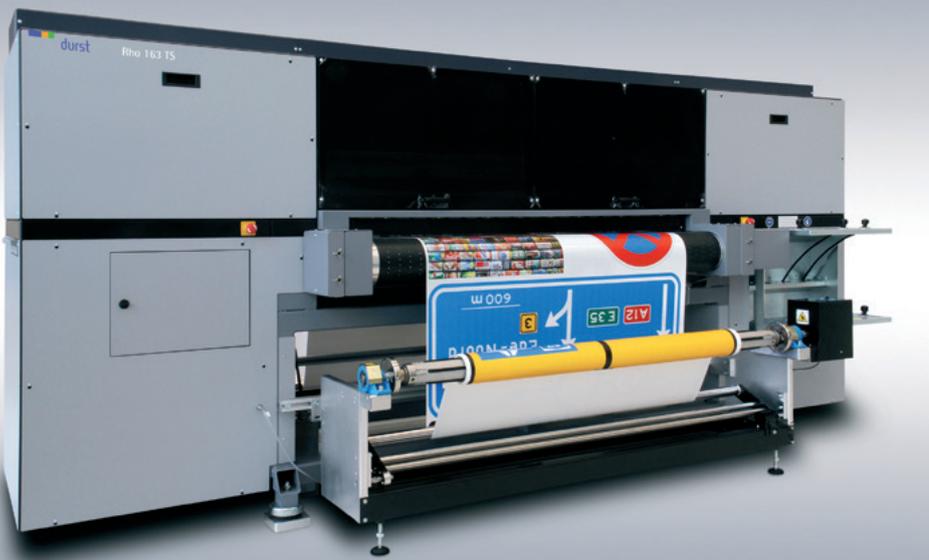


Rho 163 TS

Rho 163 TS HS

Высокопроизводительные печатные системы для промышленной печати дорожных знаков.

Принтеры модельного ряда Rho 163 TS – новейшая разработка для промышленного производства дорожных знаков. Специально разработанные чернила 3M UV Inkjet Traffic позволяют получить дорожные знаки высокого качества с цветами, соответствующими действующим стандартам, и с высокой светоотражающей способностью. Печать может быть выполнена на рулонных и листовых светоотражающих материалах, выпускаемых фирмой 3M. Использование этой серии печатных систем позволяет существенно сократить количество этапов в производственном цикле, получая при этом продукцию нужных цветов, с необходимыми показателями ретроотражения в соответствии с предъявляемыми требованиями.



Основные преимущества серии печатающих систем Rho 163 TS

- Цифровой комплекс прямой струйной печати УФ-отверждаемыми красителями для долговечных автомагистральных указателей и стандартных знаков дорожной безопасности
- Возможность листовой печати и печати с рулона на рулон
- Быстрая замена материала с минимальными потерями
- Возможность одновременной печати дорожных знаков стандартных и специальных цветов
- Соответствие текущим действующим нормативным требованиям по цвету для дорожных знаков
- 12-ти летняя гарантия от фирмы 3M (стойкость, отражающие свойства, соответствие цветовым стандартам), при использовании компонентов фирмы 3M
- Технологический процесс позволяет печатать единичные дорожные знаки и маленькие партии
- Интуитивная и простая система управления печатной системой на базе операционной системы Linux
- Высокая надёжность всех узлов. Принтер сконструирован для работы 24/7

Технические характеристики

Общая спецификация

Габариты:

Ширина: 3.900 мм

Длина: 1.050 мм

Длина со столами: 3.800 мм

Высота: 1.730 мм

Необходимая рабочая площадь:

ок. 6 x 6 м

Стандарты безопасности:

Соответствует действующим нормативным требованиям CE.

Спецификация печати

Система печати:

Запатентованная подача полотна рулонного материала, листовой печати и Quadro Array технология УФ-печати от компании Durst

Разрешение:

400x600 dpi (физическое)

Цвета:

6 цветов CMYKBR

Печатные режимы:

Печать цветами CMYKBR

Принтер разработан для одновременной печати дорожных знаков стандартных и специальных цветов

Чернила:

Серия чернил 3М УФ разработана в соответствии со стандартами цветов дорожных знаков.

Система подачи чернил:

Непрерывная подача из встроенных 2х литровых резервуаров (для каждого цвета), с возможностью дозаправки без остановки печатного процесса. Чернила поставляются в 5-ти литровых, одноразовых, легко утилизируемых контейнерах, исключающих возможность проливания чернил при дозаправке.

Программное обеспечение / RIP:

Управляющая программное обеспечение разработки компании Durst на базе операционной системы Linux, Caldera RIP Server с GrandRIP + ПО (опционально)

Производительность:

• Rho 163 TS

25 м²/ч на материале шириной 1220 мм в качественном режиме печати
- до 55 м²/ч

• Rho 163 TS HS

46 м²/ч на материале шириной 1220 мм в качественном режиме печати
- до 100 м²/ч

Спецификация

запечатываемых материалов

Типы материалов:

- 3M(TM) Diamond Grade(TM) DG3 Reflective Sheeting 4090DS
- 3M(TM) High Intensity Prismatic Reflective Sheeting 3930DS
- 3M(TM) Advanced Engineer Grade Prismatic Reflective Sheeting 7930

Максимальная ширина печати:

до 1.600 мм

Вес материала:

максимальный вес рулонного материала - 150 кг
максимальный вес листового материала - 20 кг

Максимальная толщина материала:

Рулонный материал: 0,15 мм - 2,5 мм
Листовой материал: до 40 мм

Требования к помещению

Максимальная высота:

2.400 м над уровнем моря

Температура окружающей среды:

+15°C до +30°C

Относительная влажность окружающего воздуха:

25-80%, без конденсата



Durst Phototechnik AG

Julius-Durst-Strasse 4
39042 Brixen/Bressanone, Italy
P.: +39 0472 810111
F.: +39 0472 830980
www.durst-online.com
info@durst.it

Durst Phototechnik Digital Technology GmbH

Julius-Durst-Strasse 11
9900 Lienz, Austria
P.: +43 4852 71777
F.: +43 4852 71777 50
www.durst-online.com
info@durst-online.at

Durst Industrial Inkjet Application GmbH

Julius-Durst-Strasse 12
9900 Lienz, Austria
P.: +43 4852 90900
F.: +43 4852 90900 55
www.durst-online.com
diia@durst-online.at

Представитель в России и странах СНГ: ЗАО «СайнАрт»
www.signart.ru
info@signart.ru

Продукция Durst постоянно совершенствуется по последнему слову техники. В связи с этим приведенные изображения и описания не являются обязывающими. Рисунки и графические изображения защищены законом об авторском праве.

Durst® – зарегистрированная торговая марка

Copyright Durst Phototechnik AG
RU - 06/2016