

Образцы маркировки

Videojet® 8510

Термоустойчивый принтер высокого разрешения



Videojet® 8510

Термоструйный принтер высокого разрешения

Videojet 8510 относится к промышленным каплеструйным принтерам, обеспечивающим печать высокого разрешения. Это достигается за счет использования термоструйных картриджей HP с максимальным разрешением печати 600x600 dpi. Высокое разрешение обеспечивает печать четких, легко читаемых цифровых и буквенных знаков, что дает возможность создавать более сложную маркировку и печатать линейные штрих-коды, альтернативные шрифты, логотипы, и двумерные (QR) штрих-коды.

На этом преимущества принтера Videojet® 8510 не заканчиваются. Размещение печатающей головки и системы подачи чернил в картридже исключает необходимость дорогостоящих работ по эксплуатационному обслуживанию насосов, фильтров и трубок. Благодаря этому можно обойтись без “пачкающих” процедур замены чернил и промывки сопла. В конечном счете, простой дизайн определяет простоту эксплуатации, ограничивающейся быстрой заменой картриджа.



Термоструйный принтер 8510 отвечает требованиям различных отраслей.




Таблица расходов

| Высота шрифта (мм) | Поле маркировки (мм) | Примерное количество отпечатков на один картридж | Образцы маркировки |
|--------------------|----------------------|--|---|
| 3.0 | 3 x 21 | 538,000 | 9-30-2015 |
| 3.0 | 3 x 32 | 359,000 | EXP 9-30-2015 |
| 3.0 | 7 x 20 | 269,000 | 9-30-2015 A62835T |
| 3.0 | 7 x 32 | 186,000 | EXP 9-30-2015 LOT A62835T |
| 2.0 | 9 x 39 | 124,000 |  GTIN 03453120000011 EXP 09-25-15 LOT ABCD1234 |
| 2.5 | 12.7 x 36 | 56,000 |  2 94761 52937 9 |
| 1.8 | 12.7 x 70 | 27,000 |  {10}0114254(99)11:21 |

Все приведенные в таблице образцы были отпечатаны при разрешении 300x300 dpi чернилами Premium Black (part # WLK660068).

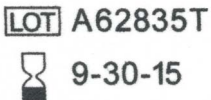
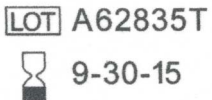
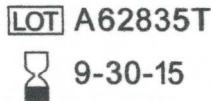
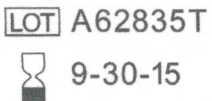
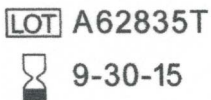
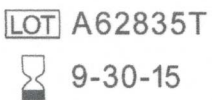
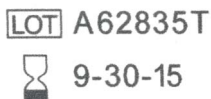
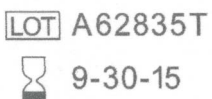
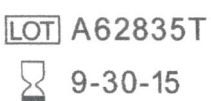
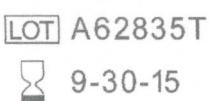
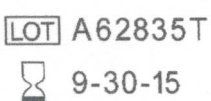
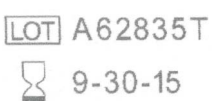
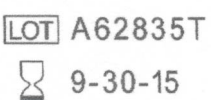
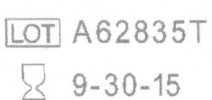
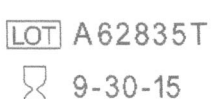
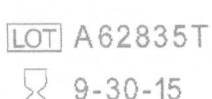
Универсальность становится стандартом

Широкий спектр возможностей маркировки, включая штрих-коды, шрифты, графические изображения и пр.

| Описание | Образцов маркировки |
|--|--|
| <p>Линейные штрих-коды Большой ряд штрих-кодов для автоматической идентификации продукции. UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B&C; UCC/EAN 128; Code 39; Чередование 2 из 5. (Показанные образцы были отпечатаны с разрешением 300x300 dpi чернилами Premium Black)</p> |  <p>1234 5670 EAN 8</p> <p>1 234567 890128 EAN 13</p> <p>1234567890 EAN 128</p> <p>1234567890 Code 39</p> <p>1 23456 78901 2 UPC-A</p> <p>1234567890 Codabar</p> |
| <p>2D штрих-коды Широкий ряд стандартных 2D и прямоугольных 2D DataMatrix штрих-кодов, включая GS1 (Показанные образцы были отпечатаны с разрешением 300x300 dpi чернилами Premium Black)</p> |  <p>DataMatrix</p> <p>QR Code</p> <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - Stacked</p> <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - Limited</p> <p>MicroPDF 417</p> |
| <p>Логотипы и графика</p> |  <p>wolke Inks & Printers</p> <p>VIDEOJET</p> <p>FRAGILE</p> |
| <p>Размеры шрифтов Размеры шрифтов полностью настраиваются. На принтерах Videojet 8510 доступны все шрифты TrueType®</p> | <p>2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial 12mm</p> |
| <p>Специальные знаки Для использования с оптическим распознаванием знаков</p> | <p>Videojet Technologies OCR - A</p> <p>Videojet Technologies OCR - B</p> |

Линейная скорость и горизонтальное разрешение принтера Videojet® 8510

Максимальная линейная скорость принтера Videojet® 8510 определяется только настройкой горизонтального разрешения печати. Высота маркировки является функцией количества используемых печатающих головок и не зависит от скорости производственной линии. В таблице ниже приведены основные показатели. Неважно, будь то маркировка в одну строку, многострочный текст, сложные графические объекты или их любые комбинации, производительность никогда не будет падать из-за сложности содержания маркировки.

| | | Вертикальное разрешение (точек на дюйм) | | Максимальная линейная скорость (футы/мин) | Максимальная высота печати (дюймы) |
|---|-----|--|--|---|------------------------------------|
| | | 600 | 300 | | 8510 |
| Горизонтальное разрешение (точек на дюйм) | 600 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 100 | 2 дюйма |
| | 450 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 130 | |
| | 360 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 160 | |
| | 300 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 200 | |
| | 240 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 250 | |
| | 200 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 300 | |
| | 180 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 330 | |
| | 150 |  LOT A62835T 9-30-15 |  LOT A62835T 9-30-15 | 400 | |

Все представленные образцы были отпечатаны чернилами Premium Black (part # WLK660068). Разрешение 300 x 300 dpi является отраслевым стандартом для маркировки первичной упаковки. Стандартное время высыхания составляет 1-2 секунды. Выбор разрешения ниже 300 x 300 dpi может снизить время высыхания, равно как повышение разрешения печати может привести к его увеличению. Дополнительную информацию вы можете получить у специалистов Videojet.