

Jato de tinta térmico

Videojet® 8520

Guia de amostras de impressão do modelo Wolke m610®



Códigos claros e consistentes

As impressoras Videojet 8520 e Wolke m610 estão entre as impressoras de jato de tinta industriais com a maior resolução no mercado. Isso é possível por meio da utilização de cartuchos de jato de tinta térmico HP®, que têm uma resolução máxima de impressão de 600 x 600 dpi. Alta resolução significa caracteres alfanuméricos claros e fáceis de ler que, ao mesmo tempo, possibilitam opções mais complexas de codificação e a capacidade de imprimir códigos de barras unidimensionais (UPC, GS1 128), fontes alternativas, logotipos e os cada vez mais populares códigos bidimensionais GS1 DataMatrix e Quick Response (QR). Os benefícios não param por aí. Como o cartucho contém o cabeçote de impressão e o suprimento de tinta, não há nenhuma manutenção de alto custo associada a bombas, filtros ou tubos. Não há trocas de tinta desordenadas ou procedimentos de lavagem do bocal complicados. Por fim, o design simples se traduz em uma operação fácil por meio da substituição rápida do cartucho. As impressoras de jato de tinta térmico 8520 e m610 atendem às necessidades de uma variedade de aplicações.



Gráfico de consumo

Fonte Altura (mm)	Código Dimensões (mm)	Aprox. Número de códigos por cartucho	Amostra de impressão
3,0	3 x 21	538.000	9-30-2019
3,0	3 x 32	359.000	EXP 9-30-2019
3,0	7 x 20	269.000	9-30-2019 A62835T
3,0	7 x 32	186.000	EXP 9-30-2019 LOT A62835T
2,0	9 x 39	124.000	 GTIN 0345312000011 EXP 09-25-19 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

Todas as amostras apresentadas acima foram impressas em 300 x 300 dpi usando tinta Premium Black (nº da peça WLK660068).
O consumo de tinta varia com base na resolução de impressão selecionada.

Velocidade de linha x resolução horizontal das impressoras Videojet e Wolke

A velocidade máxima de linha das impressoras 8520 e m610 é determinada apenas pela configuração da resolução horizontal do código impresso. A altura do código é uma função do número de cabeças de impressão selecionados e é independente da velocidade de linha de produção. Consulte o gráfico abaixo para obter detalhes. Independentemente de o código ser uma única linha de texto, múltiplas linhas de texto, códigos de barras altos, imagens complexas ou uma combinação desses, a produtividade nunca será comprometida pela quantidade de conteúdo exigida no código.

Resolução vertical (dpi)			Velocidade máxima de linha (metros/min.)	Altura máxima da impressão (polegadas/mm)
Resolução horizontal (dpi)		600	300	8520, m610 touch, m610 advanced, m610 oem
	600	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	30,5
	450	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	39,6
	360	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	48,8
	300	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	61,0
	240	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	76,2
	200	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	91,4
	180	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	100,6
	150	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19	121,9

2 polegadas
(50,8 mm)

Todas as amostras apresentadas acima foram impressas com tinta Premium Black (nº da peça WLK660068). 300 x 300 dpi representa o padrão do setor para a codificação de embalagens primárias. Tempos de secagem típicos são de 1 a 2 segundos. Enquanto resoluções de impressão abaixo de 300 x 300 dpi podem melhorar o tempo de secagem, aumentar a resolução de impressão pode resultar em tempos de secagem mais longos. Entre em contato com o representante da Videojet para uma avaliação complementar.

Capacidade de atender a praticamente qualquer especificação — incluindo códigos de barras, fontes, imagens e muito mais.

Descrição	Amostra de impressão
<p>Códigos de barras lineares</p> <p>Ampla variedade de códigos de barras para identificação automática. UPC A&E; EAN 8 e 13; Código 128 A, B&C; UCC/ EAN 128; Código 39; Intercalado 2 de 5</p> <p><i>(As amostras apresentadas aqui foram impressas em 300 x 300 dpi usando tinta Premium Black)</i></p>	 <p>1234 5670 EAN 8</p> <p>1 234567 890128 EAN 13</p> <p>1234567890 EAN 128</p> <p>1234567890 Código 39</p> <p>1 23456 78901 2 UPC-A</p> <p>1234567890 Codabar</p>
<p>Códigos 2D</p> <p>Ampla variedade de padrão 2D e retangular DataMatrix 2D, incluindo GS1</p> <p><i>(As amostras apresentadas aqui foram impressas em 300 x 300 dpi usando tinta Premium Black)</i></p> <p><i>Nota: Nem todos os códigos 2D estão disponíveis em todas as impressoras</i></p>	 <p>DataMatrix</p> <p>Código QR</p> <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - Empilhado</p> <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - Limitado</p> <p>MicroPDF 417</p>
<p>Logotipos e gráficos</p>	
<p>Tamanhos de fonte</p> <p>Os tamanhos de fontes definidos pelo usuário são totalmente ajustáveis. Todas as fontes TrueType® disponíveis nos modelos 8520/m610 advanced, oem e touch</p>	<p>2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial 12mm</p>
<p>Fontes especiais</p> <p>Para uso com Reconhecimento óptico de caracteres</p>	<p>Videojet Technologies OCR - A</p> <p>Videojet Technologies OCR - B</p>

Ligue para **+351 219 587 810 / 1**
 Envie um e-mail para
ptgeral@videojet.com
 ou acesse **www.videojet.pt**

VIDEOJET TECHNOLOGIES S.L.
 Videojet Technologies em Portugal
 Rua José Martinho dos Santos nº 5 loja 1
 2615 - 356 Alverca do Ribatejo

© 2019 Videojet em Portugal. — Todos os direitos reservados.
 A melhoria contínua dos produtos é a política da Videojet em Portugal.
 Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou as especificações sem aviso prévio.
 TrueType é uma marca registrada de Apple Computer, Inc.

Nº da peça SL000655
 pg-8520-wolke-m610-models-pt-pt-0119

