

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 cabeça 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.















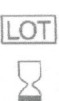




Gráfico de consumo

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 03453120000011 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 cabeçais 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	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	30,5	 2 polegadas (50,8 mm)
	450	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	39,6	
	360	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	48,8	
	300	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	61,0	
	240	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	76,2	
	200	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	91,4	
	180	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	100,6	
	150	 A62835T 9-30-19	 A62835T 9-30-19	121,9	

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
Códigos de barras lineares 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 <i>(As amostras apresentadas aqui foram impressas em 300 x 300 dpi usando tinta Premium Black)</i>	 EAN 8  EAN 13  EAN 128  Código 39  UPC-A  Codabar
Códigos 2D Ampla variedade de padrão 2D e retangular DataMatrix 2D, incluindo GS1 <i>(As amostras apresentadas aqui foram impressas em 300 x 300 dpi usando tinta Premium Black)</i> <i>Nota: Nem todos os códigos 2D estão disponíveis em todas as impressoras</i>	 DataMatrix  Código QR  GS1 Databar - Empilhado  GS1 Databar - Limitado  MicroPDF 417
Logotipos e gráficos	      
Tamanhos de fonte Os tamanhos de fontes definidos pelo usuário são totalmente ajustáveis. Todas as fontes TrueType® disponíveis nos modelos 8520/m610 advanced, oem e touch	2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial 12mm
Fontes especiais Para uso com Reconhecimento óptico de caracteres	Videojet Technologies OCR - A V i d e o j e t T e c h n o l o g i e s OCR - B

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

