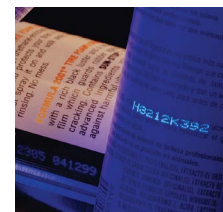
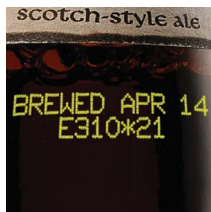




Jato de tinta contínuo

Guia de amostra de impressão Videojet 1000 Line



Guia de amostra de impressão Videojet série 1000

Fonte/linhas	Velocidade máxima da linha para amostras como mostrado (m/minuto)				Amostra de impressão do bocal de 70 microns (µ)
	1220	1520/1550	Série 1600*	1710	
4x7 Única	N/D	N/D	293	244	ABCDEFGFG 12345 4X7
5x5 Única	162	279	279	271	ABCDEFGFG 12345 5X5
5x7 Única	139	244	244	203	ABCDEFGFG 12345 5X7
7x9 Única	70 (70µ) 72 (60µ)	108	163	163	ABCDEFGFG 12345 7X9
9x12 Única	78	78	78	79	ABCDEFGFG 12345 9X12
10x16 Única	59	59	93	77	ABCDEFGFG 12345
16x24 Única	29	29	29	24	ABCDEFGFG 1234
25x34 Única	16	16	16	14	ABCDE 12
5x5 Dupla	59	78	115	96	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X5 TL
4x7 Dupla	N/D	N/D	146	122	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 4X7 TL
5x7 Dupla	59	61 (70µ) 81 (60µ)	122	102	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X7 TL
7x9 Dupla	29	36 (70µ) 38 (60µ)	70	58	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 7X9 TL
9x12 Dupla	26	26	26	21	ABCDEFGH IJKLMN 1234567890 9X12 TL
10x16 Dupla	16	16	16	14	ABCDEFGH IJKLMN OP QR 1234567890 10X16 TL
5x5 Três	29	36	36 (70µ) 38 (60µ)	32	ABCDEFGH IJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 Três	N/D	N/D	81	67	ABCDEFGH IJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 Três	27	27	67	56	ABCDEFGH IJKL 1234567890 5X7 TRI LINE
7x9 Três	16	16	16 (70µ) 37 (60µ)	31	ABCDEFGH IJKL 1234567890 7X9 TRI LINE
5x5 Quatro	26	26	26	21	ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE
4x7 Quatro	N/D	N/D	20	16	ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE
5x7 Quatro	16	16	16	14	ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE
5x5 Cinco	16	16	16	14	ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 70 MICRON NOZZLE

N/D = Não disponível *A Série 1600 inclui os modelos 1620, 1650 e 1610 cabeça dupla.

Guia de amostra de impressão Videojet série 1000

Amostra de impressão do bocal de 60 microns (µ)	
ABCDEFGFG 12345 4X7	
ABCDEFGFG 12345 5X5	
ABCDEFGFG 12345 5X7	
ABCDEFGFG 12345 7X9	
ABCDEFGFG 12345 9X12	
ABCDEFGFG 12345	
ABCDEFGFG 123	
ABCDE 12	
ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X5 TL	
ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 4X7 TL	
ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X7 TL	
ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 7X9 TL	
ABCDEFGH IJKLMN 1234567890 9X12 TL	
ABCDEFGH IJKLMN OP Q 1234567890 10X16 T	
ABCDEFGH IJKL 1234567890 5X5 TRI LINE	
ABCDEFGH IJKL 1234567890 4X7 TRI LINE	
ABCDEFGH IJKL 1234567890 5X7 TRI LINE	
ABCDEFGH IJKL 1234567890 7X9 TRI LINE	
ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE	
ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE	
ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE	
ABCDEFGH IJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 60 MICRON NOZZLE	

UHS * Fonte/ linhas	Velocidade máxima da linha para amostras como mostrado (m/minuto)	
	1620/1650 UHS	Amostra de impressão do bocal de 50 microns (µ)
4x5 Único	508	ABCDEFGFG 12345 4X5
5x5 Única	423	ABCDEFGFG 12345 5X5
4x7 Única	339	ABCDEFGFG 12345 4X7
5x7 Única	282	ABCDEFGFG 12345 5X7
7x9 Única	254	ABCDEFGFG 12345 7X
10x16 Única	121	ABCDEFGFG 1234
4x5 Dupla	254	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 4X5 TL
5x5 Dupla	212	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X5 TL
4x7 Dupla	191	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 4X7 TL
5x7 Dupla	158	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 5X7 TL
7x9 Dupla	91	ABCDEFGH IJKLMN OP 1234567890 7X9 TL
4x5 Três	179	ABCDEFGH IJKL 1234567890 4X5 TRI LINE
5x5 Três	149	ABCDEFGH IJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 Três	132	ABCDEFGH IJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 Três	110	ABCDEFGH IJK 1234567890 5X7 TRI LINE

Velocidade de impressão linear e a inclinação de caractere estão interrelacionadas em todas as impressoras CIJ. As velocidades da Videojet UHS detalhadas na tabela acima são classificadas para 10 caracteres por polegadas. A velocidade máxima das impressoras é mais rápida ou mais lenta com base na inclinação de caractere escolhido.

A velocidade é mostrada em (metros por minuto)

Inclinação do caractere (cpi)	Linha dupla 4x7	Linha dupla 5x7	Linha tripla 4x7	Linha tripla 5x7
16	~110	~100	~90	~80
14	~125	~115	~105	~95
12	~150	~135	~125	~110
10	~190	~165	~140	~125
8	~240	~205	~175	~150
6	~310	~260	~210	~170

*Opções de fonte adicionais disponíveis

Guia de amostra de impressão Videojet série 1000

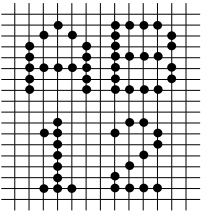
Possibilidades infinitas

Descrição	Amostra de impressão
Quatro linhas 5x5 com linha única de 16x24	
Logotipo com quatro linhas 5x5	
Linha dupla de múltiplos idiomas 9x12 com linha única de 10x16	
Linha única de 10x16 sobre linha única de 5x7	
Três linhas 5x7 com DataMatrix 2D	
Código de barras UPC-A com texto 25x34	
Possibilidades ilimitadas para combinar fontes na mesma mensagem	
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	
DataMatrix 2D Ampla variedade de padrão 2D e retangular DataMatrix 2D, incluindo GS1	
Múltiplos percursos Para destacar palavras ou números e tornar os códigos mais escuros e destacados	
Impressão em torre* Para enfatizar toda a mensagem ou caracteres específicos	
Caracteres invertidos/revertidos Acomoda linhas de produto indo em qualquer direção e produtos em várias orientações na linha de produção	
Idiomas de caracteres únicos americano, árabe, búlgaro, chinês, leste europeu, europeu, grego, hebraico, húngaro, italiano, japonês, japonês/kanji, japonês/katakana, coreano, russo, chinês simplificado, escandinavo, tailandês, chinês tradicional, turco, vietnamita	
Gráficos e logotipos Criar logotipos personalizados no PC e carregar por USB	

*Somente disponível em modelos 1520, 1620, 1620 UHS e 1720

Códigos claros e consistentes

A série 1000 produz os códigos mais nítidos do setor. Ela posiciona com precisão cada gota, de modo que as marcas são sempre claras e fáceis de ler. A calibração dinâmica mantém automaticamente a qualidade de impressão consistente, mesmo quando as condições ambientais mudam.



As impressoras Videojet 1000 Line estão todas disponíveis com a opção de um bocal de 50 microns, 60 microns ou 70 microns dentro do cabeçote de impressão. O bocal de 70 microns beneficiará os clientes que exigem maior contraste ou caracteres mais fortes, melhor resolução visível e maior distância de lançamento. O bocal de 60 microns é adequado para aplicações que exigem uma definição de caractere mais forte (p. ex., fontes asiáticas e árabes), impressão menor, como vista em produtos farmacêuticos e cosméticos e espaçamento adicional entre as impressões de múltiplas linhas. O bocal de 50 microns, e suas ligações especificamente emparelhadas, são projetados para aplicações de alta velocidade que exigem mais gotas por segundo e, portanto, usam gotas menores. O tamanho do bocal também é usado para obter caracteres menores e/ou mais caracteres no mesmo espaço.

ABCDEFGH

Bocal de 70 microns

ABCDEFGH

Bocal de 60 microns

ABCDEFGH

Bocal de 50 microns

Variedade de opções de tinta para combinar com a sua aplicação

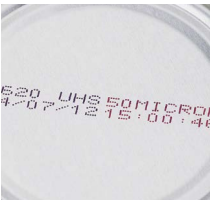
Tintas à base de pigmento

A Videojet oferece uma variedade de cores de tintas para imprimir em substratos claros. Disponíveis em preto, vermelho, azul e verde.



Tintas especializadas à base de pigmento

Algumas formulações têm características especiais, como mudança de cor sob processo de retorta, melhor desempenho para altas velocidades/pequeno tamanho de bocal, álcali lavável, nível alimentar e visível sob luz UV.



Processo de retorta



Nível alimentício



Alta velocidade

Tintas pigmentadas para aplicações de alto contraste

A Videojet oferece fluidos pigmentados ideais para aplicações exigindo alto contraste, códigos brilhantes em superfícies escuras ou difíceis de marcar. Essas tintas fornecem códigos facilmente legíveis para aplicações nos mercados de marcação de peças, extrusão, fio e cabo, bebidas, eletrônicos, alimentos e cuidados pessoais.



Essas tintas operam no modelo Videojet 1710 e entregam alta qualidade de impressão, excelente adesão e contraste superior.

Ligue para **+55 11 4689-7273**
Envie um e-mail para
br.marketing@videojet.com
ou visite **www.videojet.com**

Videojet Technologies do Brasil
Rua São Paulo 261 - Alphaville
Barueri - São Paulo
SP - 06465-130, Brasil

©2013 Videojet Technologies Inc. — Todos os direitos reservados.

A Videojet Technologies Inc. possui uma política de melhorias contínuas dos produtos.

Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou as especificações sem aviso prévio.

TrueType é uma marca registrada da Apple Computer, Inc.

Impressoras de jato de tinta de matriz binária Videojet® Série BX.

