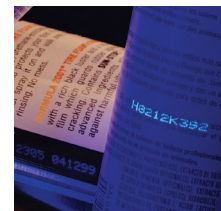
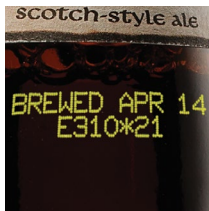




Continuous Ink Jet

1000er Serie von Videojet Print Sample Guide



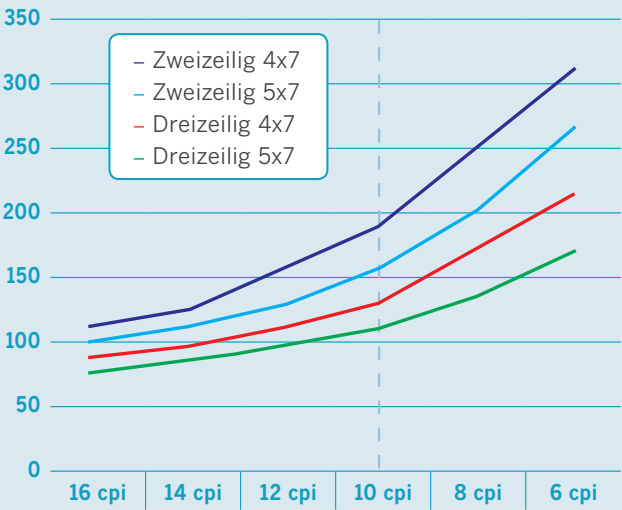
1000er Serie von Videojet – Print Sample Guide

Schriftart/ Zeilen	Max. Zeilengeschwindigkeit für Proben wie gezeigt (m/Minute)				Druckprobe für 70-Mikrometer-Düse (µ)
	1200 Serie	1500 Serie	1600 Serie	1700 Serie	
4x7 einfach	N/V	N/V	293	244	ABCDEFGH 12345 4X7
5x5 einfach	162	279	279	271	ABCDEFGH 12345 5X5
5x7 einfach	139	244	244	203	ABCDEFGH 12345 5X7
7x9 einfach	70 (70 µ) 72 (60 µ)	108	163	163	ABCDEFGH 12345 7X9
9x12 einfach	78	78	78	79	ABCDEFGH 12345 9X12
10x16 einfach	59	59	93	77	ABCDEFGH 12345
16x24 einfach	29	29	29	24	ABCDEFGH 1234
25x34 einfach	16	16	16	14	ABCDE 12
5x5 doppelt	59	78	115	96	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 5X5TL
4x7 doppelt	N/V	N/V	146	122	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 4X7TL
5x7 doppelt	59	61 (70 µ) 81 (60 µ)	122	102	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 5X7TL
7x9 doppelt	29	36 (70 µ) 38 (60 µ)	70	58	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 7X9TL
9x12 doppelt	26	26	26	21	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 9X12TL
10x16 doppelt	16	16	16	14	ABCDEFGHIJKLMNOPQR 1234567890 10X16TL
5x5 dreifach	29	36	36 (70 µ) 38 (60 µ)	32	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 dreifach	N/V	N/V	81	67	ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 dreifach	27	27	67	56	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X7 TRI LINE
7x9 dreifach	16	16	16 (70 µ) 37 (60 µ)	31	ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE
5x5 vierfach	26	26	26	21	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE
4x7 vierfach	N/V	N/V	20	16	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE
5x7 vierfach	16	16	16	14	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE
5x5 fünffach	16	16	16	14	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 70 MICRON NOZZLE

N/V = Nicht verfügbar

1000er Serie von Videojet – Print Sample Guide

Druckprobe für 60-Mikrometer-Düse (µ)
ABCDEFGFG 12345 4X7
ABCDEFGFG 12345 5X5
ABCDEFGFG 12345 5X7
ABCDEFGFG 12345 7X9
ABCDEFGFG 12345 9X12
ABCDEFGFG 12345
ABCDEFGFG 123
ABCDE 12
ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 5X5TL
ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 4X7TL
ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 5X7TL
ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 7X9TL
ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 9X12TL
ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 10X16T
ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X7 TRI LINE
ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE
ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE
ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE
ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE
ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 60 MICRON NOZZLE

UHS *	Max. Zeilengeschwindigkeit für Proben wie gezeigt (m/Minute)	
Schriftart/ Zeilen	1620/1650 UHS	Druckprobe für 50-Mikrometer-Düse (µ)
4x5 einfach	508	ABCDEFGFG 12345 4X5
5x5 einfach	423	ABCDEFGFG 12345 5X5
4x7 einfach	339	ABCDEFGFG 12345 4X7
5x7 einfach	282	ABCDEFGFG 12345 5X7
7x9 einfach	254	ABCDEFGFG 12345 7X
10x16 einfach	121	ABCDEFGFG 1234
4x5 doppelt	254	ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 4X5TL
5x5 doppelt	212	ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 5X5 TL
4x7 doppelt	191	ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 4X7 TL
5x7 doppelt	158	ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 5X7 TL
7x9 doppelt	91	ABCDEFGHIJKLMNPO 1234567890 7X9TL
4x5 dreifach	179	ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X5 TRI LINE
5x5 dreifach	149	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 dreifach	132	ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 dreifach	110	ABCDEFGHIJK 1234567890 5X7 TRI LINE
Lineare Druckgeschwindigkeit und Zeichenabstand hängen auf allen CIJ-Druckern zusammen. Die Videojet UHS-Geschwindigkeiten, die in der Tabelle oben erläutert werden, werden für 10 Zeichen pro Zoll bewertet. Die maximale Geschwindigkeit der Drucker ist basierend auf dem ausgewählten Zeichenabstand schneller oder langsamer.		
Geschwindigkeit wird angezeigt in (Meter pro Minute)		
		

*Zusätzliche Schriftartoptionen verfügbar

1000er Serie von Videojet – Print Sample Guide

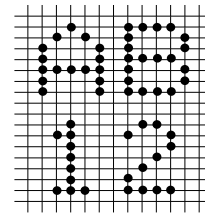
Unendliche Möglichkeiten

Beschreibung	Druckprobe
Vier Zeilen 5x5 mit 16x24 Einzelzeile	BAKED FRESH ON JUNE 12 BEST IF USED BY JUNE 30 \$2.29
Logo mit vier Zeilen 5x5*	F 85-000-00 CEE 03/04/10 LOT 1324DE 10:34:36
9x12 Doppelzeile mit mehreren Sprachen mit 10x16 Einzelzeile	此日期前最佳: BEST IF USED BY: 02/10/10
10x16 Einzelzeile über 5x7 Einzelzeile	SELL BY JUNE 05 2% MILK
Drei Zeilen 5x7 mit 2D-DataMatrix	04672203002819 R220734 13/04 - 2010
UPC-A-Strichcode mit 25x34 Text*	UPC-A
Unbegrenzte Möglichkeiten für mehrere Schriftarten in der gleichen Meldung	UPC-A BAR CODE TEXT 34H
Lineare Strichcodes Viele verschiedene Strichcodes für die automatische Erkennung. UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B&C; UCC/EAN 128; Code 39; Interleaved 2 von 5*	Code 39 mit visuell lesbaren Zeichen UPC A Interleaved 2 von 5
2D-DataMatrix Viele verschiedene Standard-2D- und Rechteck-2D-DataMatrix, einschließlich GS1*	
Mehrere Striche Um Wörter und Zahlen hervorzuheben und um Codes dunkler und fetter zu machen	5 X 7 TWIN LINE DOUBLE STROKE
Turmdruck* Um ganze Meldungen oder bestimmte Zeichen hervorzuheben	TOWER Mehrere Striche Turmdruck – gestapelt, automatisches Spiegeln
Invertierte/spiegelverkehrte Zeichen Umfasst Produktlinien in allen Richtungen und Produkte in verschiedenen Ausrichtungen auf der Produktionslinie	REVERSE CHARACTER EGASSEM ESREVER INNEKED WESSBOE
Sprachen mit speziellen Zeichen Amerikanisch, Arabisch, Bulgarisch, Chinesisch, Europäisch, Griechisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Japanisch/Kanji, Japanisch/Katakana, Koreanisch, Osteuropäisch, Russisch, Skandinavisch, Thai, Traditionelles Chinesisch, Türkisch, Vereinfachtes Chinesisch, Vietnamesisch	合格年月日期生产保质 有效批号班次至品使用 Chinesisch アカサタナハマヤラワ Katakana ابتثججخدذرزصصطعغفقكلمنهوى Arabisch
Grafiken und Logos Erstellen von benutzerdefinierten Logos am PC und Hochladen über USB*	TO OPEN CUT AT LINE

*Systemspezifisch werden zusätzliche Optionen benötigt.

Gleichbleibend deutliche Codes

Die 1000er Serie produziert die schärfsten Codes der Branche. Sie platziert jeden Tropfen mit höchster Präzision, sodass Kennzeichnungen immer klar und einfach abzulesen sind. Die dynamische Kalibrierung sorgt auch dann für eine konsistente Druckqualität, wenn sich die Umgebungsbedingungen ändern.



Alle Videojet Drucker der 1000er Serie sind optional mit einer 50-Mikrometer-, 60-Mikrometer- oder 70-Mikrometer-Düse innerhalb des Druckkopfes erhältlich. Die 70-Mikrometer-Düse eignet sich für Kunden, die einen höheren Kontrast, fettere Zeichen, eine besser sichtbare Auflösung oder einen größeren Produktabstand benötigen. Die 60-Mikrometer-Düse eignet sich bestens für Anwendungen, die eine stärkere Zeichendefinition (d. h. asiatische und arabische Schriftarten), einen kleineren Druck, wie er auf pharmazeutischen und kosmetischen Produkten zu finden ist, und zusätzlichen Raum zwischen den Zeilen bei mehrzeiligem Druck benötigen. Die 50-Mikrometer-Düse und die speziell dafür entwickelten Tinten eignen sich besonders für Hochgeschwindigkeitsanwendungen, die mehr Tropfen pro Sekunde erfordern und daher kleinere Tropfen verwenden. Mit dieser Düsengröße erhalten Sie kleinere und/oder mehr Zeichen auf gleichem Raum.

ABCDEFGH

70-Mikrometer-Düse

ABCDEFGH

60-Mikrometer-Düse

ABCDEFGH

50-Mikrometer-Düse

Verschiedene Tintenoptionen je nach Anwendung

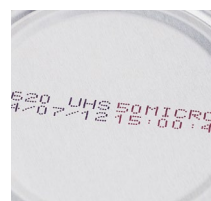
Farbbasierte Tinten

Videojet bietet verschiedene Tintenfarben für den Druck auf leichten Trägermaterialien. Erhältlich in den Farben schwarz, rot, blau und grün.



Farbbasierte Spezialtinten

Einige Rezepturen haben spezielle Merkmale wie die Farbbänderung beim Retortenverfahren, optimierte Leistung für hohe Geschwindigkeiten/kleine Düsengröße, Waschbarkeit in Lage, Lebensmittelqualität und Sichtbarkeit unter UV-Licht.ht.



Retortenverfahren



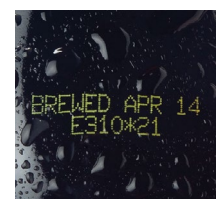
Lebensmittelqualität



Ultrahohe Geschwindigkeit

Pigmentierte Tinten für kontrastreiche Anwendungen

Videojet bietet pigmentierte Tinten, welche für Anwendungen geeignet sind, die kontrastreiche, helle Codes auf dunklen und schwer zu kennzeichnenden Oberflächen erforderlich machen. Diese Tinten stellen einfach lesbare Codes für Anwendungen in den Bereichen Kennzeichnung, Extrusion, Draht und Kabel, Getränke, Elektronik, Lebensmittel und Körperpflegemittel bereit.



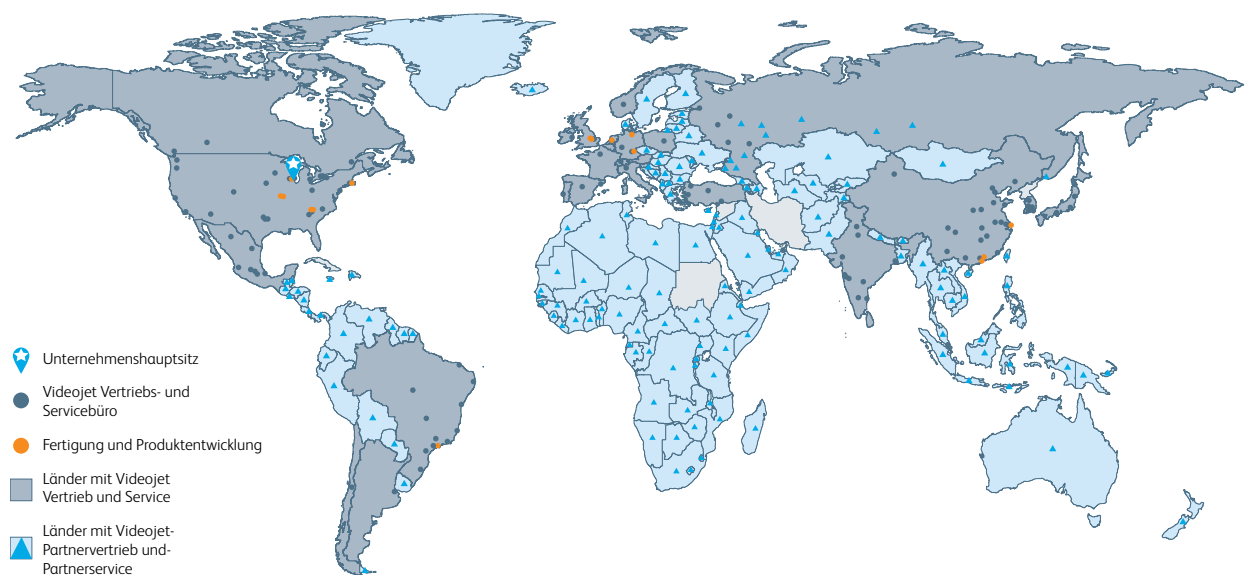
Diese Tinten arbeiten im Modell Videojet 1710 und stellen hohe Druckqualität, hervorragende Haftung und überragenden Kontrast bereit.

Videojet – worauf Sie sich verlassen können!

Videojet Technologies ist weltweit führender Anbieter für die gesamte Produktkennzeichnung. Zum Angebotsspektrum zählen Lösungen in den Bereichen Inline-Druck, Produktkennzeichnung, anwendungsbezogene Betriebsmittel sowie umfassender Support über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg.

Wir arbeiten eng mit unseren Kunden in den Bereichen verpackte Konsumgüter, Pharma- und Industriegüter zusammen. Unser Ziel ist es, die Produktivität unserer Kunden zu erhöhen, ihre Marken zu schützen und deren Wert zu steigern sowie bei Branchentrends und neuen Bestimmungen stets einen Schritt voraus zu sein. Wir sind Experten für die Realisierung kundenspezifischer Anwendungen und führender Technologieanbieter für Continuous Ink Jet (CIJ), Thermal Ink Jet (TIJ), Laser-Kennzeichnung, Thermotransfersysteme (TTO), Verpackungskennzeichnung und -etikettierung sowie Binary Array-Druck. Weltweit wurden inzwischen mehr als 345.000 Drucker installiert.

Täglich vertrauen Kunden beim Bedrucken von über zehn Milliarden Produkten auf die Systeme und Lösungen von Videojet. Für Vertrieb, Installation, technischen Service und Kundens Schulungen stehen 4.000 Mitarbeiter in 26 Ländern weltweit zur Verfügung. Zusätzlich wird das Vertriebsnetz von Videojet durch mehr als 400 Distributoren und OEMs ergänzt, die 135 Länder betreuen.



Telefon **+49 6431 994 0**
E-Mail **info@videojet.de**
Internet **www.videojet.de**

Videojet Technologies GmbH
An der Meil 2
65555 Limburg a. d. Lahn

©2017 Videojet Technologies Inc. – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies Inc. verfolgt den Grundsatz der fortlaufenden Verbesserung. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen in Konstruktion und/oder Spezifikationen ohne Ankündigung vorzunehmen.

