



Stampanti Thermal InkJet (TIJ)

# Videojet® 8520 Wolke m610®

## Guida degli esempi di stampa



# Codici chiari e uniformi

Tra le stampanti industriali a getto d'inchiostro, Videojet 8520 e Wolke m610 sono quelle che garantiscono una tra le più alte risoluzioni sul mercato. Questo grazie all'utilizzo di speciali cartucce Thermal InkJet (TIJ) di HP®, capaci di raggiungere una risoluzione di stampa fino a 600 x 600 dpi. L'alta risoluzione consente di realizzare caratteri alfanumerici chiari e leggibili, offrendo per giunta opzioni di codifica più complesse: per esempio, permette di stampare codici a barre unidimensionali (UPC, GS1 128), font differenti, grafica, loghi e i più comuni codici bidimensionali, come quelli GS1 DataMatrix e Quick Response (QR). Ma i vantaggi non si fermano qui. Poiché le cartucce includono la testa di stampa, non è necessario effettuare un'onerosa manutenzione su pompe, filtri o tubi. La sostituzione dell'inchiostro avviene in maniera agevole e senza sporcare, ma soprattutto senza richiedere procedure di lavaggio o di pulizia degli ugelli. In sostanza, il design semplice di questi sistemi si traduce in un altrettanto semplice e rapido cambio delle cartucce. Inoltre, le stampanti Thermal InkJet Videojet 8520 e Wolke m610 rispondono alle esigenze di una grande varietà di applicazioni.



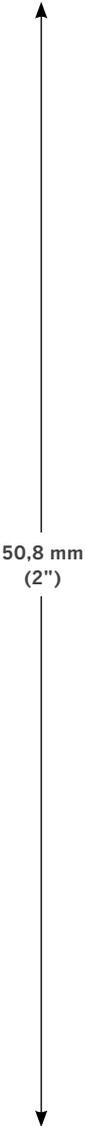
## Tabella dei consumi

Altezza di font (mm)	Dimensioni del codice (mm)	Numero approssimativo di codici per cartuccia	Esempi di stampa
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

Tutti i campioni mostrati sopra sono stati stampati con risoluzione a 300 x 300 dpi, utilizzando inchiostro Premium Black (WLK660068). Il consumo di inchiostro varia in base alla risoluzione di stampa prescelta.

# Velocità di linea e risoluzione orizzontale delle stampanti TIJ Videojet e Wolke

La massima velocità di linea dei codificatori Videojet 8520 e Wolke m610 è determinata esclusivamente dall'impostazione della risoluzione orizzontale del codice da stampare. L'altezza del codice dipende dal numero di teste di stampa utilizzate ed è indipendente dalla velocità della linea di produzione (come risulta in dettaglio nella tabella sottostante). Non è rilevante se il codice da stampare sia costituito da una singola linea di testo, da linee di testo multiple, da grandi codici a barre, da immagini grafiche complesse (o da qualsiasi combinazione di questi elementi): la produttività non sarà mai compromessa, indipendentemente dalla quantità di informazioni che sono necessarie nel codice.

Risoluzione verticale (dpi)		Massima velocità di linea (metri/min.)	Massima altezza di stampa (mm e pollici)	
	600	300	Videojet 8520/Wolke m610 touch, Wolke m610 advanced e Wolke m610 oem 	
Risoluzione orizzontale (dpi)	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		30,5
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		39,6
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		48,8
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		61,0
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		76,2
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		91,4
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		100,6
	LOT A62835T 9-30-19	LOT A62835T 9-30-19		121,9

Tutti i campioni mostrati sopra sono stati stampati utilizzando inchiostro Premium Black (WLK660068). La risoluzione a 300 x 300 dpi rappresenta lo standard per la codifica industriale del packaging primario. I normali tempi di asciugatura dell'inchiostro sono di 1-2 secondi. Le risoluzioni di stampa inferiori a 300 x 300 dpi possono ridurre i tempi di asciugatura, viceversa l'aumento della risoluzione di stampa può concorrere ad aumentare i tempi di asciugatura. Si consiglia di fare riferimento al proprio referente di Videojet per un consulto gratuito in merito.

**Versatilità nella codifica per rispondere a ogni esigenza: codici a barre, font, immagini, grafica e altro ancora!**

Descrizione	Esempi di stampa		
<p><b>Codici a barre lineari</b></p> <p>Ampia gamma di codici a barre per l'identificazione automatica: <b>UPC-A/E; EAN 8 e 13; Code 128 A, B e C; UCC/EAN 128; Code 39; Interleaved 2 di 5.</b></p> <p><i>I campioni mostrati a fianco sono stati stampati con risoluzione a 300 x 300 dpi, utilizzando inchiostro Premium Black (WLK660068).</i></p>	 <p>1234 5670</p> <p><b>EAN 8</b></p>  <p>1234567890</p> <p><b>Code 39</b></p>	 <p>1 234567 890128</p> <p><b>EAN 13</b></p>  <p>1 23456 78901 2</p> <p><b>UPC-A</b></p>	 <p>1234567890</p> <p><b>EAN 128</b></p>  <p>1234567890</p> <p><b>Codabar</b></p>
<p><b>Codici bidimensionali</b></p> <p>Ampia gamma di codici <b>DataMatrix 2D standard e rettangolari (incluso GS1).</b></p> <p><i>I campioni mostrati a fianco sono stati stampati con risoluzione a 300 x 300 dpi, utilizzando inchiostro Premium Black (WLK660068).</i></p> <p><i>Nota: non tutti i codici bidimensionali sono disponibili su ogni stampante.</i></p>	 <p><b>DataMatrix</b></p>  <p><b>QR Code</b></p>  <p>(01)12345678901237 (17)110718</p> <p><b>GS1 Databar - Stacked</b></p>  <p>(01)12345678901237 (17)110718</p> <p><b>GS1 Databar - Limited</b></p>  <p><b>MicroPDF 417</b></p>		
<p><b>Loghi e grafica</b></p>			
<p><b>Tipi di font e dimensioni</b></p> <p>Le dimensioni dei caratteri definite dall'utente sono <b>completamente modificabili.</b> Tutti i font TrueType® sono disponibili sui modelli Videojet 8520/Wolke m610 touch, Wolke m610 advanced e Wolke m610 oem.</p>	<p>2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial</p> <p><b>12mm</b></p>		
<p><b>Font speciali</b></p> <p>Per utilizzo con sistemi ottici di riconoscimento dei caratteri (OCR).</p>	<p>Videojet Technologies      Videojet Technologies</p> <p><b>OCR - A</b>                              <b>OCR - B</b></p>		

Per informazioni,  
 chiama **+39 02 55376811**,  
 invia un'e-mail all'indirizzo  
**info.italia@videojet.com**  
 o visita il sito **www.videojet.it**

Videojet Italia srl  
 Via XXV Aprile, 66/C  
 20068 Peschiera Borromeo (MI)

© 2019 Videojet Technologies Inc. — Tutti i diritti riservati.  
 Videojet Technologies Inc. persegue il miglioramento continuo dei propri prodotti e servizi. Videojet si riserva pertanto il diritto di modificare il progetto e/o le specifiche tecniche senza preavviso.  
 TrueType® è un marchio registrato (negli USA e in altri Paesi) di Apple Inc.  
 HP® è un marchio registrato di Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Codice SL000655  
 Guida esempi stampa 8520/m610-0218  
 Realizzato negli U.S.A.  
 Stampato in Italia-0119

