



Großschrift-Tintenstrahldrucker

# Videojet® 2340

Der Großschriftdrucker Videojet 2340 druckt hochwertige Kennzeichnungen auf Verpackungen und Kartons. Er trägt damit zur Senkung von Kosten bei, die mit vorbedruckten Verpackungen und Etiketten verbunden sind.

Der Großschrift-Tintenstrahldrucker Videojet 2340 empfiehlt sich zum Bedrucken von Verpackungen und Versandkartons mit variablen Informationen wie Barcodes, Datum, Inhaltsstoffen, Logos und Grafiken. Dieser Drucker kombiniert hochauflösenden Druck mit einer einfachen Benutzeroberfläche, die ein schnelles, einfaches und praktisch fehlerfreies Auswählen und Drucken von Texten ermöglicht. Der Videojet 2340 bietet hochauflösende Texte, Barcodes und Logos in vorgedruckter Qualität. Mit vollkommen generischen Verpackungskennzeichnungs-Funktionen hilft der Drucker beim Vermeiden eines übermäßigen Bestands vorbedruckter Verpackungen und Etiketten. Damit sparen Sie Aufwand und Kosten.



## Ihr Betriebszeitvorteil

- Konsistente Druckqualität durch patentierten Micropurge-Reinigungs-Prozess – selbst in staubigen Umgebungen
- Innovative Technologie für anhaltend hohe Druckqualität, ohne Produktionsgeschwindigkeit oder Durchsatz zu beeinträchtigen
- Die robuste, abgerundete Frontplatte schützt den Druckkopf vor Stößen auf der Produktionslinie und sorgt für eine zuverlässige Kennzeichnung

## Produktivität – ab jetzt selbstverständlich

- Die Micropurge-Funktion minimiert Bedienereingriffe, sodass die Mitarbeiter Zeit für die wirklich wichtigen Aufgaben haben
- Ersetzt vorgedruckte Kartons und Etiketten durch Drucken variabler Daten, einschließlich Barcodes, Grafiken und Texten
- Die Auflösung von 180 dpi sorgt für vollständig generische Verpackungskennzeichnung in vorgedruckter Qualität

## Qualitätssicherung von Codes

- Die Videojet CLARITY™-Oberfläche sorgt für den richtigen Code an der richtigen Stelle auf dem richtigen Produkt. Jederzeit!
- Die einfache und intuitive Software reduziert die Wahrscheinlichkeit von Bediener- oder Benutzerfehlern
- Einfaches Festlegen von Parametern für den Druckauftrag und Beschränken auf vordefinierte Datenbereiche beugt Fehlern wirksam vor

## Einfache Anwendung

- Ein einziges, kompaktes Gerät, das an der Produktionslinie nur wenig Platz einnimmt
- Intuitive Touchscreen-Steuerung für einfaches Auswählen und Drucken des richtigen Auftrags
- Mehrere zusammengeschaltete Drucker lassen sich über einen einzelnen „übergeordnetes Element“ oder von einem zentralen Ort aus fernsteuern

# Videojet® 2340

## Großschrift-Tintenstrahldrucker

### Druckgeschwindigkeit

Barcode-Druck: 0,3 bis 66 m/min  
Alphanumerischer Text: bis zu 132 m/min  
*Geschwindigkeiten hängen von der Dichte ab*

### Druckabstand

0,5 mm bis max. 4,0 mm

### Druckbereich (pro Druckkopf)

17 mm x 2.000 mm (Höhe x Länge), 180 dpi

### Barcodes

PTI-konform, GS1-128, ITF-14 (UCC-Verpackungskennzeichnung), SSCC-18, EAN13, UPC-A, UPC-E, EAN8, DataMatrix, Code 128, I 2 von 5, Code 39, nach Bedarf weitere

### Benutzeroberfläche

5,7 Zoll großer LCD-Farb-Touchscreen mit Videojet CLARiTY™-Oberfläche  
Auftragsauswahl und Datenbankunterstützung serienmäßig  
WYSIWYG-Druckvorschau  
Qualitätssicherung von Code  
Integrierte Diagnose

### Grafiken, Bilder und Logos

Unterstützung verschiedener Grafikformate durch CLARISOFT™

### Druckmöglichkeiten

CLARISOFT™-Software für das Design der Verpackungskennzeichnung  
Komplett herunterladbare Schriftartenunterstützung für TrueType®-Schriftarten  
Skalierbarer Text inkl. Drehen, Spiegeln und Invertieren  
Automatische Echtzeit- und Datenfunktionen  
Automatische Haltbarkeitsdatenberechnung und Konzessionsverwaltung  
Automatisches Hoch- und Herunterzählen von Texten, Zählern und Barcodes  
Unterstützung für Stunde, Wochentag, Tag, Kalenderwoche, Monat, Jahr und arabische Datumsangaben  
Tagesanfang, Schichtcodes, Werk, Maschine, Linien-ID

### Sprachen

Englisch, Arabisch, Chinesisch (Mandarin), Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Deutsch, Griechisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch und Türkisch

### Interner Speicher

512 MB Speicher, CompactFlash®

### Externe Ein-/Ausgänge

3 PNP-Eingänge  
2 PNP Ausgänge  
1 Relais Ausgang  
über Software zu konfigurieren

### Unterstützte Feldarten

Fest, variabel (benutzerspezifisch), zusammengeführt, Datenbank, Zähler, Datum, Versatz, Zeit, Absatz (Textblöcke)  
Grafische Grundformen (Kreise, Rechtecke usw.)

### Kommunikationsprotokolle

RS-232-Punkt-zu-Punkt-Kommunikation  
10/100 Base TX Ethernet  
Binäre und ASCII-Kommunikationsprotokolle und Windows-Treiber  
Host-PC-Modus (externe Datenbank) mit CLARINET®  
USB-Anschluss für das Herunterladen von Aufträgen und Softwareupdates  
Unterstützung für das Zebra-Protokoll (ZPL)

### Konnektivität

Bis zu (4) Druckköpfe im übergeordnetes Element-/untergeordnetes Element-Modus  
Funktionen für Gruppenauftragsauswahl und Gruppendruckersteuerung

### Software zur Netzwerksteuerung

CLARINET™-Software für das Netzwerkmanagement  
CLARiTY™-Konfigurationsmanager  
„Offline“-Einrichtung und Parameterspeicher serienmäßig

### Tinte/Tintensystem

Nicht unter Druck stehender Schraubbehälter; 175 ml  
Verfügbare Farben: Schwarz, Blau, Grün, Orange, Violett, Rot, Gelb

### Stromversorgung

90–264 VAC, 47–63 Hz, 140 VA (max.)  
max. 0,7 Ampere erforderlich

### Luftzufuhr

6 Bar, 90 psi, trocken, unkontaminiert

### Betriebstemperatur

10°–35° C

### Gewicht

verpackt: 5,4 kg; unverpackt: 3,6 kg

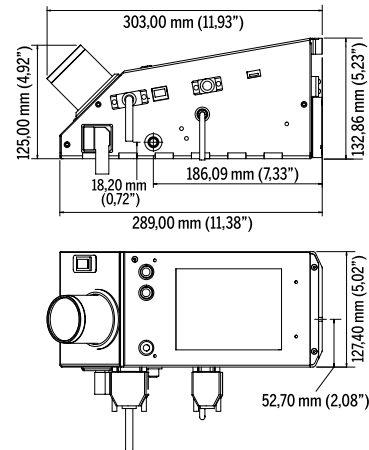
### Genehmigungen

CE/UL60950:2000 (3. Edition)

CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



### Abmessungen



Telefon **+41 (0)62388 33 33**  
E-Mail **info.switzerland@videojet.com**  
Internet **www.videojet.ch**

Videojet Technologies Suisse GmbH  
Gummertliweg 7  
4702 Oensingen

© 2020 Videojet Technologies Suisse GmbH – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung seiner Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen an der Konstruktion und/oder den Spezifikationen ohne Ankündigung vorzunehmen. TrueType ist eine eingetragene Marke von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.

Teile-Nr. SL000646  
ss-2340-de-ch-1020