



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

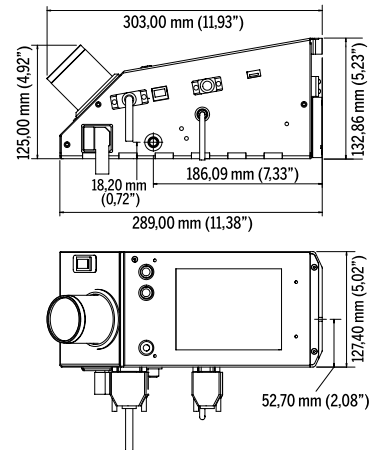
Genehmigungen

CE/UL60950:2000 (3. Edition)

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Abmessungen



Telefon **+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

© 2020 Videojet Technologies 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-1020