



Continuous Ink Jet (CIJ)

Videojet® 1530

**Maximal geplante Produktionszeit.
Minimale Betriebskosten. Der 1530 bietet
einen einfachen, aber stabilen Prozess für
die gängigsten Anwendungen.**

Der Videojet 1530 wurde mit Blick auf die Laufzeit entwickelt und bietet eine Long Life Core™-Technologie, die fünf Jahre Betriebszeit zwischen dem geplanten Ersatz von Verschleißteilen garantiert. Ideal für Kunden, die täglich im Schichtbetrieb drucken. Die Funktionen des 1530 sorgen für Benutzerfreundlichkeit und weniger Wartungsaufwand.

Der 1530 ist eine äußerst flexible Plattform. Dank des großen Betriebsbereichs und umfangreicher Tintenooptionen ist er die ideale Wahl für eine Vielzahl von gängigsten Anwendungen.



Ihr Betriebszeitvorteil

- Long Life Core™-Technologie garantiert fünf Jahre Betriebszeit ab der Einrichtung
- CleanFlow™-Technologie vermeidet Tintenablagerungen, die bei normalen Tintenstrahl Druckern für Ausfälle sorgen können
- Die interne Pumpe ohne externe Luftzufuhr verringert die Gefahr, den Tintenstrom durch Schmutzpartikel zu verunreinigen
- Druckkopf mit automatischer Reinigungsfunktion, für schnellen Start auch nach längerem Stillstand

Produktivität – ab jetzt selbstverständlich

- Dynamic Calibration™ passt sämtliche Druckparameter für höchste Druckqualität automatisch an
- Druckt je nach Codierungsanforderung 1 bis 5 Zeilen
- Das Smart-Cartridge™-Tintensystem trägt erheblich zur Reduzierung von Abfällen, Verschmutzungen und Fehlern bei.

Qualitätssicherung von Codes

- Vermeidung versehentlicher Eingabefehler durch mehrere kennwortgeschützte Zugriffsebenen für die Systemsteuerung
- Minimierung der Benutzereingaben durch speicherbaren Drucktext mit vordefinierten und berechneten Feldern
- Einfache Integration von Videojet CLARISOFT® und CLARISUITE™ zum Steuern der erweiterten Codefunktionen

Einfache Anwendung

- Helles WYSIWYG-Display mit Funktionstasten für leichte Bedienung
- Speichern Sie bis zu 100 komplexe Texte für den einfachen Abruf – noch höhere Textspeicherkapazität mit Standard-USB-Speicherstick
- Benutzerebenen und Rechtevergabe trennen Installations- von Wartungsfunktionen

Videojet® 1530

Continuous Ink Jet (CIJ)

Zeilengeschwindigkeit

Druck 1 bis 5 Textzeilen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 278,6 m/min. (10 Zeichen pro Zoll, einzeilig)

Schriftmatrix-Konfiguration

Einzeilig: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Zweizeilig: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Dreizeilig: 5x5, 5x7, 7x9
Vierzeilig: 5x5, 5x7
Fünfzeilig: 5x5

Lineare Strichcodes

UPC A&E, EAN 8 und 13, Code 128 A, B und C;
UCC/EAN 128, Code 39, Interleaved 2 von 5

DataMatrix-Codes

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

Nennzeichenhöhe

Wählbar von 2 mm bis 10 mm, je nach Schriftart

Abstand des Druckkopfs

Optimal: 12 mm
Bereich: 5 mm bis 15 mm

Tastatur

Membrantastatur mit fühlbarer Rückmeldung, einschließlich 72 Zahlen-, Buchstaben- und Funktionstasten. An internationale PC-Standards angeglichenes Tastaturlayout.

Anzeige

Hellblaues 5,7-Zoll-LCD-Display (320 x 240 Pixel).
WYSIWYG-Textbearbeitung am Bildschirm

Benutzerdefinierte Logos und Grafiken

Können direkt auf dem Drucker oder PC mit der optionalen Videojet Logo Creator-Software erstellt werden

Zeichensätze

Chinesisch, Russisch/Bulgarisch, Türkisch/Skandinavisch, Griechisch, Arabisch, Japanisch/Kanji, Hebräisch, Koreanisch, Osteuropäisch und Europäisch/Amerikanisch

Sprachen und Oberflächenoptionen

Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch, Polnisch, Türkisch Willett Simple Interface (WSI)

Datenschnittstelle

RS232, RS485 und Ethernet (Standard)
Clarisoft/Clarinet® über RS232 und Ethernet
Datenmanagement über USB

Textspeicher

100 komplexe Texte; unbegrenzte Speicherkapazität mit USB

Schutz vor Umwelteinflüssen

IP55 (IP65 optional); keine zusätzliche Druckluft erforderlich; Edelstahlgehäuse

Druckkopf

Beheizter Druckkopf
Positive Air (Standard)
Durchmesser: 41,3 mm
Länge: 269,8 mm

Druckkopf-Versorgungsleitung

Extrem flexibel
Länge: 3 m, optional 6 m
Durchmesser: 23 mm
Biegeradius: 101,6 mm

Make-up-Verbrauch

5 ml pro Stunde (MEK bei 20 °C)

Flüssigkeitsbehälter

Ink Smart Cartridge™ 750 ml
Make-Up in Kartuschen 750 ml

Temperatur/Luftfeuchtigkeit

0 °C bis 50 °C
10% bis 90% rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Bei speziellen Tinten wird je nach Produktionsumgebung für die Installation ggf. weiteres Zubehör benötigt je nach der Produktionsumgebung

Stromversorgung

100-120 / 200-240 V Wechselstrom mit 50 / 60 Hz.
Maximale Leistungsaufnahme 100W, durchschnittlich 60W

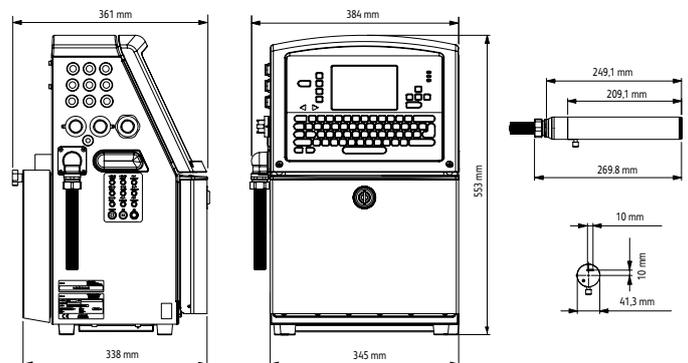
Ungefähres Gewicht

Ausgepackt und trocken: 46,2 Pfund (21 kg)

Optionen

Dry Air Kit für hohe Luftfeuchtigkeit (zusätzliche Druckluftversorgung erforderlich)
60- oder 70-Mikron-Düse
90-Grad-Druckkopf
Große Auswahl an Zubehör

(IP65-Version)



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



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

Videojet Technologies Suisse GmbH
Gummertliweg 7
4702 Oensingen

© 2019 Videojet Technologies Suisse GmbH Alle Rechte vorbehalten.

Die Videojet Technologies Suisse GmbH arbeitet fortlaufend an der Verbesserung ihrer Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Design und/oder technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

Teile-Nr. SL000608
ss-1530-de-ch-0919

