



Industrieller Tintenstrahldrucker **Videojet® 1560**

Der 1560 zeichnet sich durch eine fortschrittliche Technologie und integrierte Tools aus, wodurch Ausfallzeiten minimiert und die Gesamtbetriebskosten reduziert werden.

Wenn lange Betriebszeiten, eine hohe Verfügbarkeit und die Anlageneffektivität oberste Priorität haben, ist der Videojet 1560 ideal. Dank seiner fortgeschrittenen Funktionen und Tools können geplante und ungeplante Ausfallzeiten minimiert und die Druckerverfügbarkeit maximiert werden. Der Videojet 1560 bietet die Long Life Core™-Technologie, d.h., fünf Jahre Betriebszeit ohne einen geplanten Ersatz von Verschleißteilen sind garantiert.

Der 1560 ist ideal geeignet für die tägliche Anwendung im Mehrschichtbetrieb, wobei Liniengeschwindigkeiten von bis zu 278 m pro Minute erreicht werden.



Ihr Betriebszeitvorteil

- Die Long Life Core™-Technologie garantiert 5 Jahre Betriebsdauer ab der Installation
- Dynamic Calibration™ sorgt für eine optimale Druckqualität auch bei schwankenden Umgebungsbedingungen
- Die CleanFlow™ Druckkopftechnologie reduziert Tintenablagerungen und sorgt für längere Reinigungsintervalle

Produktivität – ab jetzt selbstverständlich

- Die Benutzeroberfläche zeigt nicht nur den Prozentsatz der Druckerverfügbarkeit an, sondern auch die zugrunde liegenden Daten
- Fortgeschrittene Analysefunktionen zum Nachverfolgen von Ausfallereignissen, sodass Ursachen erkannt und behoben werden können
- Konfigurierbare Einstellungen ermöglichen das Nachverfolgen der Verfügbarkeit, um Produktionsprozesse und OEE-Methoden aneinander anzugleichen
- Schnellere Wiederherstellung dank der CLARiTY-Funktion zum Abrufen von Fehlerdaten auf Tastendruck

Qualitätssicherung von Codes

- Verhindern kostspieliger Codierfehler mithilfe der auf CLARiTY basierenden Benutzeroberfläche
- Intuitiv verständliche Setup-Assistenten verhindern Codierfehler
- Weitere Fehlerreduzierung durch Abrufen von Daten aus der Datenbank

Einfache Anwendung

- Der große und reaktionsschnelle Touchscreen (10,4 Zoll) lässt sich leicht bedienen und ist auch aus der Entfernung gut lesbar
- Das Smart Cartridge™ -Flüssigkeitssystem trägt erheblich zur Reduzierung von Ausschuss, Verschmutzungen und Fehlern bei

Videojet® 1560

Industrieller Tintenstrahldrucker

Liniengeschwindigkeit

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, 34x34
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

Benutzeroberfläche

Reaktionsschneller 10,4-Zoll-TFT-LCD-Touchscreen
WYSIWYG-Touch-to-Edit-Eingabebearbeitung (Zum Bearbeiten berühren)

Benutzerdefinierte Logos und Grafiken

Kann mithilfe der optionalen CLARISOFT®-Software erstellt werden.

Zeichensätze

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

Sprachen und Oberflächenoptionen

Englisch, Arabisch, Bulgarisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Französisch,
Deutsch, Griechisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch,
Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, vereinfachtes Chinesisch, Spanisch,
Schwedisch, Thai, traditionelles Chinesisch, Türkisch und Vietnamesisch

Datenschnittstelle

Ethernet (Standard)
Clarisoft/Clarinet® per Ethernet
Datenmanagement über USB

Textspeicher

Über 250 komplexe Meldungen

Schutz vor Umwelteinflüssen

IP55 (IP65 optional, keine zusätzliche Druckluftversorgung 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

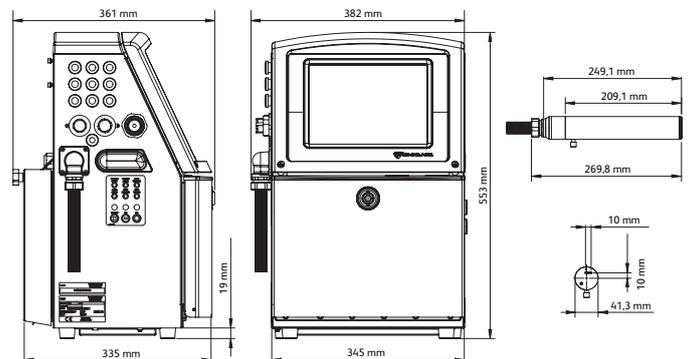
Ungefähres Gewicht

Ausgepackt und trocken: 48,5 lbs. (22 kg)

Optionen

IP65 mit 316 Edelstahl (keine zusätzliche Druckluftversorgung erforderlich)
Dry Air Kit für hohe Luftfeuchtigkeit (zusätzliche Druckluftversorgung erforderlich)
60- oder 70-Mikron-Düse
90-Grad-Druckkopf
Große Auswahl an Zubehör

* Für Strichcodes und erweiterte Funktionen ist die CLARISOFT Package Coding Design Software erforderlich.



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. SL000610
ss-1560-de-ch-0919

