



Jet d'encre continu

Videojet® 1880 +

Bénéficiez d'une efficacité et de performances accrues, d'une productivité optimisée et d'une fiabilité éprouvée pour les applications à haute cadence grâce à l'imprimante 1880 +.

Reposant sur la plateforme haute cadence 1880, l'imprimante à jet d'encre continu 1880 + redéfinit l'excellence grâce à une conception optimisée et à des options de connectivité intégrées complètes. Cette imprimante permet une impression à jet d'encre sans contact sur pratiquement tous les supports, y compris les surfaces planes ou courbes.

Avec un système intégré de surveillance des paramètres vitaux, des alertes intelligentes, une assistance technique à distance à la demande, une connectivité Wi-Fi et un programme avancé de dépannage automatisé, l'imprimante Videojet 1880 + anticipe les problèmes d'impression potentiels à temps pour que vous puissiez les éviter, pour une reprise plus rapide en cas d'arrêt de la production.



Mettez à profit les technologies numériques

- Réduisez les temps d'arrêt avec la suite logicielle de diagnostics avancés Videojet MAXIMIZE™
- Réagissez plus rapidement en cas de défaillance et réduisez les besoins d'intervention sur site grâce au service à distance VideojetConnect Remote Service™
- Bénéficiez d'une reprise sur incident plus rapide avec le moteur de dépannage automatisé RapidRecover™

Un code exact, de grande qualité

- Nettoyez la tête d'impression uniquement lorsque nécessaire grâce au capteur d'accumulation d'encre unique
- Simplifiez drastiquement les procédures de nettoyage, avec la fonction de rinçage automatique activée d'un simple geste
- Éliminez le risque d'erreur humaine grâce aux fonctionnalités de gestion de code et d'intégration de ligne

Minimisez les interventions de l'opérateur

- Réduisez la fréquence de nettoyage des têtes d'impression grâce à la séquence de démarrage et d'arrêt intelligente
- Divisez par deux la fréquence de remplacement des cartouches de solvant avec une consommation de solvant réduite et les cartouches de 1 l en option
- Réduisez à seulement 5 minutes la durée de la maintenance annuelle réalisée par l'opérateur

Une adaptation facile à votre ligne

- Optimisez la productivité de votre ligne et réduisez les temps d'arrêt grâce aux composants SmartCell™ faciles à remplacer
- Réduisez les besoins de formation grâce à l'interface utilisateur intuitive SIMPLICITY™ et aux vidéos intégrées qui guident les utilisateurs dans les tâches courantes
- Faites votre choix parmi un large éventail d'encres plus sûres et plus durables, spécialement conçues pour répondre aux besoins de votre application

Videojet® 1880 +

Jet d'encre continu

Capacités de cadence de production

Impression de 1 à 5 lignes à des cadences maximales de 334 m/min (10 caractères par pouce et une seule ligne)

Configuration de la matrice de caractères

Une ligne : 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Deux lignes : 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Trois lignes : 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
Quatre lignes : 4x5, 5x5, 4x7, 5x7
Cinq lignes : 5x5

Codes-barres linéaires

UPC A et E ; EAN 8 et 13 ; Code 128 A, B et C ; UCC/EAN 128 ; Code 39 ; 2/5 entrelacé ; GS1

Codes DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26, 26x26, 8x32, 32x32, 12x36, 16x36, 16x48

Codes QR

21x21, 25x25, 29x29, 33x33
Mode Correction des erreurs L, M, Q ou H

Hauteur nominale des caractères

Sélectionnable de 2 à 10 mm, selon la police choisie

Distance d'impression

Optimale : 12 mm
Plage : 5 à 15 mm

Il est possible d'augmenter la longueur de jet de la tête d'impression pour produire des codes plus grands, mais les caractères seront imprimés à une résolution de goutte inférieure.

Interface utilisateur

Écran tactile 16:9 LCD-TFT 10,4" interactif
Modification des messages en mode WYSIWYG

Logo et éléments graphiques personnalisés

À créer avec le logiciel CLARISOFT™ disponible en option*

Jeux de caractères

Chinois, russe/bulgare, turc/scandinave, roumain, grec, arabe, japonais/kanji, hébreu, coréen, Europe de l'Est et Europe/Amérique

Options de langues et d'interface

Anglais, arabe, bulgare, tchèque, danois, néerlandais, finnois, français, allemand, grec, hébreu, hongrois, italien, japonais, coréen, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, serbe, chinois simplifié, espagnol, suédois, thaï, chinois traditionnel, turc et vietnamien

Entrée/Sortie

Entrée de détection de produit ; entrée de codeur ; sortie de balise (témoin d'alarme) ; sortie de relais ; port USB 2.0 (2x) ; port Ethernet LAN™ ; Wi-Fi intégré

Capacité de stockage des messages

Plus de 250 messages complexes

Environnement

IP55 standard, sans air comprimé usine, armoire en acier inoxydable
Protection IP66 des composants électroniques en option

Tête d'impression

CleanFlow™ avec air positif, sans air comprimé usine (en option)
Diamètre : 41,3 mm
Longueur : 269,8 mm

Ombilic de la tête d'impression

Longueur ultra-flexible : 3 m, en option 6 m
Diamètre : 23 mm
Rayon de courbure : 101,6 mm

Consommation de solvant

Seulement 3,5 ml/h (MEK à 20 °C)

Cartouches de consommables

Cartouche d'encre et de solvant Smart Cartridge™ 1 000 ml ; en option 750 ml

Plage de températures/d'humidité

0 à 50 °C
0 à 90 % d'humidité relative, sans condensation

Selon l'encre utilisée ; l'installation pourra nécessiter d'autres éléments matériels en fonction des conditions de l'environnement de production

Caractéristiques électriques

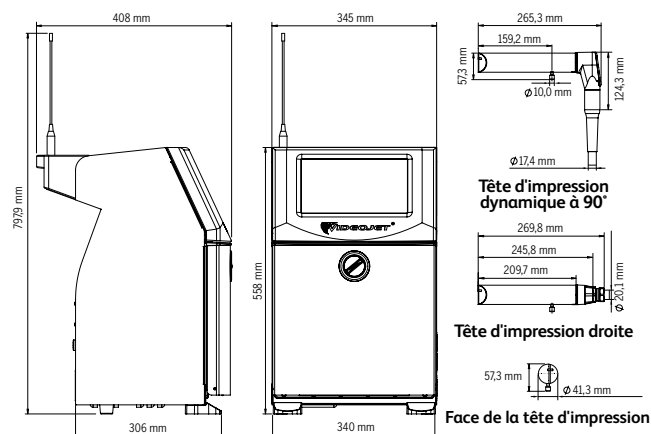
Alimentation nominale 100-120 / 200-240 V c.a. à 50/60Hz, 70 W

Poids approximatif

Déballé et sec : 21 kg

Options

Kit de protection contre la poussière avec technologie CleanFlow™
Kit air sec pour les milieux très humides (air comprimé usine requis)
Communication cellulaire
Kit de connecteur RS232 (adaptateur mâle USB/série DIN-5)
Workflow Modules SIMPLICITY™
Large éventail d'accessoires



* Logiciel de conception de codage CLARISOFT™ requis pour l'impression de certains codes-barres et d'autres fonctionnalités avancées.

Appelez le **0805 102 718**
Envoyez un mail marquage@videojet.fr
ou visitez le site www.videojet.fr

Videojet Technologies SAS
ZA Courtaboef / 16 av. du Québec / Bât. Lys
91140 Villebon Sur Yvette / France

© 2024 Videojet Technologies SAS — Tous droits réservés.

Videojet Technologies a comme politique de toujours améliorer ses produits. Nous nous réservons le droit de modifier la conception et/ou les spécifications de nos produits sans préavis.

Ref. SL000728
ss-1880-plus-fr-0524

