



Jet d'encre continu

Videojet® 1660

L'imprimante 1660 offre une disponibilité accrue et réduit le coût de possession afin d'améliorer la rentabilité des applications à haute cadence.

L'imprimante 1660 est la solution idéale pour garantir une disponibilité maximale dans des environnements difficiles à haute cadence. La technologie Long Life Core™ permet de bénéficier de cinq années de fonctionnement entre deux remplacements planifiés de pièces d'usure, assurant ainsi la prévisibilité des opérations de maintenance et la réduction du coût de possession.⁽¹⁾

Le logiciel Code Assurance et les outils avancés de productivité intégrés permettent de minimiser les temps d'arrêt prévus ou imprévus, de réduire les erreurs de codage et d'optimiser le Taux de Rendement Synthétique. L'imprimante 1660 est conçue pour des périodes de production étendues et multi-équipes avec des cadences de lignes pouvant aller jusqu'à 293 mètres par minute.



Avantage Disponibilité

- La technologie Long Life Core™ est garantie pour 5 ans à partir de l'installation⁽¹⁾
- Le système Dynamic Calibration™ ajuste automatiquement les paramètres pour aider à maintenir la qualité d'impression dans les environnements instables
- La technologie CleanFlow™ permet de réduire les dépôts d'encre souvent à l'origine d'arrêts intempestifs avec les imprimantes à jet d'encre ordinaires

Productivité intégrée

- Interface utilisateur indiquant le taux de disponibilité de l'imprimante et les données sous-jacentes
- Fonctionnalité avancée de diagnostic pour rechercher les facteurs à l'origine des temps d'arrêt et résoudre les anomalies
- Paramètres configurables pour évaluer la disponibilité système en s'adaptant à vos processus de production et vos outils de mesure du TRS (Taux de rendement synthétique)
- Reprise accélérée de la production grâce aux informations fournies directement par l'interface CLARiTY

Code Assurance

- Réduction des erreurs de codage coûteuses grâce à l'interface utilisateur CLARiTY
- Assistants de configuration de logique infaillible pour vous garantir l'exactitude des codes
- Réduction des erreurs par extraction directe des données depuis les systèmes de base de données

Simplicité d'utilisation

- Grand écran tactile 10,4" réactif, visible à distance et simple d'emploi
- Le système hydraulique associé aux cartouches intelligentes supprime les salissures, les gaspillages et les erreurs de choix consommables
- Démarrage et arrêt automatiques

⁽¹⁾ Garantie pièces uniquement, au prorata de l'utilisation.

Videojet® 1660

Jet d'encre continu

Capacités de cadence de production

Impression de 1 à 5 lignes à des cadences maximales de 293 m/min (10 caractères par pouce et une seule ligne)

Configuration de la matrice de caractères

Une ligne : 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

Deux lignes : 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Trois lignes : 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Quatre lignes : 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 ; DataMatrix 2D ; GS1

Codes DataMatrix*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

Hauteur nominale des caractères

Sélectionnable de 2 à 10 mm, selon la police sélectionnée

Distance de tir

Optimale : 12 mm

Plage : 5 à 15 mm

Interface utilisateur

Écran tactile LCD-TFT 10,4" interactif

Modification des messages en mode WYSIWYG

Logo et éléments graphiques personnalisés

À créer avec le logiciel CLARISOFT® en option

Caractères

Chinois, russe/bulgare, turc/scandinave, 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, russe, chinois simplifié, espagnol, suédois, thaïlandais, chinois traditionnel, turc et vietnamien

Interface de données

Ethernet (standard)

Clarisoft/Clarinet® via Ethernet

Gestion des messages via USB

Capacité de stockage des messages

Plus de 250 messages complexes

Protection de l'environnement

Armoire en acier inoxydable 316 et certifié IP65, sans air comprimé usine

Tête d'impression

Tête d'impression chauffée

Pression positive (standard)

Diamètre : 41,3 mm

Longueur : 269,8 mm

Cordon de liaison de la tête d'impression

Ultra souple

Longueur : 3 m, 6 m en option

Diamètre : 23 mm

Rayon de courbure : 101,6 mm

Consommation de solvant

Très faible : 2,4 ml/heure seulement

Cartouches de consommables

Cartouche d'encre Smart Cartridge™ de 750 ml

Cartouche de solvant Smart Cartridge de 750 ml

Plage de températures/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

Configuration électrique

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

Poids approximatif

Déballé et vide : 22 kg

Options

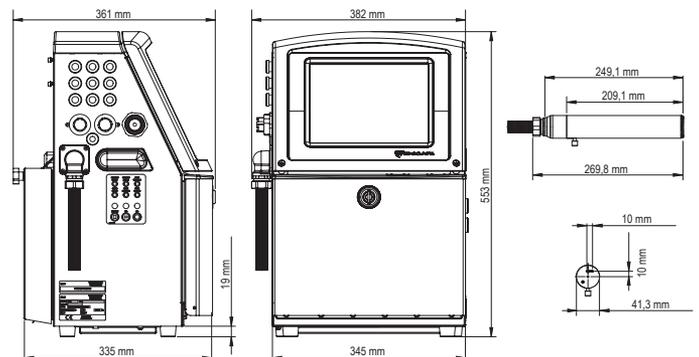
Kit air sec pour environnements très humides (air comprimé usine requis)

Buse de 60 ou 70 µm

Tête coudée à 90°

Large éventail d'accessoires

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



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Appelez-nous : **0810 442 800**

(prix d'un appel local)

E-mail marquage@videojet.fr

ou rendez-vous sur le site www.videojet.fr

Videojet Technologies SAS

ZA Courtaboeuf / 16 av. du Québec / Bât. Lys

91140 Villebon Sur Yvette / France

© 2019 Videojet Technologies SAS — Tous droits réservés.

Videojet Technologies s'est fixé 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.

Réf. SL000611
ss-1660-fr-0919

