



Impression à jet d'encre continu

Imprimante double tête Videojet 1610

L'imprimante 1610 à double tête offre une disponibilité optimale grâce à ses fonctionnalités de configuration et de maintenance automatiques, qui permettent de doubler la productivité.

L'imprimante à double tête Videojet 1610 est conçue pour les applications nécessitant une impression en deux endroits différents sur le même produit ou sur plusieurs lignes dans une application à grande laize tout en assurant un fonctionnement pendant 12 000 heures avant de nécessiter une maintenance préventive.

L'imprimante 1610 double tête est idéale pour l'industrie agroalimentaire, pharmaceutique, du tabac et des matériaux de construction.



Avantage Disponibilité

- Une production sans interruption pendant 12 000 heures, sans aucune maintenance préventive
- La technologie de tête d'impression CleanFlow™ réduit l'accumulation d'encre, ce qui permet des cycles d'impression plus longs entre les nettoyages de la tête d'impression et garantit une qualité d'impression toujours nette

Productivité intégrée

- Les deux têtes d'impression peuvent être utilisées indépendamment ou simultanément pour couvrir un large éventail d'applications
- Protection IP65 contre la poussière (sans air comprimé usine)
- Jusqu'à 5 lignes d'impression haute résolution par tête d'impression avec des vitesses pouvant atteindre 293 m/min

Code Assurance

- Réduction des coûteuses erreurs de codage 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

- Système de distribution SmartCartridge™ qui évite les déversements et se vide entièrement pour éliminer le gaspillage
- Configuration, étalonnage et réglage automatiques de la tête d'impression pour des performances homogènes

Imprimante double tête Videojet® 1610

Impression à jet d'encre continu

Capacités de cadence de production (par tête)

Possibilité d'imprimer de 1 à 5 lignes à des cadences maximales de 293 m/min (10 caractères par pouce, 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 10mm, selon la police choisie

Distance tête objet

Optimale : 12 mm
Plage : 5 à 15 mm

Clavier

Clavier tactile à membrane, 72 touches alphanumériques et de fonctions spéciales. Disposition de type PC proche de la convention PC internationale.

Écran

Écran LCD de 5,7", 320 x 240, rétroéclairé bleu clair.
Modification des messages à l'écran WYSIWYG

Logo et éléments graphiques personnalisés

Peuvent être créés par un utilisateur sur l'imprimante ou un ordinateur avec le logiciel en option Videojet Logo Creator

Jeux de caractères

Chinois, russe/bulgare, turc/scandinave, grec, arabe, japonais/kanji, hébreu, coréen, Europe de l'est et Europe/Amériques

Options de langues et d'interface

Anglais, Arabe, Bulgare, Tchèque, Danois, Néerlandais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hébreux, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Norvégien, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié et traditionnel, Espagnol, Suédois, Thaïlandais, Turc et Vietnamien

Interface de données

RS232, RS485 et Ethernet (standard)
CLARISOFT™/CLARINET™ via RS232 et Ethernet
Gestion des messages via USB

Capacité de stockage des messages

250 messages complexes

Environnement

IP65 standard, sans air comprimé usine ; armoire en acier inoxydable

Têtes d'impression

Tête d'impression chauffée
Pression positive (standard)
Étalonnage automatique
Conception autonettoyante
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

Cartouches de consommables

Cartouche d'encre Smart Cartridge™ 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

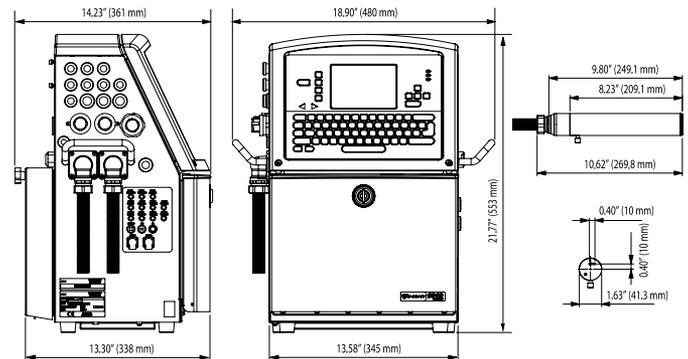
Alimentation nominale 100-120/200-240 V c.a. à 50/60 Hz, 120 W

Poids approximatif

Déballé et vide : 22 kg

Options

Kit air sec pour environnements très humides (air comprimé usine requis)
Version alimentaire
Buse de 60 ou 70 µm
Tête d'impression à 90°
Large éventail d'accessoires



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Appelez le **0805 102 718**
(prix d'un appel local),
envoyez un e-mail à 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

© 2021 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. SL000501
ss-1610dh-fr-0921

