



VIDEOJET

irim
IVOIRIENNE DE REPRÉSENTATION
D'IMPORTATION & DE MAINTENANCE

Jet d'encre continu

Videojet® 1580 C

Code IRIM CIS1580CIP700

L'imprimante 1580 C offre des performances inédites grâce à ses encres soft pigmentées. Sa disponibilité supérieure vous permettra d'atteindre vos objectifs actuels et futurs en matière de marquage et de codage.

Fonctionnant et se comportant comme une imprimante à colorants, l'imprimante à pigments Videojet 1580 C intègre des innovations en matière d'hydraulique, de tête d'impression et de cartouche qui permettent d'atteindre le même niveau de temps de fonctionnement et d'intervalles de maintenance qu'une imprimante à jet d'encre continu standard. L'imprimante 1580 C utilise des filtres similaires à ceux des autres imprimantes à jet d'encre continu Videojet, avec des cycles de nettoyage et une maintenance préventive identiques à ceux d'une imprimante à colorants. La maintenance planifiée peut avoir lieu toutes les 5 000 heures sans devoir réduire les intervalles grâce à l'utilisation d'encres soft pigmentées. Grâce au logiciel Videojet OPTIMIZE, l'imprimante 1580 C peut évaluer sa propre efficacité et proposer des suggestions d'amélioration.



Avantage Disponibilité

- Bénéficiez d'un minimum de 8 heures de fonctionnement supplémentaires grâce au réservoir de solvant de secours qui protège votre production dans des conditions de fonctionnement normales
- La conception brevetée de la cartouche permet de réduire les erreurs courantes en évitant que les pigments de l'encre ne se déposent dans la cartouche et obstruent l'orifice, ce qui peut entraîner l'encrassement de la tête d'impression
- Le système Videojet Dynamic Calibration garantit automatiquement une qualité d'impression supérieure, pour une disponibilité optimale dans des conditions environnementales changeantes

Code Assurance

- Réduisez le risque d'erreurs de codage grâce à la fonction intelligente de création de messages
- Automatisez le contenu des codes sans nécessiter d'intervention de la part de l'opérateur grâce aux règles de message personnalisables
- Maintenez une qualité et un contraste constants au fil du temps grâce à des codes qui restent lisibles et ne s'estompent pas

Simplicité d'utilisation

- Éliminez les erreurs humaines potentielles grâce à l'interface Videojet SIMPLICITY™, qui réduit considérablement les interactions entre l'opérateur et l'imprimante
- Écran tactile 10" de type tablette facile à utiliser, intuitif et traduit dans votre langue maternelle
- Personnalisez les interfaces grâce aux assistants intégrés et bénéficiez de tutoriels vidéo guidés pour les tâches d'impression fréquentes

Productivité intégrée

- Les connexions Wi-Fi et cellulaires intégrées offrent un moyen simple et sécurisé de communiquer sans fil
- Analysez vos modèles d'utilisation individuels et recevez des opportunités d'amélioration de l'imprimante via des alertes à l'écran
- Bénéficiez des conseils d'experts techniques sur simple pression d'un bouton, grâce au service à distance Videojet Connect™ Remote Service en option (selon la disponibilité locale)
- La fonction Webserver intégrée permet au client d'accéder aux imprimantes via un navigateur Web depuis un ordinateur distant

Videojet® 1580 C

Jet d'encre continu

Capacités de cadence de production

Possibilité d'imprimer de 1 à 5 lignes à des cadences maximales de 271 m/min
(10 caractères par pouce, une seule ligne)

Configuration de la matrice de caractères

Ligne simple : 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

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

Trois lignes : 5x5, 5x7, 7x9

Quatre lignes : 5x5, 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

Codes QR

21x21, 25x25, 29x29, 33x33

Mode Correction des erreurs L, M, Q ou H

Codes DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26,

26x26, 8x32, 32x32, 12x36, 16x36, 16x48

Hauteur des caractères

Sélectionnable de 2 à 10 mm, selon la police choisie

Distance d'impression

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™ disponible en option

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

Jeux de caractères

Chinois, russe/bulgare, turc/scandinave, roumain, grec, arabe, japonais/kanji, hébreu, coréen, Europe orientale et Europe/Amériques

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, serbe, chinois simplifié, espagnol, suédois, thaïlandais, 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

Protection environnementale (sans air comprimé usine)

Norme IP55, armoire en acier inoxydable

Composants électroniques protégés IP65 (en option avec le kit de protection contre la poussière)

Tête d'impression

Tête d'impression chauffée

CleanFlow™ avec air positif, sans air comprimé usine (en option)

Diamètre : 41,3 mm

Longueur : 269,8 mm

Ombilic

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™ 700 ml

Cartouche de solvant Smart Cartridge™ 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

Configuration électrique

Alimentation électrique 100-240 V c.a. à 50/60 Hz, 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)

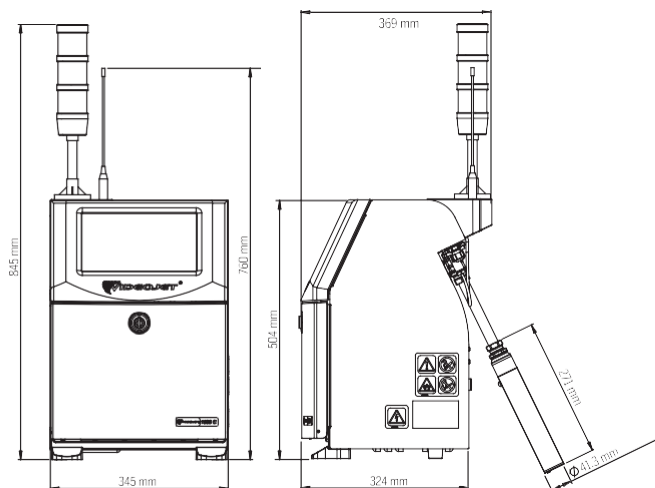
Communication cellulaire

Kit de connecteur RS232 (adaptateur mâle USB/série DIN-5)

Workflow Modules SIMPLICITY™

Large éventail d'accessoires

Tête d'impression à 90°



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



www.irim-ci.com

Tel : +225 0700553400 / 0769647905

