Des performances d'impression à jet d'encre continu et une efficacité de l'opérateur facilitées

Jet d'encre continu

Videojet® 1280

VIDEOJET

Videojet 1280

L'imprimante à jet d'encre continu simple d'emploi

Videojet réinvente la simplicité avec l'imprimante à jet d'encre continu Videojet 1280. Son interface intuitive et ses fonctionnalités intelligentes en font un outil simple à utiliser pour tous les opérateurs.

- Interface SIMPLICiTY™ de type tablette 8"
- Tête d'impression et systèmes de consommables Videojet éprouvés
- Module d'entretien Videojet SmartCell™, unique et facile à remplacer
- Tous les ports E/S de base inclus

Nous avons les mêmes objectifs

Nous sommes ravis de vous présenter aujourd'hui notre dernière imprimante à jet d'encre continu : pensée en fonction de vos besoins et polyvalente, elle offre un excellent rapport qualité/prix et s'articule autour de deux concepts clés.

1. La fiabilité
2. La simplicité

Relever ces défis...

Les cycles de production et volumes irréguliers

Les temps d'arrêt pour maintenance imprévus et perturbateurs

Aucune expertise en jet d'encre continu

Les variations de température au sein de l'usine

Les environnements d'usine humides et poussiéreux

L'entretien chronophage

L'exploitation facilitée

1. La fiabilité

Une fiabilité inégalée

L'imprimante Videojet 1280 intègre une tête d'impression et des systèmes de consommables Videojet éprouvés et optimisés afin de garantir des performances fiables et stables dans un large éventail de conditions d'utilisation.

Optimisation du délai de démarrage

Ne laissez pas les volumes et cycles de production variables affecter votre processus de démarrage.

Même en restant inutilisée pendant un maximum de 14 jours, l'imprimante Videojet 1280 continue d'offrir une excellente qualité d'impression au démarrage, sans nécessiter d'intervention supplémentaire.

Réduction des gaspillages coûteux

Si votre fréquence d'impression est peu élevée, l'encre peut devenir inutilisable avant que la cartouche ne soit vide.

Videojet propose un large choix d'encres à longue durée de conservation, qui autorisent une qualité d'impression homogène dans toutes les applications.

Accès à distance avec le service VideojetConnect™ Remote Service* en option

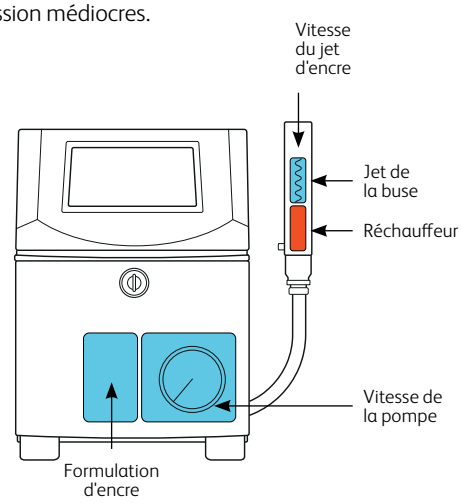
Les imprimantes à jet d'encre continu avec service VideojetConnect™ Remote Service en option intègrent des fonctionnalités de service à distance.

Vous bénéficiez ainsi d'un accès instantané au plus grand réseau mondial de spécialistes en matière d'impression à jet d'encre continu sur simple pression d'un bouton. Un technicien peut alors intervenir directement sur votre ligne et participer au diagnostic et au dépannage de l'imprimante à distance. Aucune autre technologie n'offre une assistance aussi rapide, pour que vous puissiez toujours prendre les bonnes décisions.

* Sous réserve de disponibilité dans votre pays

Minimisation des temps d'arrêt imprévus de l'imprimante

Les variations de température et les environnements d'usine humides et poussiéreux peuvent entraîner des temps d'arrêt imprévus de l'imprimante et/ou des performances d'impression médiocres.



L'armoire en acier inoxydable de haute qualité minimise la corrosion. De plus, son indice de protection IP55 contribue à la protéger contre la pénétration de poussière et d'eau.

Grâce à la fonction d'étalonnage Videojet Dynamic Calibration™, l'imprimante Videojet 1280 surveille en permanence les conditions ambiantes et ajuste automatiquement les paramètres de jet pour assurer une qualité d'impression supérieure et optimiser la disponibilité.

L'imprimante Videojet 1280 se décline avec une option d'air positif ne nécessitant plus d'air comprimé et permettant des cycles de longue durée entre chaque nettoyage de la tête d'impression, même dans les environnements humides et poussiéreux.

Alertes à distance

Soyez le 1er à savoir

Tableaux de bord

Soyez le 1er à réagir

Dépannage à distance

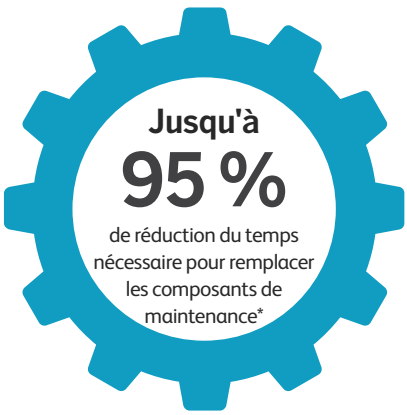
Soyez le 1er à réparer

L'utilisation facilitée

2. Simplicité

Simple à utiliser et à entretenir

Grâce à notre interface intuitive à écran tactile SIMPLICiTY™, un simple coup d'œil vous renseigne sur l'état de l'imprimante, les niveaux de consommables et la tâche d'impression en cours.



* Module d'entretien 1280/modèle Videojet existant

Fonctionnement simple

Qu'il s'agisse de la gestion des codes ou du remplacement des consommables, plus besoin d'un expert pour gérer au quotidien les activités d'impression à jet d'encre continu.

SIMPLICiTY, notre interface à écran tactile 8" de type tablette, réduit considérablement les interactions entre l'opérateur et l'imprimante, contribuant à éliminer les erreurs humaines potentielles.

Plus besoin d'être expert en impression à jet d'encre continu ni de demander un appel d'entretien pour les opérations de maintenance standard. Seules 5 minutes de maintenance préventive annuelle effectuée par l'utilisateur sont nécessaires**.

** Chaque année, ou lorsque l'imprimante atteint 3 000 heures de fonctionnement, selon la première échéance.

Facilité d'entretien

L'optimisation de la production peut être mise à mal en raison de temps d'arrêt imprévus et perturbateurs ou d'un processus de maintenance fastidieux.

Éliminez au mieux les mauvaises surprises grâce à la maintenance préventive prévisible, qui simplifie les processus de planification des cycles budgétaires et l'alignement sur ces derniers.

Grâce à la conception modulaire de la tête d'impression, les remplacements les plus courants sont rapides et simples.

L'imprimante Videojet 1280 intègre des didacticiels vidéo faciles à comprendre afin de vous guider dans les tâches de base, sans formation approfondie.

Notre système Videojet Smart Cartridge™ sans salissures, gaspillages ni erreurs purge tous les liquides de la cartouche et offre une protection supplémentaire contre les fuites pendant le transport et la manutention. La conception Videojet SmartCell™ permet également de simplifier la maintenance de routine.

Conception SmartCell pour un entretien facile

Notre imprimante à jet d'encre continu polyvalente, pensée en fonction de vos besoins, avec le meilleur rapport qualité/prix

Formation du personnel à l'utilisation et la maintenance de l'équipement

Pour les entreprises confrontées à une rotation importante du personnel, l'imprimante Videojet 1280 intègre des fonctionnalités telles que l'interface utilisateur SIMPLICiTY™, qui est conçue pour réduire les interactions entre l'opérateur et l'imprimante afin de contribuer à réduire les erreurs humaines potentielles grâce à un écran tactile intuitif de type tablette.

Elle propose également une sélection de didacticiels vidéo faciles à comprendre qui vous guideront à travers les tâches de base.

Une flexibilité de production sans nuire à la qualité

Pour toute application nécessitant des impressions intermittentes, comme les cycles de production courts, les productions saisonnières ou la multiplication des unités de gestion des stocks, l'imprimante Videojet 1280 propose de nombreuses fonctionnalités qui garantissent que votre imprimante ne vous fera pas défaut.

Gestion des flux de trésorerie et réduction des dépenses inattendues

Pour les fabricants au budget serré, qui auraient par le passé acquis une imprimante dépourvue de fonctionnalité de maintenance préventive, l'imprimante Videojet 1280 représente une solution proposant un excellent coût total de possession.

La maintenance effectuée par l'utilisateur vous permet de planifier les temps d'arrêt en fonction de vos exigences de production. Notre module d'entretien Videojet SmartCell™ ne nécessite un remplacement qu'une fois par an, et celui-ci peut être effectué par l'opérateur en moins de 5 minutes.

Avantage Disponibilité

- Optimisation des technologies éprouvées et innovantes des modèles Videojet existants
- Pièces d'usure modulaires, qui permettent un remplacement facile et fiable par le client, réduisant ainsi les temps d'arrêt
- Possibilité de connexion au service à distance en option VideojetConnect™ Remote Service pour une communication directe avec nos experts techniques

Code Assurance

- La fonctionnalité de type tablette facilite la familiarisation de l'opérateur avec l'interface afin d'éviter les erreurs de codage
- Grâce à son écran tactile intuitif de 8", l'interface SIMPLICiTY™ réduit considérablement les interactions entre l'opérateur et l'imprimante et permet ainsi de minimiser les erreurs humaines potentielles.
- Les règles de message personnalisables permettent d'automatiser le contenu des codes sans nécessiter d'intervention de la part de l'opérateur

Un choix d'encres adapté à votre application

Déclinées en plus de douze types, les encres Videojet iQMark™ ont été conçues pour répondre à vos besoins spécifiques

Les consommables iQMark sont conçus et fabriqués de manière responsable afin de maximiser le contraste, l'adhérence et la disponibilité tout en répondant aux exigences réglementaires, ainsi qu'en matière de sécurité et d'environnement. Chaque lot est testé pour garantir qu'il satisfait à nos spécifications strictes de contrôle qualité. Videojet travaille en partenariat avec les fabricants pour les aider à répondre à leurs objectifs de responsabilité d'entreprise en proposant une gamme complète de consommables à longue durée de conservation.

Séchage rapide

Lavable aux produits chimiques caustiques

Marquage de pièces

Emballages alimentaires souples

Résistance aux solvants

Réactivité aux UV

Thermochromique

Sans MEK

Faible odeur

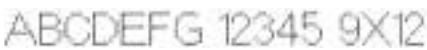
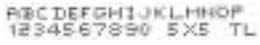
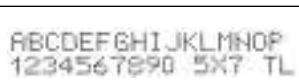
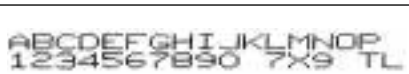
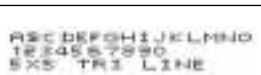
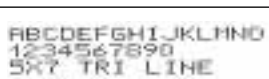
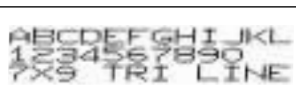
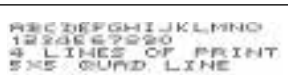
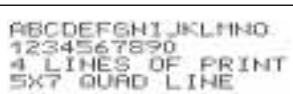
Productivité intégrée

- Aucune salissure, gaspillage ni erreur grâce au système Videojet Smart Cartridge™
- Réduction du gaspillage et des reprises grâce aux guides pas à pas proposés par l'interface utilisateur simple d'emploi
- Extension des fonctionnalités grâce aux Workflow Modules
- Intervention de l'opérateur minimisée grâce aux règles de message automatiques

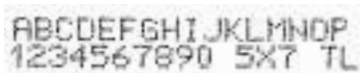
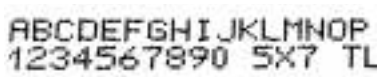
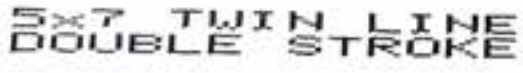
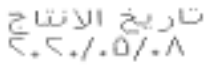
Simplicité d'utilisation

- L'écran tactile 8" est intuitif et ne nécessite pas de formation approfondie pour l'opérateur
- Les didacticiels vidéo embarqués réduisent considérablement la nécessité de recours à un manuel de l'opérateur
- La conception SmartCell permet une maintenance préventive simple, effectuée par l'utilisateur

Guide d'impression à jet d'encre continu Videojet 1280

Police/lignes	Exemple d'impression*	Vitesse (pieds/min)	Vitesse (m/min)
5x5 Une ligne		533	162
5x7 Une ligne		456	139
7x9 Une ligne		236	72
9X12 Une ligne		256	78
10x16 Une ligne		194	59
16X24 Une ligne		95	29
25X34 Une ligne		52	16
5x5 Deux lignes		194	59
5x7 Deux lignes		194	59
7x9 Deux lignes		95	29
9x12 Deux lignes		85	26
10X16 Deux lignes		52	16
5x5 Trois lignes		95	29
5x7 Trois lignes		89	27
7X9 Trois lignes		52	16
5X5 Quatre lignes		85	26
5X7 Quatre lignes		52	16
5X5 Cinq lignes		52	16

Guide d'impression à jet d'encre continu Videojet 1280

Description	Exemple d'impression*	
Choix entre une buse de 60 ou de 70 microns Impression de codes de taille standard ou plus grands, ou encore de codes en gras pour un plus fort contraste	 *Buse de 60 microns*	 *Buse de 70 microns*
Codes-barres linéaires Large éventail de codes-barres pour l'identification automatique. UPC A et E ; EAN-8 et 13 ; Code 128 A, B et C ; EAN-128 ; Code 39 ; 2/5 entrelacé	 *Code 39 avec informations en clair* *2/5 entrelacé* *UPC-A*	
Codes 2D Large éventail de codes DataMatrix 2D et QR standard		
Caractères multi-traits Pour mettre en évidence des mots ou des chiffres et renforcer le contraste des codes		
Impression de type Tour/ Cheminée Sens d'impression à la verticale ou automatiquement inversé		
Caractères inversés/renversés/en miroir Adaptable quel que soit le sens de défilement du produit ou sa position sur la ligne de production		
Alphabets spéciaux	 *Chinois* *Japonais*  *Arabe*	
Éléments graphiques et logos Création de logos personnalisés sur PC et téléchargement via clé USB		

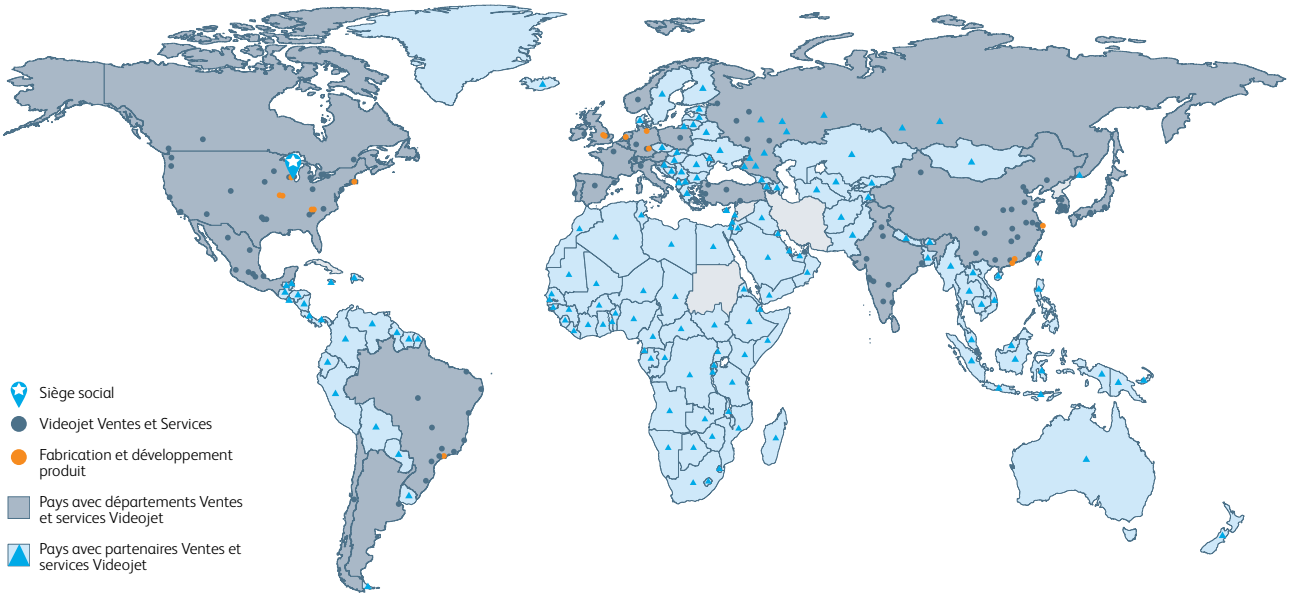
** Les codes d'impression illustrés dans ce guide sont uniquement fournis à titre d'exemple. Le codage réel dépend de l'environnement, de l'application, de la trame et du support. L'imprimante à jet d'encre continu Videojet 1280 choisit automatiquement la trame la mieux adaptée à la vitesse d'impression réelle. Contactez votre conseiller Videojet local pour obtenir des exemples d'impression correspondant à votre application.*

La tranquillité d'esprit en standard

Videojet Technologies est un leader mondial sur le marché de l'identification des produits, fournissant en ligne des produits d'impression, de codage et de marquage, des solvants spécifiques aux applications ainsi que le service LifeCycle Advantage™.

Notre objectif est de travailler en partenariat avec nos clients dans l'industrie de l'emballage et des biens de consommation, des produits pharmaceutiques et des biens industriels afin d'améliorer leur productivité, de protéger et de développer leurs marques, ainsi que d'anticiper les tendances et réglementations de l'industrie. Grâce à l'expertise de nos équipes, soucieuses d'apporter la meilleure réponse aux applications des clients, et au leadership technologique de nos imprimantes jet d'encre continu (CIJ), jet d'encre thermique (TIJ), codage laser et transfert thermique (TTO), codage cartons, étiquetage, et impression grands caractères, Videojet compte plus de 400 000 imprimantes installées dans le monde entier.

Nos clients s'appuient sur le savoir-faire de Videojet pour marquer quotidiennement plus de dix milliards de produits. Les services projets, ventes, le service client et la formation, sont assurés en direct par plus de 4 000 employés dans 26 pays à travers le monde. Le réseau de distribution de Videojet compte également plus de 400 distributeurs et des OEM répartis sur 135 pays.



Contactez le **0805 102 718**
(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

© 2022 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. SL000687
br-1280-row-fr-0122