



VIDEOJET  
DataFlex 6320



Une fiabilité sans égal,  
pour un maximum  
de productivité

Imprimantes Transfert Thermique

# Gamme DataFlex®



**Notre gamme d'imprimantes à transfert thermique DataFlex® offre une disponibilité accrue et permet l'impression de code haute résolution, et de données variables sur les films d'emballage et les étiquettes.**



## Notre technologie au service de votre productivité



Une fiabilité sans égal pour un maximum de productivité, dans un seul but : augmenter la disponibilité de vos lignes de production. **Notre gamme DataFlex® permet à vos lignes de production de fonctionner au meilleur de leurs performances, que vous imprimiez des codes simples (date, heure...) ou plus complexes (ingrédients, informations marketing) sur un emballage souple, des étiquettes ou des supports brillants.**

L'ensemble des modèles de la gamme DataFlex® présente de nombreux avantages :

### Disponibilité

La gamme DataFlex® est conçue pour minimiser les arrêts planifiés et non planifiés de la ligne de production, dus aux changements et aux ruptures de ruban. A la fois robuste et fiable, elle compte peu de pièces d'usure. Sa conception brevetée exclusive assure un fonctionnement optimal des lignes de production.

### Code Assurance

Nos modèles DataFlex® intègrent un logiciel de pointe qui vous permet d'imprimer le bon code sur le bon produit, tout le temps.

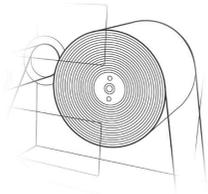
### Productivité intégrée

La gamme DataFlex® est dotée de fonctionnalités intégrées pour maximiser l'efficacité et la productivité de la ligne tout en minimisant le coût total de possession. Le ruban de 1 200 mètres permet d'imprimer un plus grand nombre de codes entre chaque changement de ruban. L'espace de 0,5 mm entre les impressions et la possibilité de recapturer le ruban après chaque impression augmente le nombre d'impressions réalisées avec chaque rouleau de ruban Videojet.

### Simplicité d'utilisation

Tous les modèles de la gamme DataFlex® ont été conçus pour un fonctionnement rapide, simple et fiable. Vous allez pouvoir vous recentrer sur les aspects essentiels de votre activité.





# Jusqu'à 9 000 impressions supplémentaires par ruban par rapport au ruban concurrent de 1 100 m\*

\* pour une hauteur de code classique de 10 mm avec un espace de 0,5 mm entre les impressions



## Bénéficiez de 9 000 impressions en plus par ruban et de 20 arrêts de ligne en moins par an !\*

\* évaluation basée sur la comparaison avec le ruban concurrent de 1 100m ; le gain de productivité obtenu avec le ruban DataFlex® est encore plus important par rapport aux rubans concurrents plus courts.

## DataFlex® 6320 et DataFlex® 6420

La gamme DataFlex® de Videojet a été conçue pour répondre aux exigences de votre application. L'imprimante DataFlex® 6320 est idéale pour les impressions à cadence modérée jusqu'à 250 ppm ; quant à l'imprimante à haute performance DataFlex® 6420, elle peut fonctionner à des cadences très élevées allant jusqu'à 400 ppm. L'intégration d'un logiciel avancé garantit la simplicité et la fiabilité du fonctionnement de la ligne grâce à l'élimination de presque tous les arrêts et les erreurs de codage.

Nos produits sont largement utilisés dans les secteurs des aliments à grignoter, des produits de boulangerie et de la confiserie ; ils ont démontré leurs performances dans les secteurs des aliments congelés et réfrigérés, de la viande et de la volaille, des cosmétiques, des produits pharmaceutiques et nutraceutiques. Grâce à notre parfaite connaissance de votre secteur, nous avons mis au point des imprimantes à transfert thermique s'intégrant parfaitement à votre équipement de conditionnement.

**Exemples de types d'équipement de conditionnement pour lesquels les imprimantes DataFlex® 6320 et DataFlex® 6420 de Videojet sont les solutions de codage idéales :**

### Machines verticales pour la fabrication, le remplissage et le scellage :

- Des chips
- Des noix/céréales
- Des friandises
- Des poudres
- Du matériel informatique

### Machines horizontales pour la fabrication, le remplissage et le scellage :

- Des produits de boulangerie (pain, biscuits, cookies)

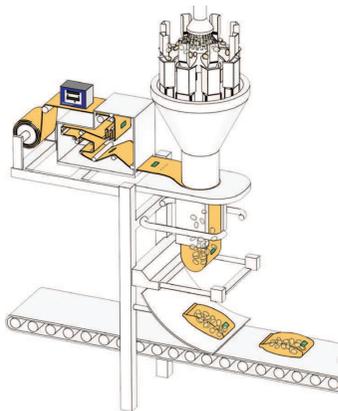
- De la confiserie

### Thermoformeuses et operculeuses utilisées pour l'emballage :

- Du fromage
- De la charcuterie

### Ensacheuse utilisée pour l'emballage :

- Du café et boissons
- Des soupes



Exemple d'une imprimante DataFlex® intégrée à une machine verticale pour la fabrication, le remplissage et le scellage d'emballages

## Un indice de protection adapté aux environnements extrêmes

L'imprimante DataFlex® Plus à indice de protection IP65 a été spécialement conçue pour fonctionner dans des environnements extrêmes dans lesquels le lavage fait partie intégrante du processus d'exploitation quotidien. L'imprimante DataFlex® Plus IP65, qui peut imprimer jusqu'à 400 packs par minute, offre aux utilisateurs une performance, une fiabilité et une efficacité de codage en ligne exceptionnelles.

Lors du nettoyage de la ligne de production, l'imprimante devient étanche grâce au remplacement de la cassette d'impression par le couvercle IP65, opération qui ne prend pas plus de 20 secondes. L'unité de commande bénéficie alors d'une protection permanente : il est ainsi inutile de retirer l'imprimante et le contrôleur de la ligne de conditionnement pendant le nettoyage. Cette procédure rapide et efficace libère les opérateurs pour d'autres tâches de production.



## Prête pour le lavage en moins de 20 secondes



## À chaque application son ruban

Les rubans de transfert thermique Videojet offrent des performances élevées, une excellente qualité d'impression et une durabilité supérieure. Nous vous proposons des rubans spécialement conçus pour répondre aux exigences du marquage sur emballages souples.

### Grande longueur

Permet une durée d'utilisation plus longue avec moins de changements de ruban

**Applications :** confiserie emballée, aliments à grignoter en sachet, friandises et manchons pour bouteilles.

### Température extrême

Choix optimal pour les applications de remplissage à chaud (180-195°F)

**Applications :** soupes fraîches et emballages remplis de produits chauds.

### Standard

Solution générale pour vitesses modérées

**Applications :** aliments à grignoter salés/sucrés en sachet, légumes frais et surgelés, viande et volaille, fruits secs et confiseries.

### Super standard

Adhérence et durabilité supérieures, recommandé en cas d'utilisation de plusieurs types de films et de vitesses

**Applications :** étiquettes brillantes, étiquettes pharmaceutiques et nutraceutiques, cosmétiques, informations nutritionnelles et liste d'ingrédients.

### Premium

Adhérence optimale, pour les applications nécessitant une résistance à la température ou aux produits chimiques

**Applications :** emballage brillant, étiquettes de dispositifs médicaux, pharmaceutiques, automobiles et de cosmétiques haut de gamme.



## Des codes parfaits, rapidement et facilement ! Et se tromper est quasiment impossible.



### vous ne gagnez rien à arrêter votre production

- Lorsque votre ligne de conditionnement s'arrête, il n'y a pas que votre productivité qui en subit les conséquences. L'immobilisation de ressources coûteuses réduit votre rentabilité et risque de vous empêcher de respecter vos délais de livraison.
- La gamme DataFlex® est dotée d'un système breveté d'entraînement de ruban sans embrayage entièrement contrôlé par ordinateur. Ce système exclusif évite le recours aux dispositifs de contrôle du ruban des autres imprimantes transfert thermique, qui provoquent des arrêts de production imprévus dus à la rupture ou à l'enroulement du ruban.
- La conception simple de la cassette accélère le remplacement du ruban et la remise en service du codeur, ce qui réduit l'impact sur la production.

### Un code parfaitement fiable

- Les erreurs de codage sont en grande partie imputables à l'opérateur ; la gamme DataFlex® accélère et simplifie l'obtention des bons codes et élimine pratiquement toutes les erreurs.
- Le logiciel intuitif et simple à utiliser intègre des règles intelligentes qui aident les opérateurs à sélectionner le bon code.
- Et pour optimiser davantage la réduction des erreurs de l'opérateur et faciliter la sélection des tâches, un scanner USB en option peut être intégré.
- Ces fonctionnalités combinées limitent le risque d'erreur et améliorent la fiabilité du codage du produit.

### L'amélioration continue au service de vos résultats

- Les modèles DataFlex® 6320 et DataFlex® 6420 peuvent utiliser un ruban de 1 200m de long afin de limiter les arrêts de production et d'accroître le nombre des produits codés par rouleau de ruban.
- Le contrôle intégral du ruban du début à la fin du rouleau permet d'obtenir une qualité d'impression homogène et de minimiser les pertes entre les impressions à 0,5 mm.
- Les autres innovations technologiques dont bénéficient nos rubans améliorent votre productivité et diminuent le coût total de possession.

### Des idées brillantes et fonctionnelles

- L'innovation prend son sens dans la pratique. C'est le cas de toutes les innovations dont bénéficient les modèles DataFlex®.
- L'interface utilisateur à écran tactile intuitive et haute résolution offre un affichage WYSIWYG pour un fonctionnement rapide, simple et presque sans erreur.
- Les options de communication sont souples et complètes (Série, Ethernet et USB).
- La gamme DataFlex® comprend également un modèle homologué IP65 bénéficiant d'une protection renforcée contre la poussière et l'eau ; c'est la solution idéale pour les applications aux fréquents lavages.

## La tranquillité d'esprit par essence

Videojet est l'un des principaux fabricants mondiaux de produits de codage et de marquage, avec plus de 325 000 unités réparties dans le monde entier. Voici pourquoi :

- Grâce à plus de 40 ans d'expérience au niveau international, nous pouvons vous aider à déterminer, installer et utiliser la solution la plus rentable adaptée à votre activité.
- Nous offrons une large gamme de produits et de technologies qui donnent des résultats tangibles pour un large éventail d'applications.
- Nos solutions sont très innovantes. Nous nous engageons à investir dans de nouvelles technologies, la recherche et le développement et l'amélioration continue. Nous restons des pionniers de notre secteur pour vous aider à faire de même.
- Nous avons gagné une excellente réputation grâce à la fiabilité à long terme de nos produits et à la qualité de notre service client ; vous pouvez choisir Videojet en toute tranquillité.
- Notre réseau international compte plus de 3 000 employés et plus de 175 distributeurs et OEM dans 135 pays. Nous sommes à vos côtés en permanence, où que vous soyez.

Contactez le ~~033 (0)469 819 70.00~~  
**(prix d'un appel local)**  
E-mail [marquage@videojet.fr](mailto:marquage@videojet.fr)  
ou rendez-vous sur le site [www.videojet.fr](http://www.videojet.fr)

Silic 703 – 16 avenue du Québec – ZA Courtabœuf  
Bat Lys 1.2 91140 VILLEBON SUR YVETTE

©2013 Videojet Technologies Inc. — 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.

Imprimé en France

