



Imprimantes Videojet EXCEL

Une gamme en constante évolution qui a fait la renommée des imprimantes de Videojet Technologies. Elle est appréciée par ses utilisateurs pour sa fiabilité et ses performances. Déclinée en plusieurs versions différentes pour répondre à tous les besoins : Videojet Excel 170i - Videojet Excel 170i Ultra - Videojet Excel 2000 - Videojet Excel 2000 Opaque - Videojet Excel 273se.

Conçues pour travailler même dans les ambiances les plus difficiles, les imprimantes Videojet répondent aux exigences d'impression de haute qualité sur les supports les plus divers.

Fiables et Toujours Prêtes à se Mettre en Quatre

Possibilités Multiples

Les imprimantes Videojet Excel impriment de 1 à 6 lignes, sur 1 ou 2 faces jusqu'à 279 m/min.

Outre les impressions classiques - alpha numériques, codes barres, incrémentations sur 1 à 2 compteurs - elles acceptent une large gamme d'encre aux formulations et couleurs très variées.

Efficacité du Système de Contrôle des Fluides

Le procédé de retour d'encre optimisé permet de limiter la consommation de solvant. Le recyclage efficace de l'encre, diminue l'évaporation et entraîne une réduction importante des frais de fonctionnement.



Faciles à Utiliser, Disponibles dans le Monde Entier

Les imprimantes Videojet Excel existent en plusieurs versions de langues. Les messages opérateurs, le clavier, les inscriptions ainsi que les manuels sont proposés dans différentes langues.

Matériel Durable

Les armoires en acier inoxydable type IP65 résistent à l'humidité et à la corrosion pendant des années, assurant ainsi la protection et la fiabilité de fonctionnement de l'imprimante même dans les environnements difficiles.

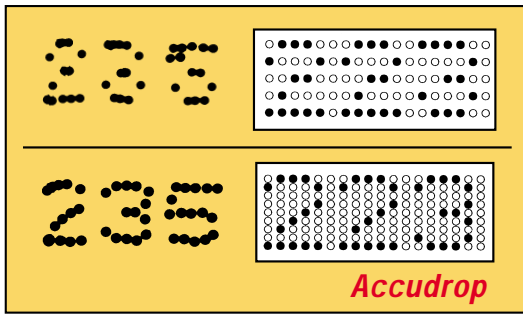
Intégration Facile

L'ombilic de la tête d'impression, blindé et recouvert de vinyle de 6.1 mètres de longueur permet une intégration facile sur la ligne de production.

Ecran Rétro-Éclairé à Cristaux Liquides

Excellente visibilité quel que soit l'éclairage. Des messages clairs guident pas-à-pas l'opérateur dans les procédures. Les codes entrés, à partir du clavier à membrane, s'affichent à l'écran pour permettre à l'opérateur de corriger les erreurs éventuelles avant l'impression. Ce clavier peut être verrouillé, le cas échéant.





Vite et Bien...

La nouvelle tête et la technologie Accudrop de positionnement des gouttes des Excel 2000 et 2000 Opaque offrent, à vitesse élevée, une qualité et une régularité de marquage tout à fait étonnantes.

Logiciel SurePrint

Permet le fonctionnement autonome de l'imprimante.

Il vérifie et régule automatiquement la viscosité de l'encre assurant une impression uniforme et un temps d'utilisation optimal.

SurePrint contrôle chaque gouttelette d'encre et optimise son "vol" et son espacement pour garantir une parfaite impression.

Il en résulte une impression de haute qualité, constante, et un fonctionnement continu fiable ne nécessitant pratiquement aucune surveillance.

Les Préférées des Responsables de Production



Compatibilité avec les Encres InkSource de Videojet

Les imprimantes, les encres, les solvants et les liquides de nettoyage ont été développés en vue d'une intégration et d'une compatibilité totale.

Vous obtenez l'impression recherchée avec les performances dont vous avez besoin.

Videojet TotalSource®

Nous vous aidons à optimiser la performance de vos imprimantes Videojet Excel grâce à notre service technique complet qui inclut une assistance pour les applications spéciales, la formation des techniciens et tout un éventail de services de maintenance.



Le Service Après-Vente quand et où vous en avez besoin.



L'impression et la Traçabilité que vous Recherchez



Impression sur Tous Types de Supports

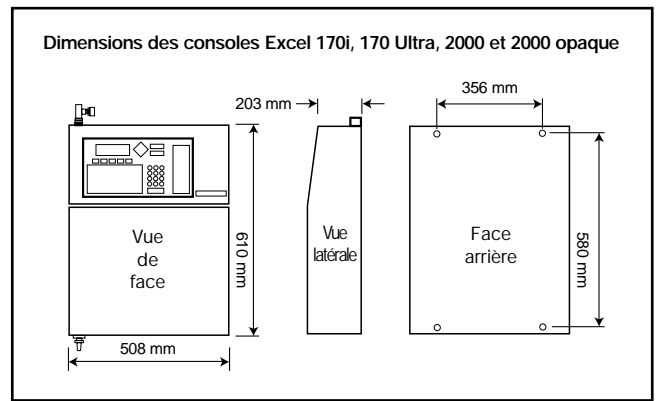
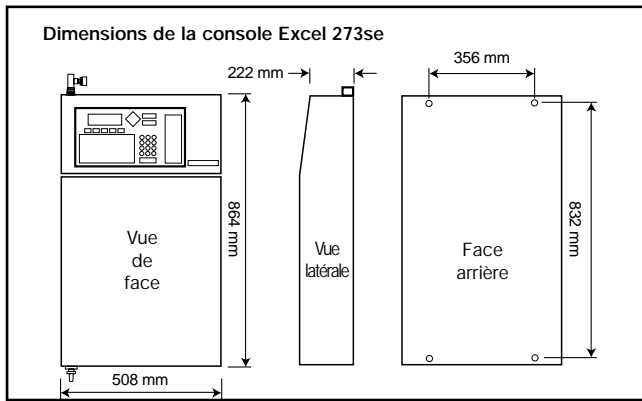
Les imprimantes Videojet Excel vous permettent de marquer des surfaces poreuses ou non, lisses, courbes, structurées ou nervurées, à la vitesse de vos lignes de production de façon uniforme, variable ou intermittente, ceci dans des environnements même difficiles : humidité, chaleur, poussières. De plus, sur les objets sombres, l'Excel 2000 Opaque permet des impressions brillantes et bien contrastées grâce à la richesse des encres pigmentées de Videojet.

Une ou Deux Têtes ?

Les deux têtes de la Videojet Excel 273se impriment chacune 3 lignes de messages, selon deux modes au choix : sur deux emplacements complémentaires ou bien sur deux lignes de produits indépendantes.

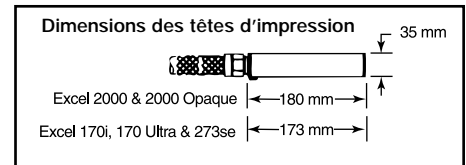


L'assurance de ne jamais manquer de ressources, de vitesse et de qualité.



La Référence

Caractéristiques



Videojet	Excel 170i	Excel 170i Ultra	Excel 2000	Excel 2000 Opaque	Excel 273se
Têtes autonomes	1				2
Nombre de lignes	1 à 3				1 à 6
Vitesse (2,5mm/caractère)	Jusqu'à 279 m/min	Jusqu'à 338 m/min	Jusqu'à 279 m/min		
Longueur des messages	62 caractères/ligne		128 caractères*/ligne		62 caractères/ligne
Matrices : simples	5x5 ; 5x7 7x9 10x16 ; 16x24	5x5 ; 5x7 ; 6x7 10x16 ; 16x24	5x5 ; 5x7 ; 6x7 Qualité "Accudrop"- Ecriture cheminée 7x9 ; 10x16 ; 16x24		5x5 ; 5x7 Ecriture cheminée 7x9 ; 10x16 ; 16x24
doubles	5x7 10x16/5x7TL	5x7 10x7/5x7 ; 5x7/10x7	5x5 ; 5x7 ; 5x7/10x7 ; 10x7/5x7 10x16/5x7TL		5x7 10x16/5x7TL
triples	10x16/5x7 ; 5x7/10x16 5x7 10x7/5x7/5x7*	10x16/5x7 ; 5x7/10x16 5x7 10x7/5x7/5x7	10x16/5x7 ; 5x7/10x16 5x7 10x7/5x7/5x7		10x16/5x7 ; 5x7/10x16 5x7 10x7/5x7/5x7
Mémoire	32		224*		32
Sérialiseurs	1		2*		2
Codes barres	2/5 entrelacé, code 39		2/5 entrelacé, code 39, code 128, EAN 8, EAN 13, UPC-A		
Options d'impression	Compression-étirement, 4 niveaux de dilatations, inversé, renversé				
Inserts automatiques	Date, heure, date d'expiration, codes équipes, caractères spéciaux, logos, ...				
Hauteur de caractères	1,5 à 10 mm	1,5 à 8,4 mm	1,5 à 10 mm		
Interface communication	1 port RS 232				2 ports RS 232
Sorties alarmes ext.	Oui		Oui		Oui
Dimensions de tête	173 mm Ø 35 mm		180 mm Ø 35 mm		173 mm Ø 35 mm
Nettoyage automatique	Oui		Oui		Oui
Tête pressurisée d'origine	Oui		Oui		Oui
Pression d'air	4,3 à 5,7 bars		4,3 à 5,7 bars		4,8 à 6,9 bars
Poids	37,2 kg		37,2 kg		55 kg
Alimentation électrique	110/240 volts, 50/60 hz, 1 phase, 75 W				
Consommation encre	67 millions de caractères/litre**				
Nature des encres	Mek, Poly, Alcool, Eau			Pigmentées	Mek, Poly, Alcool, Eau
Environnement d'utilisation	5 à 43°C - 10 à 90% d'humidité relative sans condensation				
Accessoires optionnels***	Support mobile inox ou alu, support de tête, cellules, encodeurs, alarmes,...				

*selon logiciel choisi **valeurs données à titre indicatif ***selon utilisation

© Videojet Technologies Inc. 2002 — Tous droits réservés.
Videojet Excel, 170i, 170i Ultra, 2000, 2000 Opaque, 273se,
InkSource et TotalSource sont des marques déposées de
Videojet Technologies Inc.



Videojet Technologies s'est fixé comme politique de toujours améliorer ses produits. Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis la conception et/ou les caractéristiques de nos produits.

Videojet Technologies S.A.S.

Parc Gutenberg • 7, voie la Cardon • 91127 PALAISEAU Cedex - France

Tél : 01 69 19 70 00 • Fax : 01 69 19 70 90

www.videojet.com • marquage@videojet.fr

Implantation aux USA : Atlanta, Chicago, Dallas, Los Angeles, Philadelphie
Implantation internationale : Canada, Allemagne, Irlande, Japon,
Pays Bas, Singapour, Espagne, Grande Bretagne.

Distributeurs dans le monde entier