



Consommables Série Vx

Quand il est essentiel d'avoir un code lisible et net sur vos emballages souples

Les rubans et les têtes d'impression transfert thermique (TTO) ne sont pas tous les mêmes. En utilisant des consommables certifiés Domino, vous avez l'assurance de tirer le meilleur parti de vos équipements de codage – sans compromis sur la qualité ni surprises en terme de coûts.



Quand il est impératif de réduire les temps d'arrêt

Conçus et fabriqués pour offrir une performance optimale avec nos imprimantes, les rubans Domino vous garantissent invariablement d'excellents résultats d'impression sur chaque emballage et une optimisation de vos coûts d'exploitation.

- ◆ La construction robuste des rubans Domino minimise les temps d'arrêt dus aux ruptures de ruban.
- ◆ Le dorsal spécifique permet de réduire l'usure des têtes d'impression et d'éviter l'accumulation d'électricité statique, ce qui optimise leur durée de vie.
- ◆ Le mandrin a été optimisé pour les imprimantes afin de rendre le remplacement le plus rapide et le plus facile possible.
- ◆ Comparés aux rubans standard WR1, les rubans AR (Advanced Ribbon) permettent de coder jusqu'à 20 % de produits en plus par rouleau.
- ◆ Les modes d'économie de ruban exclusifs de Domino permettent d'accroître la capacité d'impression par rouleau, entraînant une augmentation du nombre d'impressions de 150 %*.



La tranquillité d'esprit assurée

Nos rubans TTO sont produits conformément aux normes ISO9001, ISO14001 et OHSAS 18001 et sont entièrement conformes aux réglementations REACH, RoHS et WEEE ; les autres homologations et déclarations réglementaires sont disponibles sur demande.



◆ Bon ◆◆ Excellent ◆◆◆ Supérieur

Type de ruban	Description	Référence Domino	Résistance à la chaleur	Vitesse d'impression	Densité d'impression	Résistance au frottement	Couleurs disponibles
Cire/Résine	Multi-usage grande longueur	AR	◆	◆◆	◆◆	◆◆	Non
Cire/Résine	Multi-usage	WR1	◆	◆◆◆	◆◆◆	◆	Oui
Cire/Résine	Multi-usage	WR3	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	Oui
Cire/Résine	Multi-usage	WR5	◆	◆◆	◆◆	◆	Non
Cire/Résine	Substrat irrégulier	WR6	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	Non
Résine	Résine multi-usage	R1	◆◆	◆	◆◆	◆◆◆	Oui
Résine	Haute résistance à la chaleur	R2	◆◆	◆	◆	◆◆◆	Non
Résine	Résistance mécanique renforcée	R3	◆◆◆	◆	◆	◆◆◆	Non
Résine	Résine multi-usage	R5	◆◆	◆	◆◆	◆◆◆	Non

La gamme de rubans proposée peut varier d'un pays à l'autre. Les types de ruban non répertoriés dans le logiciel de l'imprimante peuvent être ajoutés à l'aide de l'outil d'ajout de ruban. Veuillez contacter votre technicien ou représentant Domino local pour en savoir plus.



Quand la fiabilité compte

En utilisant uniquement des têtes d'impression Domino d'origine pour votre imprimante, vous bénéficierez de performances d'impression constantes et de haute qualité, tout en préservant la garantie Domino** de votre imprimante.

- ◆ Notre garantie tête d'impression 40 km/6 mois** protège votre investissement en vous protégeant contre les défaillances en début d'utilisation.
- ◆ Domino propose des têtes d'impression de 32 et de 53 mm pour s'adapter à vos besoins.

Quand il est essentiel d'avoir un code de bonne qualité

En utilisant les lingettes nettoyantes pour imprimante thermique Domino d'origine pour nettoyer vos têtes d'impression Série Vx, vous offrez à votre équipement les meilleures conditions pour imprimer des codes haute résolution lisibles par système de vision sur vos produits.



* En fonction de l'application
** Offre soumise à conditions

Quand il est essentiel de réduire les déchets et les coûts

Les modes Économie de ruban de Domino peuvent réduire votre consommation totale de ruban de 60 %. Cela vous permet de gagner du temps et de l'argent, tout en réduisant la quantité totale de déchets de vos lignes de production.



- ◆ Mode Économie
- ◆ Mode Rétraction
- ◆ Mode Colonne
- ◆ Mode Arrêt en cours d'impression

Cliquez ici ou scannez le code pour regarder la vidéo



Comment manipuler, utiliser et stocker vos rubans

Les rubans transfert thermique sont sensibles aux conditions de stockage et de manutention. Faites attention aux dommages invisibles susceptibles d'affecter la qualité d'impression ou de perturber le moteur d'impression. Suivez les consignes ci-dessous pour optimiser les performances de votre système d'impression.



Manipulation des boîtes

Manipulez votre boîte de rubans avec précaution. Toute manipulation brutale peut provoquer des chocs entre les rubans et entraîner des dommages invisibles qui risquent d'affecter leur comportement mécanique dans l'imprimante.



Ouverture de la boîte

Évitez d'utiliser des objets tranchants comme un cutter pour ouvrir la boîte de rubans. Le moindre dommage sur le bord d'un ruban peut compromettre son utilisation.



Température

La température de stockage doit être comprise entre 5 et 35 °C. Lorsque la température augmente, l'encre peut coller au film, entraînant des ratés d'impression et des dommages sur les têtes d'impression. Pour éviter tout problème, les rubans stockés à moins de 5 °C doivent rester à température ambiante pendant 48 heures avant d'être utilisés.



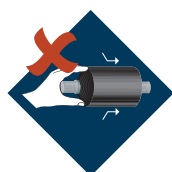
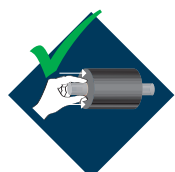
Humidité

Conservez les rubans à un taux d'humidité compris entre 20 et 80 %. Si les rubans sont stockés au contact de l'eau ou dans un environnement humide, cela peut affecter leur comportement mécanique dans l'imprimante et donc entraîner des temps d'arrêt.



Lumière du soleil

Évitez d'exposer les rubans à la lumière directe du soleil et aux sources de chaleur. Gardez-les à bonne distance des fenêtres ouvertes.



Chargement des rubans

Quand vous chargez un ruban sur l'axe, assurez-vous d'appuyer sur le mandrin plutôt que sur le film. Toute pression exercée sur le ruban risque de provoquer son déroulement progressif, ce qui peut affecter le positionnement du film durant l'impression et arrêter le processus.

Recyclage et élimination des déchets

Vous ne savez pas quoi faire de vos rubans usagés et de leurs emballages ? Chez Domino, nous savons combien la protection de l'environnement et la gestion durable des déchets sont importantes pour nos clients. C'est pourquoi nous voulons que vous puissiez éliminer vos rubans usagés facilement et de manière écoresponsable.

Pour ce faire, nous avons créé le tableau suivant qui indique la meilleure méthode d'élimination pour chaque composant de nos rubans et de leurs emballages.



Composant	 Réutilisable	 Recyclable	 Incinérable	 Biodégradable	 Courants Déchets Industriels
Film Transfert Thermique	-	-	✓	-	✓
Mandrin carton	✓ Comme mandrin récepteur	✓ avec le carton 	✓	✓ mais recyclage préférable	✓
Mandrin plastique	✓ Comme mandrin récepteur	✓ avec le même type de plastique 	✓	-	✓
Leader Domino	-	-	✓	-	✓
Amorce	-	-	✓	-	✓
Film d'emballage du rouleau	-	✓ avec le même type de plastique 	✓	-	✓
Étiquette du rouleau	-	-	✓	-	✓
Boîte en carton	✓	✓ avec le carton 	✓	✓ mais recyclage préférable	✓
Papier de calage	✓ comme un papier de calage neuf	✓ avec le carton 	✓	✓ mais recyclage préférable	✓
Boucles plastiques	-	-	✓	-	✓
Étiquette pour carton	-	-	✓	-	✓
Carton de suremballage	✓	✓ avec le carton 	✓	✓ mais recyclage préférable	✓
Palette	✓	✓ 	✓	-	✓
Feuille intercalaire	✓	✓ avec le carton 	✓	✓ mais recyclage préférable	✓
Film thermorétractable palette	-	✓ avec le même type de plastique 	✓	-	✓
Étiquette sur palette	-	-	✓	-	✓

Ces indications sont basées sur nos connaissances des réglementations européennes. Les déchets industriels courants sont définis dans la Directive européenne 2008/98/EC. D'après le Catalogue européen des déchets, défini par la Directive 2000/532/CE, le code de déchets pour les rubans transfert thermique est le 20 01 39, ce qui correspond aux « déchets plastiques et déchets plastiques commerciaux, industriels et institutionnels similaires, y compris les fragments collectés séparés ». Si le film n'est pas séparé du reste du rouleau, le code du rouleau usagé est le 20 03 01, ce qui correspond aux « déchets mixtes ». En cas de doute, veuillez consulter vos réglementations locales en matière de gestion des déchets.



PARLER À UN EXPERT

☎ +33 | 30 46 56 78

✉ domino@domino-marquage.com

🌐 www.domino-marquage.com

www.domino-marquage.com