



TEJT II-C1501/1201/901  
TYPE MONO TÊTE



[www.tajima.com](http://www.tajima.com)



Multi-head Automatic Embroidery Machine

# La solution de dernière génération pour débuter en broderie professionnelle

NEO est la seule machine à plan de travail compact fabriquée par TAJIMA. Elle bénéficie des meilleurs innovations de la large gamme TAJIMA ce qui lui confère une grande productivité et une excellente qualité de broderie pour une machine compacte (744mm de largeur, 863mm de profondeur et 825mm de hauteur).

Spécialement fabriquée pour permettre la mobilité et le travail en espace restreint, NEO est la façon idéale de débuter en broderie industrielle tout en disposant de la meilleure qualité de couture et la capacité de réaliser un large spectre de produits.



# Tajima... Conçu pour votre activité

## • Caractéristiques principales

Une tête 9/12/15 aiguilles (couleurs)

Vitesse maximale : 1200 ppm

Machine à bras de type cylindrique

Mémoire standard : 640 000 points

Système antibruit de dernière génération

Large espace de travail : 360x500mm

Coupe automatique du fil supérieur/inférieur

Dispositif paillettes IV (en option)

En plus des paillettes normales de 2 – 9 mm de diamètre, avec cette option, les sequins de 10 – 22 mm de diamètre peuvent aussi être utilisés.

Une large gamme de paillettes est possible, de la petite à la grande taille, formes variables (non circulaires ou excentriques) selon vos besoins.



## Mise en réseau avec DG/ML by Pulse (Option)

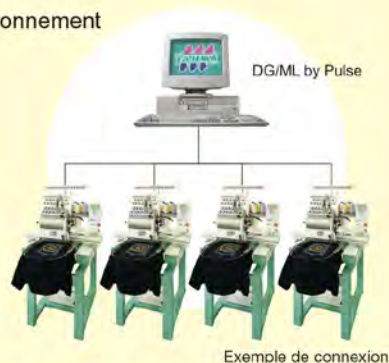
Contrôle de haut niveau pour augmenter la productivité.  
Le réseau de machines à broder permet de disposer d'un environnement de travail plus efficace.

### Transfert du dessin

Vous pouvez sélectionner, importer et mémoriser les dessins, qui sont stockés par DG/ML sur l'ordinateur, depuis le panneau contrôle/commande de chaque machine.

### Rapport de production

Il est possible d'afficher et d'imprimer un rapport de production permettant de connaître l'efficacité de vos machines (nombre total de casses de fils, etc...). Des statistiques peuvent être réalisées en utilisant les logiciels disponibles dans le commerce.



## Tout broder en utilisant des cadres différents

Le changement rapide du cadre permet de réaliser facilement une gamme variée de produits en magasin ou sur un stand.



### Pour les produits tubulaires

Une grande gamme de cadres tubulaires est disponible pour répondre à tous vos besoins de broderie sur les T-shirts, sweatshirts ou autres produits.



### Pour les casquettes

Pour la broderie sur des circonférences de casquette jusqu'à 360mm de longueur; 2 types de cadres sont disponibles (adultes et enfants).



### Pour les objets cylindriques

Une large gamme de broderie peut être réalisée sur des produits de forme cylindrique comme les chaussettes, les gants, les bracelets et les casquettes de golf.



### Pour les objets plats / les écussons

Le cadre de broderie Tajima vous permet de réaliser de larges broderies et tous types d'écussons.



### Cadre de cerclage automatique

La broderie est réalisable sur une large gamme de produits (du tissu en rouleau jusqu'au produit fini) et ceci sans changement de cadre.



## Dispositif paillette IV

Une large gamme de paillettes est possible (de 2 à 22 mm).

## Cadre de cerclage automatique

La broderie est réalisable sur une large gamme de produits (du tissu en rouleau jusqu'au produit fini) et ceci sans changement de cadre.



### Broder SUR TOUT !

Tout comme sur les plus grosses machines de Tajima, vous pouvez broder avec 15 couleurs sur les casquettes, les sweatshirts, les chemises de golf, les vestes, les casquettes pour bébé, les sacs, les tabliers et plus encore.

De plus NEO intègre des innovations révolutionnaires comme le cylindre étroit afin de broder facilement sur les endroits difficiles (jambe de pantalon, intérieur de poche, chaussettes, etc,...) Avec son large espace de travail de 360x500mm, quasiment toute sorte de dessin est réalisable !



### Broder PARTOUT !

NEO est assez légère pour être déplacée et installée dans les endroits isolés comme les foires, les événements sportifs, les kiosques et autres. Avec NEO, vous pourrez susciter de l'intérêt pour votre activité dans une multitude de lieux ! Vous serez étonné par le nombre important de personnes attirées par l'exécution de belles broderies et ceci sur de nombreux supports.

### Broder FACILEMENT !

L'acquisition d'une machine NEO (spécifiquement conçue pour les débutants), avec une vitesse de broderie de 1200 ppm, un panneau de contrôle facile à utiliser, vous donnera la capacité de réaliser des travaux avec succès dès le premier jour d'utilisation.



### Services et support technique fiables !

TAJIMA de part la qualité de sa technologie est leader de son domaine; à ce titre TAJIMA dispose d'un service-après vente extrêmement fiable à destination de l'ensemble de ses clients. Même en cas d'imprévu, le réseau TAJIMA peut intervenir immédiatement pour vous fournir le soutien dont vous avez besoin.



## Haute technologie TAJIMA d'origine

### • Ajustement de la tension du fil à haute vitesse

La broderie est encore plus précise avec le guide fil du milieu et le ressort de soulèvement de fil <PAT>.

### • Levier de garde <PAT>

Stabilise l'alimentation en fil et évite au fil de s'emmêler ou d'être éjecté; ce qui fournit une sécurité pour les opérateurs.

### • Système de réduction de bruit <PAT>

Réduit le bruit généré par la machine pendant les opérations.

## Caractéristiques principales

### • Détection de casse du fil

La détection des casses de fils en haut et en bas est assurée même à haute vitesse.

### • Mémoire

La mémoire standard est de 640 000 points.

### • Agrandissement / Réduction, Rotation

Vous pouvez réduire vos dessins jusqu'à 50% ou les agrandir jusqu'à 200% par pas de 1%, et les faire pivoter par pas de 1 degré.

### • Répétition automatique

Un dessin peut être automatiquement répété jusqu'à 99 fois verticalement et horizontalement.

### • Point élargi pour point satin

Augmentez ou diminuez la longueur réelle des points en fonction de la longueur des points dans le dessin.

### • Déplacement cadre avant / arrière

Le cadre avant / arrière est disponible en unité de 1, 10 ou 100 points, changement de couleur ou nombre de points choisis.

### • Retour au point de départ

Le cadre peut être ramené au point de départ du dessin manuellement ou automatiquement (pendant que la machine est à l'arrêt); même dans le cas où le point final est différent du point de départ.

### • Fonction de vérification du tracé

Vérification du dessin par rapport au cadre avant de broder.

### • Décalage automatique / décalage manuel

Le cadre peut être ramené à la position précédente, même dans le cas d'un déplacement effectué par l'opérateur.

### • Coupe automatique haute / basse du fil : ATH

Permet la coupe automatique des fils en fonction des données du dessin.

### • Maîtrise des panes de courant

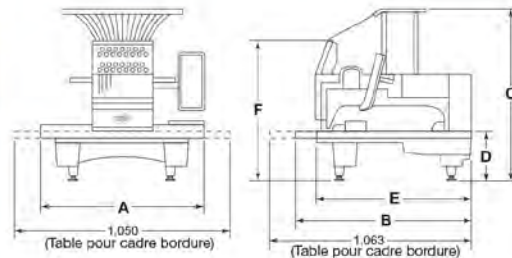
Vous pouvez continuer à utiliser la machine à broder même après une panne de courant en évitant les erreurs de production causées par un déplacement de dessin.

## gamme TEJTII-C

Modèle	Aiguilles	Tête	Espace de broderie par tête (Prof X Larg) mm						A	B	C	D	E	F
			Cadre bordure	Cadre casquette	1/2 cadre casquette	Cadre tubulaire	Cadre cylindrique (pinco/clip)							
TEJTII-C	9/12/15	1	350×500	75×360	83×180	360×500	170×60	100/75×140	750	865	845	285	700	750

### ■ Spécifications

Option d'usine	Dispositif paillette IV, cadre automatique, marqueur de positionnement
Options	Dispositif pose cordon à haute vitesse, dispositif perçage (non applicable avec casquette), dispositif Brod. lamé, cadre casquette large, cadre poche, cadre cylindrique, cadre bordure (avec table spéciale), support, LED.
Long. Points	Echelle ternaire: 0,1-12,1mm, Echelle binaire: 0,1-12,7mm
Vitesse	Max. 1 200 ppm
Moteur	AC servo moteur x1, moteur impulsion x2
Alimentation	Monophasé : 100~120V, 200~240V 50Hz/60Hz
Consommation électrique	225w
Poids	75kg



\* Nous nous réservons le droit de changer les spécifications sans préavis à des fins d'amélioration.

\* La vitesse de rotation peut être variable selon les paramètres, le modèle de la machine ou le type de cadre.

\* L'espace de broderie pour les cadres tubulaires, cadres de casquette et cadres de bordure est mesuré à l'intérieur d'un cadre. Cependant, il est variable selon les objets brodés ou les conditions d'utilisation.

\* Aucun dessin ou marque déposée des produits dans ce catalogue ne peut être utilisé sans autorisation préalable.

## Tajima Industries Ltd.

19-22, Shirakabe 3-chome, Higashi-ku Nagoya 461-0011 JAPAN  
 TELEPHONE 81-52-932-3444, 3445 FACSIMILE 81-52-932-2457, 3449  
<http://www.tajima.com>

## Tokai Industrial Sewing Machine Co., Ltd.

No. 1800 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi-pre. 486-0901 JAPAN

Shanghai Tajima Embroidery Machinery Co., Ltd. (China)

TAJIMA AMERICA CORPORATION (U.S.A.)

TAJIMA EUROPE (France)