

# TOTAL TRANSFER PAD PRINTING DECORATING MACHINES TYPE TT MACHINES DE DECORATION PAR TAMPOGRAPHIE TOTAL TRANSFER

## PAD PRINTING

The «total transfer» pad printing decoration machines 2TT320, 4TT320 and 6TT320 have been specially designed for decorating the central area, edges or the whole surface of plates and flatware articles.

A precise indexing mechanism allows the table rotation and an accurate indexing of the colours. Decorating modules with two decorating heads are located around the table. The 2TT320 (2 colours) machine can be upgraded to a 4TT320 (4 colours) by the addition of another decorating module.

On the same principle, our machines can progress towards automatic and flexible decorating lines by adding modules such as banding machine, backstamping and automatic loading/unloading.

## TAMPOGRAPHIE

Les machines de décoration par tampographie « total transfer » 2TT320, 4TT320 et 6TT320 ont été spécialement conçues pour la décoration au centre, en bordure ou sur toute la surface d'assiettes ou d'articles plats.

Un mécanisme d'indexage de précision permet la rotation de la table et assure un repérage précis des couleurs. Autour du barillet sont positionnés des modules de décoration comportant 2 têtes de décoration chacun. De ce fait, une machine 2 couleurs (2TT320) peut évoluer en machine 4 couleurs (4TT320) par l'ajout d'un module de décoration.

Sur le même principe, nos machines peuvent évoluer vers des lignes de décoration automatiques et flexibles par adjonctions de modules tels que machine à filer, estampilleuse, chargement / déchargement automatique.



# TOTAL TRANSFER PAD PRINTING DECORATING MACHINES TYPE TT MACHINES DE DECORATION PAR TAMPOGRAPHIE TOTAL TRANSFER



- Large flexibility of application.
  - The precise indexing mechanism of the turn table coupled with a centring unit allows an accurate decoration.
  - The deformable silicone pad allows the decoration on the top or on the bottom of the articles.
  - Possibility to vary the number of colours – from 1 to 6 colours depending on the machine type.
  - Possibility to implement an automatic loading / unloading module.
- Grande flexibilité d'utilisation.
  - Le barillet à indexation et le poste de centrage assurent une grande précision de la décoration.
  - Grâce au tampon silicone déformable, la machine peut décorer l'intérieur ou l'arrière d'articles.
  - Possibilité de varier le nombre de couleurs : de 1 à 6 couleurs suivant le type de machine.
  - Possibilité d'intégrer un module de chargement / déchargement automatique.

Machine type / Type machine	2TT320	4TT320	6TT320
Item maximal diameter / Diamètre maxi article	340mm	340mm	340mm
Maximum image size in the screen (diameter) / Diamètre maxi du décor dans l'écran sérigraphique	320mm	320mm	320mm
Item maximal height / Hauteur maxi article	70mm	70mm	70mm
Power supply / Puissance installée	14 Kw	31 Kw	34 Kw
Maximal output with 6 colours / Cadence maxi 6 couleurs			10 pcs / min
Maximal output with 4 colours / Cadence maxi 4 couleurs		10 pcs / min	10 pcs / min
Maximal output with 3 colours / Cadence maxi 3 couleurs		10 pcs / min	15 pcs / min
Maximal output with 2 colours / Cadence maxi 2 couleurs	10 pcs / min	15 pcs / min	15 pcs / min
Maximal output with 1 colour / Cadence maxi 1 couleur	15 pcs / min	15 pcs / min	15 pcs / min

## CERINNOV SAS

2 Rue Columbia  
Parc d'Ester  
87068 LIMOGES Cedex  
FRANCE  
Tel : +33 (0)5 55 04 24 54  
Fax : +33 (0)5 55 04 24 55  
[contact@cerinnov-group.com](mailto:contact@cerinnov-group.com)

