



Twister RT-3

Electronic machine for the production of covered and twisted cords
Machine électronique pour la fabrication de cordons guipés et retordus
Máquina electrónica para la producción de cordones recubiertos y retorcidos



For the production of fancy yarns, special covered yarns and yarns for trimming industry and decoration.

Working from several types of yarn as cotton, nylon, polyester and cotton.

For the production of final cords from 1 up to 4 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Twisting device for the twisting of 2 or 3 covered yarns simultaneously, to get final 3 end twisted cord on same machine.
- A/C motor of 1 Hp.
- Final product is wound on the machine with adjustable device in cylindrical tubes
- Yarn tension regulator device.
- Covering density can be adjusted through electronic frequency inverter.
- Interchangeable thread guide to work with different yarn thickness.
- Start and stop system.
- Electronic frequency variator for covering system.
- Electronic frequency variator for winding system.
- Security stop of the machine.
- Security and protection system under EC regulation.

Pour la production de fils pour l'industrie de la passementerie, fils de fantaisie et guipés spéciaux pour décoration.

Travaillant à partir de divers types de fils comme bylon, polyester et coton.

Pour la production de cordons de 1 jusqu'à 4 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

- Dispositif à retordre 2 ou 3 cordons simultanément, pour l'obtention d'un cordon retordu final sur la même machine et sur le même processus.
- Moteur A/C de 1 Hp.
- Le fil produit se bobine directement sur la même machine par un système réglable en tubes cylindriques.
- Dispositif de réglage des tensions des fils.
- Changement de la densité du guipage par variateur électronique de fréquence.
- Possibilité de changement des guides fils pour travailler avec différents grossseurs de fils.
- Dispositif d'arrêt et mise en marche de la machine.
- Variateur électronique de fréquence pour le guipage.
- Variateur électronique de fréquence pour le bobinage.
- Arrêt général de sécurité.
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

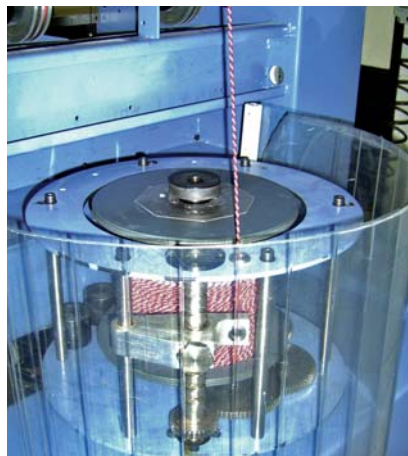
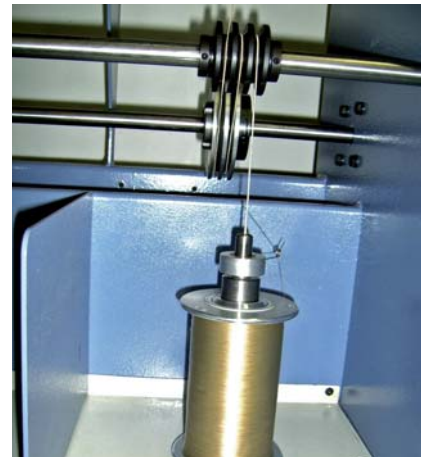
Para la producción de hilados para industria de pasamanería, hilados de fantasía e hilados recubiertos especiales para la decoración.

Trabajando a partir de diversos tipos de hilos como nylon, poliéster y algodón.

Producción de cordones de 1 hasta 4 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispositivo para retorcer 2 ó 3 cordones recubiertos. Actuando sobre los cordones simultáneamente para conseguir un cordón final, de forma directa en la misma máquina.
- Motor A/C de 1 Hp.
- El hilado producido se bobina en la máquina, en tubos cilíndricos, mediante sistema regulable.
- Dispositivo de regulación de tensión del hilo.
- Cambio de densidad del recubrimiento mediante variador electrónico de frecuencia.
- Posibilidad de cambio de guía hilos para trabajar con diferentes gruesos de hilo.
- Dispositivo de paro y marcha de la máquina.
- Variador electrónico para el proceso de recobertura.
- Variador electrónico para el proceso de bobinado.
- Paro general de seguridad.
- Sistema de seguridad y protección bajo normativa CE.



Copyright By Rius. This brochure contains photos and technical data for information only, without contractual engagement. Rius reserves the right to introduce any modifications in the design and/or equipment.
Copyright By Rius. Les photos et données contenues dans ce catalogue, seront considérées à titre indicatif et ne représentent pas une obligation contractuelle. Rius se réserve le droit d'introduire modifications au dessin ou équipement.
Copyright By Rius. Las imágenes y datos contenidos en este catálogo, serán contemplados a título indicativo y no revisten obligación contractual. Rius se reserva el derecho a introducir modificaciones de diseño y/o equipamiento.



CONSTRUCCIONES METALÚRGICAS ESPECIALES, S.A.

Ctra. Manresa-Solsona, km. 4'2 • Polígon Industrial "Pla dels Vinyats" • E-08250 SANT JOAN DE VILATORRADA (Barcelona)
Tel.: 34 - 938 76 44 22* • Fax: 34 - 938 76 41 49 • E-mail: vrc@rius-comatex.com • www.rius-comatex.com