

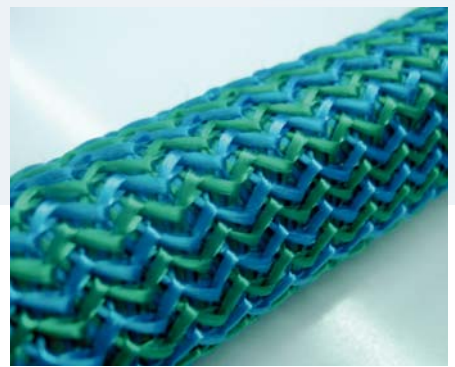


# MC-D

*High-speed knit braiders for the production of non-elongation cords for technical applications*

*Machines tresseuses à crochet à haute vitesse, pour la production de cordes sans élongation pour des applications techniques*

*Máquinas trenzadoras de punto de alta velocidad para la producción de cuerdas sin elongación para aplicaciones técnicas*



Complete line for the production of cords and ropes to be used for technical applications.

Non elongation cords and ropes.

For curtains and other technical applications.

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Design change by yarn crossing regulation.
- Cylinder diameter: from 1 up to 15 mm.
- Interchangeable cylinders from 4 up to 16 needles.
- Number of spindles: 1.
- Gauge and quantity of needles according to sample.
- Working system by means of latch needles.
- Run-proof product (lock stitch).
- Possibility to work from all kind of yarns.
- Direct feeding from bobbins or cones (from creel – see options).
- Electronic stop motion device.
- Density regulation system.
- Possibility to insert rigid core inside.
- Free take off of product (Standard).
- Digital meter counters with pre-selection.
- Security general stop.
- Security and protection system under EC regulation.

#### OPTIONAL EQUIPMENTS

- Different creels and pitch are available in function of samples to produce.
- Different cylinders and thread guide sets are available.
- Take off of product into spools (parallel spooling).
- Take off of product into spools (crossing spooling).

Ligne complète pour la production de cordes et cordons pour leurs applications techniques.

Cordes et cordons sans élongation.

Pour des applications en rideaux et autres applications techniques.

#### DONNÉES TECHNIQUES

- Changement de dessins par réglage du croisement des fils.
- Diamètre de cylindre: de 1 jusqu'à 15 mm.
- Cylindres interchangeables de 4 jusqu'à 16 aiguilles.
- Nombre de broches: 1.
- Jauge et quantité d'aiguilles selon échantillon.
- Système de travail avec aiguilles à languette.
- Obtention de produit indémaillable.
- Apte pour tout type de fil.
- Alimentation directe à partir de cônes ou bobines (à partir de cantre – voir options).
- Arrêts électroniques pour casses des fils.
- Système de régulation de la densité.
- Possibilité d'incorporation d'âme central rigide.
- Sortie libre du produit (standard).
- Compteurs digitaux de mètres avec présélection.
- Arrêt général de sécurité.
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

#### ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Toute sorte de cantres et écartements disponibles selon échantillon à produire.
- Jeu de cylindres et guide fils additionnels disponibles.
- Système de bobinage parallèle du produit final.
- Système de bobinage croisé du produit final.

Línea completa para la producción de cuerdas y cordones para aplicaciones técnicas.

Cuerdas y cordones sin elongación.

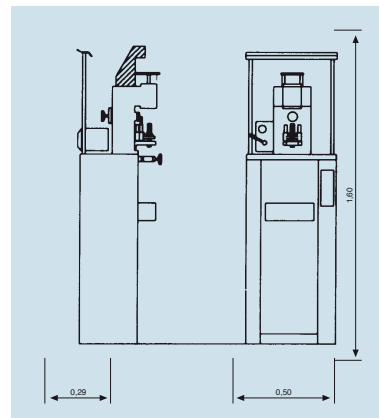
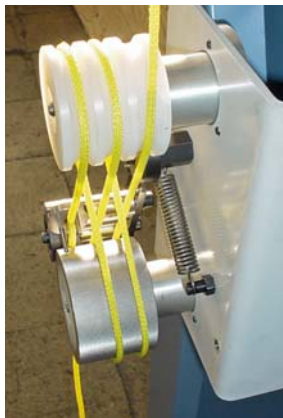
Para cortinería y otras aplicaciones técnicas.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cambio de diseño por regulación de cruce de hilos.
- Diámetro de cilindro: desde 1 hasta 15 mm.
- Cilindros intercambiables desde 4 hasta 16 agujas.
- Número de husos: 1.
- Galga y cantidad de agujas según muestra.
- Sistema de trabajo mediante agujas de lengüeta.
- Producto indesmaillable.
- Posibilidad de utilización de todo tipo de hilado.
- Alimentación directa desde conos o bobinas (desde fileta – ver opciones).
- Paros electrónicos por rotura de hilos.
- Sistema de regulación de densidad.
- Posibilidad de incorporación de alma central rígida.
- Salida libre del producto (estándar).
- Contadores digitales de metros a preselección.
- Paro general de la máquina.
- Sistema de seguridad y protección bajo normativa CE.

#### DISPOSITIVOS OPCIONALES

- Varjas filetas y ecartamientos disponibles según muestras a fabricar.
- Cilindros y juego de guía-hilos disponibles.
- Sistema de encarretado paralelo del producto final.
- Sistema de encarretado cruzado del producto final.



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