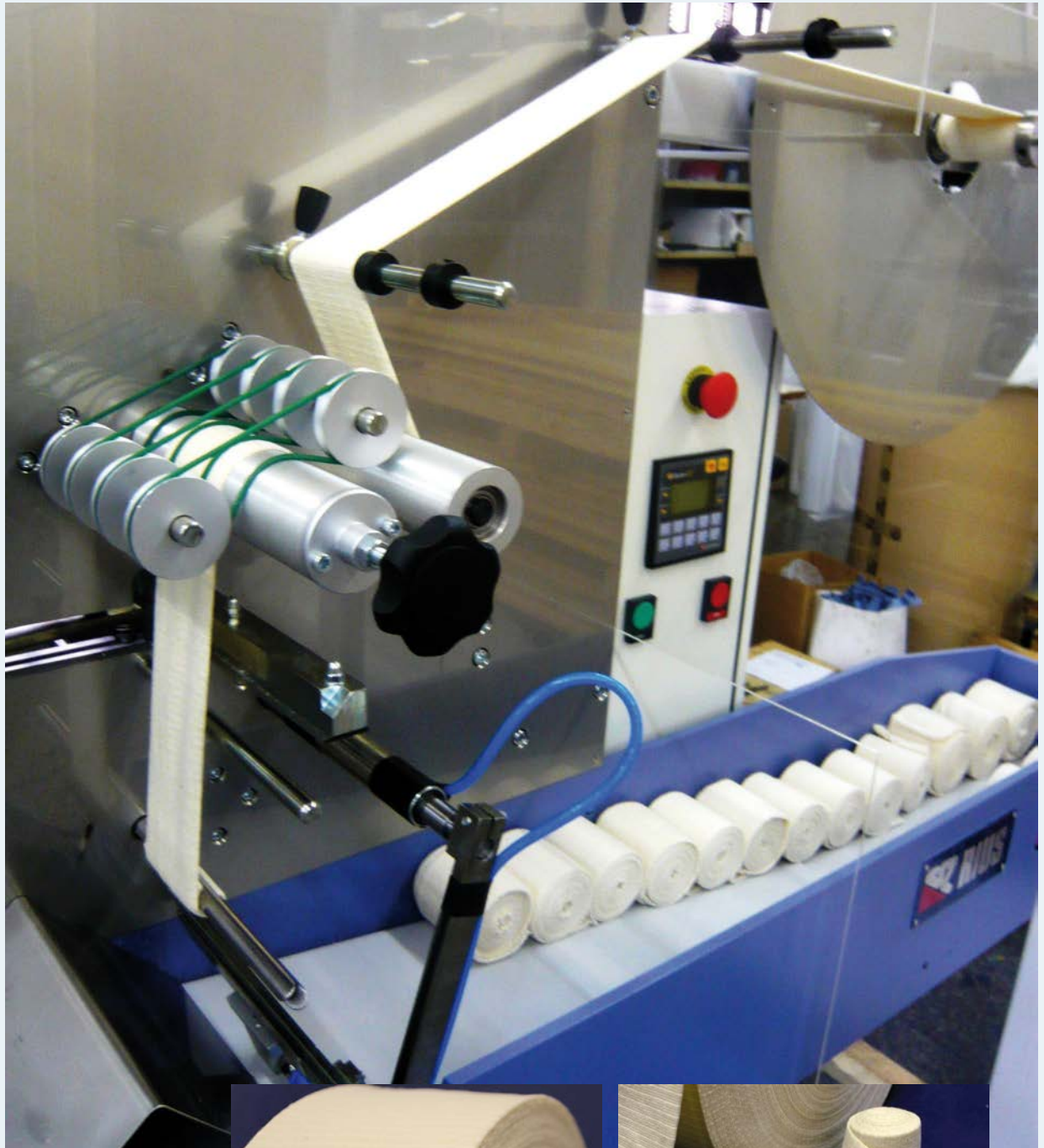




TUBIMED

Automatic rolling, measuring and cutting machine for tubular bandages
Machine automatique d'enrouler, mesurer et couper des bandes tubulaires
Máquina enrolladora, medidora y cortadora automática de bandas tubulares



Full automatic machine for winding-up elastic and non-elastic bandages, dressings and tricot tubular fabrics (sleeves)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Quantity of outlets: 1
- For bandages from 40 up to 200-mm width.
- Lengths to be chosen up to 20 meters on roll.
- Rolls up to 200-mm. diameter.
- Maximum diameter of feeding roll: 600-mm. (feeding from box under order).

Including:

- A/C Motor 220 V 50 / 60 Hz 1 Phase.
- Maximal winding speed 70 meters / minute.
- Air pressure: 0.55 Mpa
- Control system through Microprocessor.
- Electronic frequency inverter.

Fully Automatic operations:

- Hitching of the end of the bandage.
- Stop when rolling the programmed length.
- Bandage cutting by means of pneumatic driven scissors.
- Sliding of the rolled bandage, out of the spindle.
- Delivery of the final roll to the storing container.

Frontal control panel with following devices:

- Stop and running push-buttons
- Speed regulation potentiometer.
- Bandage length programmer.
- Roll quantity programmer.
- Sights indicating working time of the machine, total quantity of rolls and total length of the bandage.
- General electric feeding switch.
- Automatic stopping in case of pressure drop below the required value by pneumatic system.
- Security and protection system under EC regulation.

Machine complètement automatique pour l'enroulement des bandes élastiques et non élastique, bandes pour des applications médicales et tricot tubulaires.

DONNÉES TECHNIQUES

- Nombre de sorties: 1
- Pour des bandes de 40-mm. jusqu'à 200-mm de largeur.
- Longueur sélectionnable jusqu'à 20 mètres.
- Diamètre maximale de rouleau final: 200-mm.
- Diamètre maximale de rouleau alimentateur: 600-mm. (Option d'alimentation à partir de caisse)

Incluant:

- Moteur A/C 220 V. 50/60 HZ 1 Ph.
- Vitesse d'enroulement jusqu'à 70 mètres par minute.
- Pression du réseau pneumatique : 0.55 Mpa
- Système de control par microprocesseur.
- Variateur électronique de fréquence.

Automatisme dans les opérations suivantes:

- Prise de l'extrémité de la bande
- Arrêt une fois la longueur atteinte du rouleau sélectionné
- Coupe de la bande par moyen de ciseaux actionnés pneumatiquement.
- Glissement en dehors de la broche de la bande enroulée.
- Mise du rouleau terminé dans le container de réception

Panneau central de la machine avec les dispositifs suivants:

- Bouton de mise en marche et arrêt.
- Potentiomètre de régulation de vitesse.
- Programmateur de longueur de la bande.
- Programmateur de la quantité de rouleaux.
- Voyant de temps de travail de la machine, quantité totale de rouleaux. Et la longueur totale de la bande.
- Interrupteur général d'alimentation électrique.
- Indicateurs de manque de pression pneumatique et finalisation de produit.
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

Máquina completamente automática para enrollar vendas elásticas y no-elásticas, vendajes para aplicaciones médicas y tejidos tubulares.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de salidas: 1
- Para vendas desde 40 hasta 200-mm. de ancho.
- Largos de rollos a seleccionar hasta 20 metros.
- Máximo diámetro de rollos: 200-mm.
- Diámetro máximo del rollo alimentador: 600-mm. (posibilidad de alimentar desde caja bajo pedido).

Incluyendo:

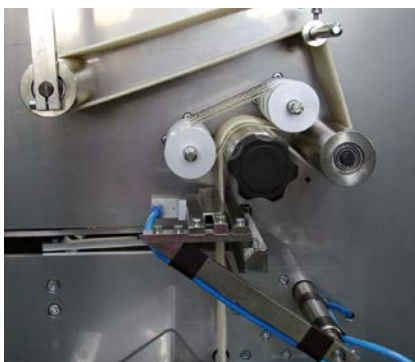
- Motor A/C 220 V. 50 / 60 Hz. 1 Ph.
- Velocidad de enrollado hasta 70 metros por minuto.
- Presión de la red neumática: 0.55 Mpa.
- Sistema de control por microprocesador.
- Variador electrónico de frecuencia.

Automatización de las siguientes operaciones:

- Enganchado del extremo de la venda.
- Paro una vez alcanzada la longitud de rollo seleccionada.
- Corte de la venda mediante tijeras accionadas neumáticamente.
- Deslizamiento fuera del huso de la venda enrollada.
- Entrega del rollo finalizado en el contenedor de almacenamiento.

Panel central de la máquina con los siguientes dispositivos:

- Pulsadores de paro y marcha.
- Potenciómetro de regulación de la velocidad.
- Programador de la longitud de la venda.
- Programador de la cantidad de rollos.
- Visores de tiempo de trabajo de la máquina, cantidad total de rollos y largo total de la venda.
- Interruptor general de alimentación eléctrica.
- Indicadores de falta de presión y finalización del producto.
- 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