



# ANB/3-4

Automatic rolling, measuring and cutting machine for bandages

Machine automatique d'enrouler, mesurer et couper de bandes

Máquina enrolladora, medidora y cortadora automática de vendas

**EN****TECHNICAL SPECIFICATIONS**

- A/C Motor of 0.85 HP. 220/380 V. 50 or 60 Hz. 3 Ph.
- Pneumatic air pressure: 0.63 Mpa.
- Air consumption: 80 Lt./Minute.
- Control system through Microprocessor.
- Electronic frequency variator.
- Independent heads: 3/4.
- Winding speed: from 20 to 85 m./min.

**Following automatic operations:**

- Hitching of the end of the bandage.
- Stop when rolling the programmed length.
- Bandage cutting.
- Sliding of the rolled bandage, out of the spindle.
- Delivery of the final roll to the storing container.
- Positive elastic feeder for elastic bandages (optional).

**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.
- Pressure level indicator.
- General feeding switch.
- Security stop of the machine.
- Security and protection system under EC regulation.

**FR****DONNÉES TECHNIQUES**

- Moteur A/C de 0.85 HP. 220/380 V. 50 ou 60 Hz. 3 Ph.
- Pression du réseau pneumatique : 0.63 Mpa.
- Consommation d'air: 80 Lt./Minute.
- Système de control par microprocesseur.
- Variateur électronique de fréquence.
- Têtes indépendantes: 3/4.
- Vitesse de travail: de 20 jusqu'à 85 m./min.

**Automatisme dans les opérations suivantes:**

- Prise de l'extrémité de la bande.
- Arrêt une fois atteinte la longueur du rouleau sélectionnée.
- Coupe de la bande.
- Glissement en dehors de la broche de la bande enroulée.
- Mise du rouleau terminé dans le container de réception.
- Alimentateur positif pour bandes élastiques (optionnel).

**Panneau central de la machine avec les dispositifs suivants:**

- Boutons de mise en marche et arrêt.
- Potentiomètre de régulation de vitesse.
- Programmateur de longueur de la bande.
- Programmateur de la quantité de rouleaux.
- Viseurs de temps de travail de la machine, quantité totale de rouleaux, et longueur totale de la bande.
- Indicateur du niveau de pression.
- Interrupteur général d'alimentation.
- Arrêt général de sécurité.
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

**ES****CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

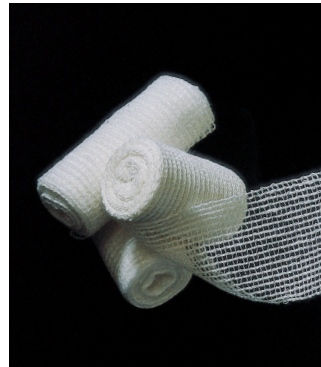
- Motor A/C de 0.85 HP. 220/380 V. 50 ó 60 Hz. 3 Ph.
- Presión de la red neumática: 0.63 Mpa.
- Consumo de aire: 80 Lt./Minuto.
- Sistema de control por microprocesador.
- Variador electrónico de frecuencia.
- Cabezales independientes: 3/4.
- Velocidad de trabajo: de 20 hasta 85 m./min.

**Automatización de las siguientes operaciones:**

- Enganchado del extremo de la venda.
- Paro una vez alcanzada la longitud de rollo seleccionada.
- Corte de la venda.
- Deslizamiento fuera del huso de la venda enrollada.
- Entrega del rollo finalizado en el contenedor de almacenamiento.
- Alimentador positivo para vendas elásticas (opcional).

**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.
- Indicador del nivel de presión.
- Interruptor general de alimentación.
- Paro general de seguridad.
- Sistema de seguridad y protección bajo normativa CE.



<b>ANB/3</b>	<b>ANB/4</b>
Number of exits: 3 Nombre de sorties: 3 Número de salidas: 3	Number of exits: 4 Nombre de sorties: 4 Número de salidas: 4
For bandages from 50 to 200 mm. width Pour des bandes de 50 jusqu'à 200 mm. de largeur Para vendas de 50 hasta 200 mm. de ancho	For bandages from 50 to 200 mm. width Pour des bandes de 50 jusqu'à 200 mm. de largeur Para vendas de 50 hasta 200 mm. de ancho
Selected final product lengths from 2 to 10 meters Longueur sélectionnable de produits de 2 jusqu'à 10 mètres Longitudes de productos a seleccionar desde 2 hasta 10 mts.	Selected final product lengths from 2 to 10 meters Longueur sélectionnable de produits de 2 jusqu'à 10 mètres Longitudes de productos a seleccionar desde 2 hasta 10 mts.
For elastic and non-elastic bandages Pour bandes élastiques et non-élastiques Para vendas elásticas y no elásticas	For elastic and non-elastic bandages Pour bandes élastiques et non-élastiques Para vendas elásticas y no elásticas

**CONSTRUCCIONES METALÚRGICAS ESPECIALES, S.A.U.**

Ctra. Manresa-Solsona, km. 4'2 • Polígon Industrial "Pla dels Vinyats" • E-08250 Sant Joan De Vilatorrada (BARCELONA)  
Tel.: 34 - 938 76 44 22\* • E-mail: vrc@rius-comatex.com • www.rius-comatex.com