



# ANB 03/4 - 04/3

*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*



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- A/C Motor of 0.75 HP. 220/380 V. 50 or 60 Hz. 3 Ph.
- Pneumatic air pressure: 0.63 Mpa.
- Air consumption: 70 Lt/Minute.
- Control system through Microprocessor.
- Electronic frequency variator.
- Independent heads.

### 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 (model ANB 04/3).

### 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.

## DONNÉES TECHNIQUES

- Moteur A/C de 0.75 HP. 220/380 V. 50 ou 60 Hz. 3 Ph.
- Pression du réseau pneumatique : 0.63 Mpa.
- Consommation d'air: 70 Lt./Minute.
- Système de control par microprocesseur.
- Variateur électronique de fréquence.
- Têtes indépendantes.

### 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 (modèle ANB 04/3).

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

- Boutons de mise en marche et arrêt.
- Potentiomètre de régulation de vitesse.
- Programmeur de longueur de la bande.
- Programmeur 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.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor A/C de 0.75 HP. 220/380 V. 50 ó 60 Hz. 3 Ph.
- Presión de la red neumática: 0.63 Mpa.
- Consumo de aire: 70 Lt/Minuto.
- Sistema de control por microprocesador.
- Variador electrónico de frecuencia.
- Cabezales independientes.

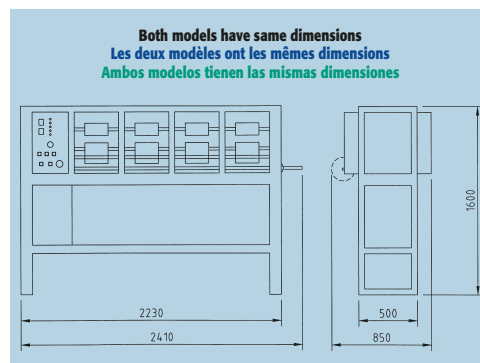
### Automatización de las siguientes operaciones:

- 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 (modelo ANB 04/3).

### 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.

ANB 03/4	ANB 04/3
Number of exits: 4 Nombre de sorties: 4 Número de salidas: 4	Number of exits: 3 Nombre de sorties: 3 Número de salidas: 3
For bandages of 50, 75, 100 or 150 mm. width Pour des bandes de 50, 75, 100 et 150 mm. de largeur Para vendas de 50, 75, 100 y 150 mm. de ancho	For bandages of 50, 75, 100, 150 and 200 mm. width Pour des bandes de 50, 75, 100, 150 et 200 mm. de largeur Para vendas de 50, 75, 100, 150 y 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 non-elastic bandages Pour bandes non-élastiques Para vendas no elásticas	For elastic and non-elastic bandages Pour bandes élastiques et non-élastiques Para vendas elásticas y no elásticas



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.

**RIUS**  
VALENTÍN RIUS CLAPERS, S.A.