



# RT-35

***Machine for the production of pompom products***  
***Machine pour la production de pompons***  
***Máquina para la producción de pompones***



Specially designed pompom machine to be used in the garment and trimming industry.

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Motor of 220V 50 Hz. Mono phase.
- Cutting system by circular standard knives, cutting all rolled yarns around a mandrel.
- Can be used different mandrels of several dimensions to get all kind of "pompom" of different diameters.
- Pompom diameters from 25 up to 125 mm.
- Support table.
- Creel for 6/8 cones up to 130 mm. diameter.
- Pompom can have 6 different colors, according the disposition of the bobbins or cones.
- Free take off of final produced pompoms.
- Revolutions counter to pre-adjust the quantity of turns.
- Tensioning device for knots.
- Final pompoms can be spherical or semi-spherical according pre-selected number of revolutions.
- Machine dimensions: 1.060 mm. x 860 mm. x 1.230 mm.
- Security General stop.
- Security and protection system under EC regulation

#### OPTIONAL EQUIPMENTS

- Optional mandrel for different diameter
- Set of knives for edges, which are convenient when working with synthetic yarns

Machine spécialement dessinée pour des applications en décoration et passementerie en général.

#### DONNÉES TECHNIQUES

- Moteur 220 V 50 Hz. Monofásico.
- Système de coupe par couteau circulaire standard, en coupant les fils enroulés autour du mandrill.
- Utilisation de mandrills de différentes dimensions permet obtenir pompons de différents mesures.
- Diamètres de pompons des 25 mm. jusqu'à 125 mm.
- Table de support complètement équipé.
- Alimentation directe dès centre de connes.
- Production de pompon jusqu'à 6 ou 8 couleurs selon la disposition des fils sur le centre.
- Sortie libre des pompons fournis sur la machine.
- Compteur de tours électronique, pour un réglage du numéro de tours désiré.
- Dispositif du tendeur du nœud.
- Les pompons peuvent être sphériques ou semi-sphériques, selon le numéro de tours sélectionné.
- Dimensions de la machine: 1.060 mm. x 860 mm. x 1.230 mm.
- Arrêt général de sécurité.
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

#### DISPOSITIFS OPTIONNELS:

- Mandrin en option pour diamètre différent
- Jeu de couteaux pour bords, indispensable si on fils synthétiques sont utilisés

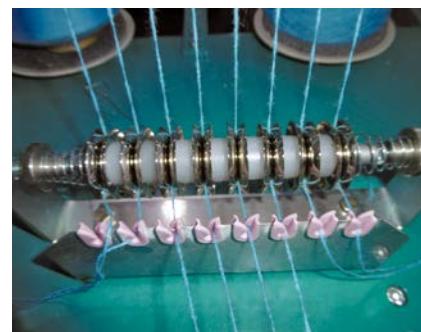
Máquina especialmente diseñada para aplicaciones de decoración y pasamanería en general.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor 220 V 50 Hz. Monofásico.
- Sistema de corte mediante cuchilla circular estándar, cortando los hilos enrollados alrededor del mandril.
- La utilización de mandriles de diferentes dimensiones permite la obtención de pompones de diferentes tamaños.
- Diámetros de pompones desde 25 mm. hasta 125 mm.
- Mesa de soporte completamente equipada.
- Alimentación directa desde fileta de conos. Fileta para 6/8 conos hasta 130 mm. de diámetro.
- Producción de pompones de hasta 6/8 colores, según disposición de hilos en fileta.
- Salida libre de los pompones producidos en la máquina.
- Contador de vueltas electrónico, para el preajuste del número de vueltas deseado.
- Dispositivo tensor del nudo.
- Los pompones pueden ser esféricos o semi-esféricos, según el número de vueltas seleccionado.
- Dimensiones de la máquina: 1.060 mm. x 860 mm. x 1.230 mm.
- Paro General de Seguridad.
- Sistema de seguridad y protección bajo normativa CE

#### DISPOSITIVOS OPCIONALES:

- Mandril opcional para diferentes diámetros
- Juego cuchillas para bordes, indispensable si se utilizan hilos sintéticos



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 • Polígono 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