

 **RS5**
cinque

the perfection in shaving brushes



RS 5 - Macchina automatica a giostra per la rasatura di spazzole in fibre naturali (animali, e vegetali) e sintetiche.

Macchina verticale con No. 6 postazioni, basamento e struttura portante utensili, costruiti interamente in acciaio. Tavola rotante in alluminio con velocità di rotazione regolabile tramite variatore elettronico. 5 utensili tutti in movimento su pattini a ricircolo di sfera e scorrimento su guide temperate. Protezione elettrica su ogni motore. Sistema di cambio rapido dei modelli. Possibilità di carico di due pezzi contemporaneamente (dipendendo dalle dimensioni del prodotto). Lubrificazione spray automatica dei pettini e della fresa.

Utensili di lavorazione:

- 1 rasatrice a pettine con dentatura passo 6 o 7 mm per il pre-taglio delle fibre.
- 1 rasatrice a pettine con dentatura passo 6 mm per il taglio di finitura delle fibre.
- 2 rasatrici a lame rotanti per la rifinitura della rasatura di fibre naturali (animali e vegetali) e sintetiche.
- 1 unità con spazzola rotante per la pulizia finale dei prodotti.
- La macchina viene fornita con n° 1 set di camme e n° 1 set di morse + appoggi per un modello di spazzola.

Accessori:

- * Un gruppo d'aspirazione incorporato nella macchina, con filtro e sacco di raccolta per evitare il diffondersi di scarti di lavorazione, mantenendo così più pulita la macchina.
- * Regolazione elettronica della velocità di rotazione della tavola rotante.
- * Lubrificazione automatica con sistema spray all'interno degli utensili rasatori con lame dentate e rotanti.
- * Terza unità taglierina rotante (optional addizionale).
- * Possibilità di personalizzare la composizione del set degli utensili.



RS 5 - Automatic shaving machine for finishing brushes in natural (animal and vegetable) and synthetic fibres.

Automatic carousel vertical machine with 6 stations, base and tool-bearing structure, made entirely of steel. Aluminum rotary table with adjustable rotation speed via electronic variator. 5 tools that move on recirculating ball skates and slide on hardened guides. Electrical protection on each motor. Quick model change system. Possibility of loading two pieces at the same time (depending on the size of the product). Automatic spray lubrication of the dies and cutter.

Machining tools:

- 1 Comb shaving machine, with 6 or 7 mm pitch teeth for pre-cutting the fibres.
- 1 Comb shaving machine, with 6 mm tooth pitch for finishing shaving of the fibre.
- 2 rotary shaving machines for finishing the shaving. Of natural fibers (animal and vegetable) and synthetic.
- 1 Unit with rotating brush for final cleaning of products.
- The machine is supplied with 1 set of cams 1 set of vices + standard supports.

Accessories:

- * A suction unit incorporated into the machine, with filter and collection bag to prevent the spread of processing waste, thus keeping the machine cleaner.
- * Electronic regulation of the rotation speed of the rotary table.
- * Automatic lubrication with spray system inside the shaving tools with toothed and rotating blades.
- * Third rotary cutter unit (additional option).
- * Possibility to customize the composition of the tool set.

Technical specifications

Electric power installed	4,5 - 5,5 Kw
Electrical connection	380 / 220 V - 50 / 60Hz
Weight machine	700 Kg
Maximum production capacity until	1000 pieces / h
Dimensions machine	mm 2800 x 900 x 1500 H
Air consumption	30 Liters / minute
Maximum broom dimensions	mm 400 length - 120 width





RS 5 - Máquina automática de carrossel vertical para acabamento de pincéis em fibras naturais (animais e vegetais) e sintéticas.

Máquina de carrossel vertical com 6 estações, base e estrutura porta-ferramentas, totalmente em aço. Mesa giratória em alumínio com velocidade de rotação ajustável através de variador eletrônico. 5 ferramentas, todas movendo-se sobre patins esféricos recirculantes e deslizando sobre guias temperadas. Proteção elétrica em cada motor. Sistema de mudança rápida de modelo. Possibilidade de carregar duas peças ao mesmo tempo (dependendo do tamanho do produto). Lubrificação automática por spray das matrizes e da fresa.

Ferramentas de usinagem:

- 1 unidade de corte com lâminas dentadas, com dentes de passo de 6 ou 7 mm para pré-corte das fibras.
- 1 unidade de corte com lâminas dentadas, com passo de dente de 6 mm para acabamento da fibra.
- 2 unidade de corte rotativas para finalizar o barbear. De fibras naturais (animais e vegetais) e sintéticas.
- 1 Unidade com escova rotativa para limpeza final dos produtos.
- A máquina é fornecida com 1 conjunto de cames 1 conjunto de tornos + suportes padrão.

Acessórios:

- * Unidade de sucção incorporada na máquina, com filtro e saco coletor para evitar a propagação de resíduos do processamento, mantendo a máquina mais limpa.
- * Regulação eletrônica da velocidade de rotação da mesa rotativa.
- * Lubrificação automática com sistema de spray no interior dos utensílios de barbear com lâminas dentadas e rotativas.
- * Terceira unidade de corte rotativo (opção adicional).
- * Possibilidade de customização da composição do conjunto de ferramentas.



RS 5 - Máquina automática de carrusel vertical para el acabado de pinceles de fibras naturales (animales y vegetales) y sintéticas.

Máquina vertical de 6 estaciones, base y estructura portante de herramientas, fabricada íntegramente en acero. Mesa giratoria de aluminio con velocidad de rotación regulable mediante variador electrónico. 5 herramientas que se mueven sobre patines de bolas de recirculación y se deslizan sobre guías templadas. Protección eléctrica en cada motor. Sistema de cambio rápido de modelo. Posibilidad de cargar dos piezas al mismo tiempo (dependiendo del tamaño del producto). Lubricación automática por aspersión de matrices y cortadoras.

Herramientas (equipos de trabajo):

- 1 Máquina afeitadora de peine, con dientes de 6 o 7 mm de paso para el precorte de las fibras.
- 1 Máquina afeitadora de peine, con paso de dientes de 6 mm para acabado de afeitado de la fibra.
- 2 máquinas de afeitar rotativas para finalizar el afeitado. De fibras naturales (animales y vegetales) y sintéticas.
- 1 Unidad con cepillo giratorio para limpieza final de productos.
- La máquina se suministra con 1 juego de levas 1 juego de mordazas + soportes estándar.

Accesorios:

- * Grupo de aspiración incorporado en la máquina, con filtro y bolsa recogedora para evitar la dispersión de residuos del proceso manteniendo así la máquina más limpia.
- * Regulación electrónica de la velocidad de rotación de la mesa giratoria.
- * Lubricación automática con sistema de pulverización en el interior de las herramientas de afeitado con cuchillas dentadas y giratorias.
- * Tercera unidad de corte rotativo (opción adicional).
- * Posibilidad de personalizar la composición del set de herramientas.

Technical specificatons

Electric power installed	4,5 - 5,5 Kw
Electrical connection	380 / 220 V - 50 / 60Hz
Weight machine	700 Kg
Maximum production capacity until	1000 pieces / h
Dimensions machine	mm 2800 x 900 x 1500 H
Air consumption	30 Liters / minute
Maximun broom dimensions	mm 400 length - 120 width





RS 5 - Machine à raser automatique pour la finition des pinceaux en fibres naturelles (animales et végétales) et synthétiques.

Machine à carrousel vertical à 6 postes, base et structure porte-outils, entièrement en acier. Table rotative en aluminium avec vitesse de rotation réglable par variateur électronique. 5 outils se déplaçant tous sur patins à recirculation de billes et coulissant sur guides trempés. Protection électrique sur chaque moteur. Système de changement de modèle rapide. Possibilité de charger deux pièces en même temps (selon la taille du produit). Lubrification automatique par pulvérisation des matrices et de la fraise.

Outils d'usinage :

- 1 Rasoir peigne, avec dents au pas de 6 ou 7 mm pour pré-couper les fibres.
- 1 Rasoir peigne, au pas de dent de 6 mm pour le rasage de finition de la fibre.
- 2 machines à raser rotatives pour finir le rasage. De fibres naturelles (animales et végétales) et synthétiques.
- 1 Unité avec brosse rotative pour le nettoyage final des produits.
- La machine est livrée avec 1 jeu de cames 1 jeu d'étaux + supports standards.

Accessoires :

- * Une unité d'aspiration intégrée à la machine, avec filtre et sac de collecte pour éviter la propagation des déchets de traitement, gardant ainsi la machine plus propre.
- * Régulation électronique de la vitesse de rotation de la table rotative.
- * Lubrification automatique avec système de pulvérisation à l'intérieur des outils de rasage à lames dentées et rotatives.
- * Troisième unité de coupe rotative (option supplémentaire).
- * Possibilité de personnaliser la composition du jeu d'outils.



RS 5 – Automatische, zirkulare Trimmmaschine für Bürsten aus natürlichen (tierischen und pflanzlichen) und synthetischen Fasern. Vertikale Maschine mit 6 Stationen, Basis und Werkzeugtragkonstruktion, komplett aus Stahl gefertigt.

Aluminium-Drehscheibe mit einstellbarer Drehzahl über elektronische Steuerung.

5 Werkzeuge, die sich alle auf Umlaufbuchsen bewegen und auf gehärteten Stangen gleiten. Elektrischer Schutz an jedem Motor.

Schnelles Modellwechselsystem. Möglichkeit, zwei Teile gleichzeitig zu laden (abhängig von der Produktgröße). Automatische Sprühschmierung der Kämmen und des Fräsers.

Bearbeitungswerkzeuge:

- 1 Kammschermaschine mit 6 oder 7 mm Zahnteilung zum Vorschneiden der Fasern.
- 1 Kammschabmaschine mit 6 mm Zahnteilung zum Fertigrasieren der Faser.
- 2 Rotationschermaschinen für die Endbearbeitung des Trimmens der Naturfasern (tierisch und pflanzlich) und synthetisch.
- 1 Einheit mit rotierender Bürste zur Endreinigung der Produkte.
- Die Maschine wird mit 1 Satz Nocken, 1 Satz Schraubstöcken + Standardstützen geliefert.

Zubehör:

- * Eine in die Maschine integrierte Saugeinheit mit Filter und Auffangbeutel, um die Ausbreitung von Verarbeitungsabfällen zu verhindern und so die Maschine sauberer zu halten.
- * Elektronischer Regulator der Geschwindigkeit für die Drehscheibe.
- * Automatische Sprühschmierung im Innern des Trimmers mit gezahnten und rotierenden Klingen.
- * Drittes Rotationschneidewerk (Zusatzoption).
- * Es besteht die Möglichkeit das Set des Zubehörs zu Personalisieren.

Technical specifications

Electric power installed	4,5 - 5,5 Kw
Electrical connection	380 / 220 V - 50 / 60Hz
Weight machine	700 Kg
Maximum production capacity until	1000 pieces / h
Dimensions machine	mm 2800 x 900 x 1500 H
Air consumption	30 Liters / minute
Maximum broom dimensions	mm 400 length - 120 width

