

Vitap Group

Giotto



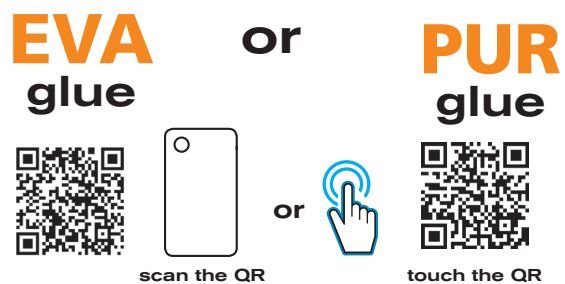


Bordatrice e rifilatrice semi-automatica con vasca colla per pezzi curvi di grandi e piccole dimensioni.

Semi-automatic edge-banding with glue pot and trimming unit for big and small shaped pieces.

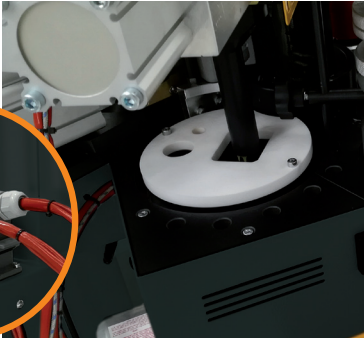
Plaqueuse de chants et affleurage semi-automatique avec bac à colle pour pièces courbes de grandes et petites dimensions.

Chapeadora de cantos semi-automática con calderin de cola, para paneles rectos y curvos.

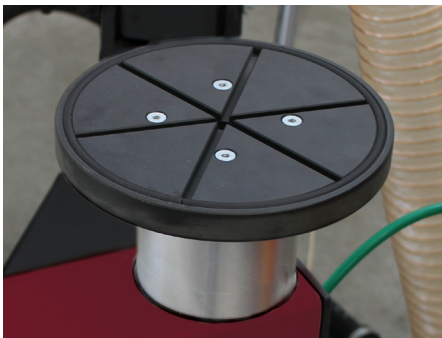
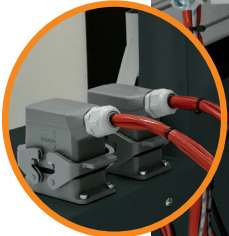


STANDARD

- Ampio touch screen di controllo 10" + lista lavori.
- Large Touch screen controller 10" + job list.
- Grand écran de contrôle 10" + liste de travail.
- Pantalla touch 10". + lista de trabajos



Glue pot quick change connection



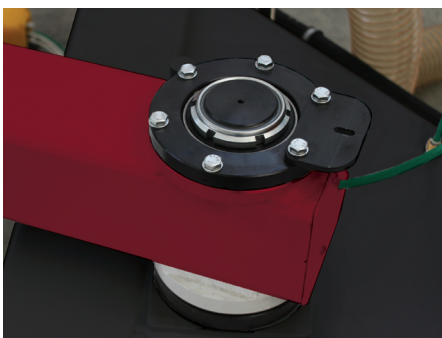
STANDARD

- Il vuoto è fornito tramite un piano a depressione rotante ø 200 mm.
- Vacuum is provided via a rotating vacuum table ø 200 mm.
- Le vide est fourni par une table à vide rotatif ø 200 mm.
- Bomba de vacío con mesa giratoria.



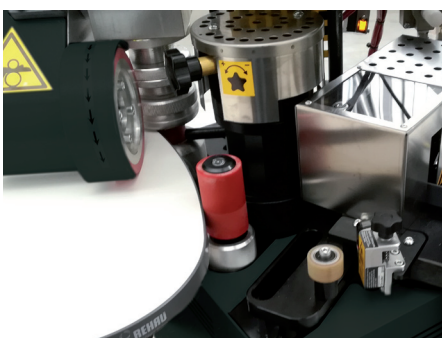
STANDARD

- Laser: sistema che assiste l'encoder per un accoppiamento accurata del bordo.
- Laser: Measurement to assist encoder for more accurate joint of the tape.
- Laser: système qui aide l'encodeur à une coupe de précision dans la jonction du chant.
- Laser: sistema de alta precisión para empalme exacto del canto



STANDARD

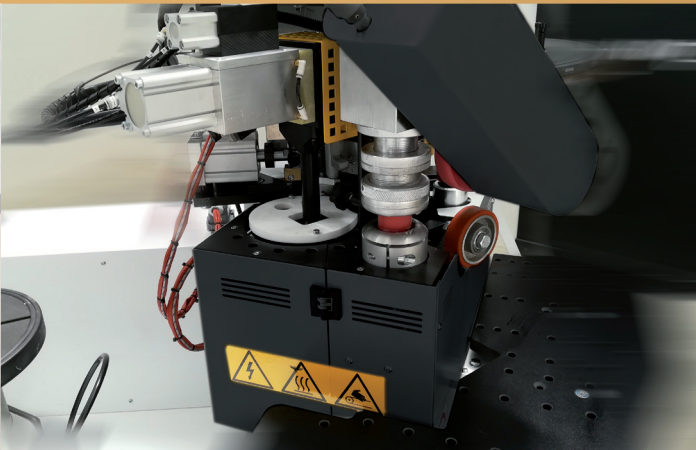
- Braccio rinforzato.
- Reinforced joint arm and heavy duty frame construction.
- Bras renforcé.
- Brazo reforzado para piezas pesadas.



STANDARD

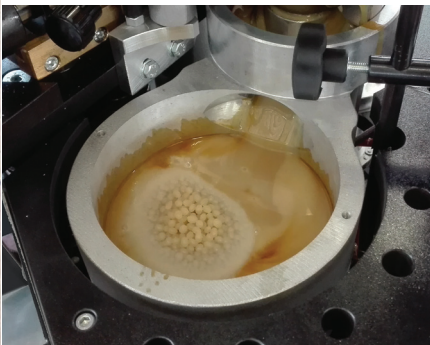
- Laser per regolazione automatica della velocità di pannelli complessi, tramite potenziometro.
- Slowing-down feeding speed for complex panel. Laser for automatic + variable speed adjustment by potentiometer.
- Laser pour le réglage automatique de la vitesse de panneaux complexes, par l'aide d'un potentiomètre.
- Ralentizacion automatica velocidad del arrastre del panel con laser y regulacion velocidad con potenciometro.





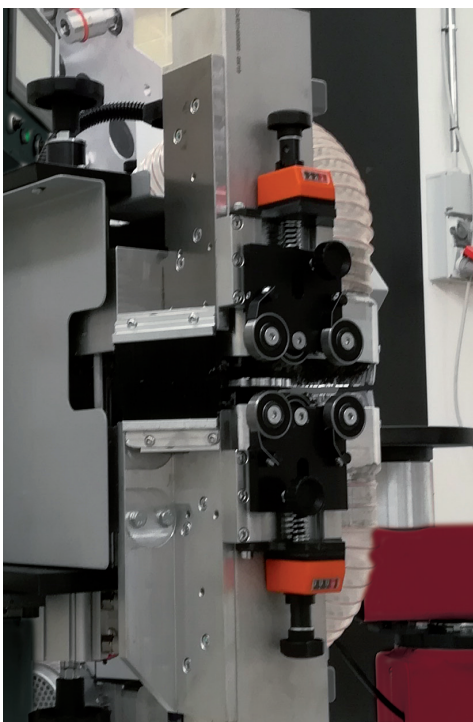
STANDARD

- Vasca colla teflonata 1 Kg.
- Glue pot teflon coated 1 Kg.
- Bac à colle en teflon 1 Kg.
- Calderin de cola en teflón 1 Kg.



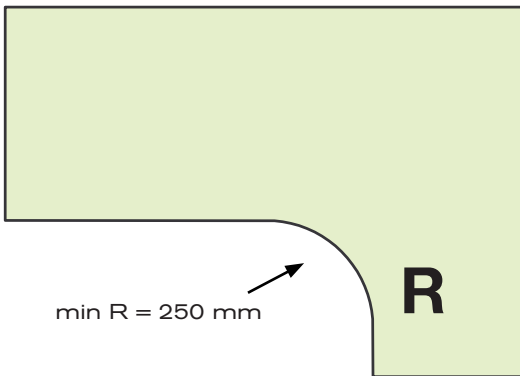
STANDARD

- Gruppo rifilatore con apertura pneumatica del motore per facilitare l'introduzione del pannello. Motore: 2 x 0,5 kW, (0,75 CV) velocità 15.000 rpm.
- Trimming unit with pneumatic opening of the trim motors to facilitate the introduction of the panel. Motor: 2 x 0,5 Kw, (0,75 Hp) Speed 15.000 rpm.
- Groupe d'affleurage avec ouverture pneumatique pour faciliter l'introduction de panneau. Moteur: 2 x 0,5 kW (0,75 Hp) Vitesse 15.000 rpm.
- Grupo refilador con suvida neumatica del motor, para facilitar el inserimiento del panel. motores 2 x 0,5 kw (0,75 cv) velocidad 15.000 rpm.

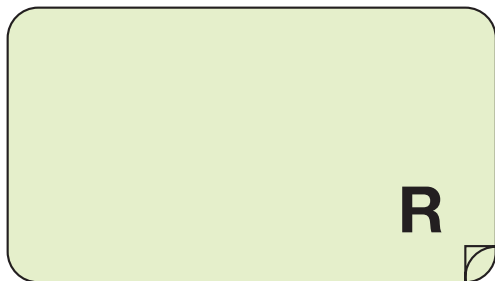
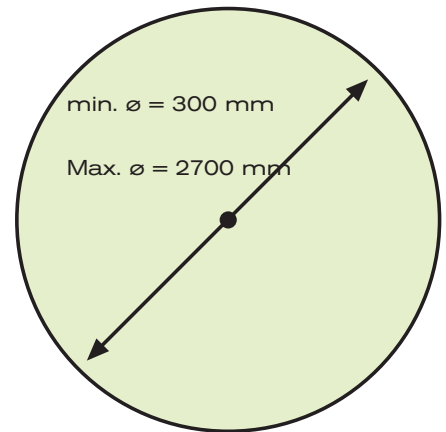


IMPORTANT NOTE

- Tutti i raggi massimi e minimi sono affetti dal tipo di spessore e qualità del bordo applicato (morbido o rigido) ed anche dalla qualità della colla utilizzata.
- All minimum & maximum radius are affected by tape thickness quality (soft or rigid) and also by quality of adhesive applied.
- Tous les rayons mini et Maxi sont affectés par l'épaisseur et la qualité de chant appliqué (souples ou rigides) et aussi par la qualité de la colle utilisée.
- Todos los rayos max. y min. estan sujetos a los grosores y calidad del canto pegado (blando o rigido) y tambien a la temperatura, de la cola utilizada.

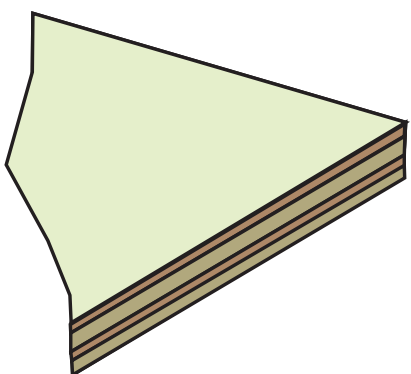


- Raggio di curvatura interna
- Minimum internal radius
- Rayon interieur
- Rayo interno



- Spessore bordo 1 mm , min = R 30 mm
Spessore bordo 2 mm , min = R 50 mm
Spessore bordo 3 mm , min = R 80 mm
- Edge thickness 1 mm , min = R 30 mm
Edge thickness 2 mm , min = R 50 mm
Edge thickness 3 mm , min = R 80 mm
- Épaisseur du chant 1 mm , min = R 30 mm
Épaisseur du chant 2 mm , min = R 50 mm
Épaisseur du chant 3 mm , min = R 80 mm
- Grosos del canto 1 mm , min = R 30 mm
Grosos del canto 2 mm , min = R 50 mm
Grosos del canto 3 mm , min = R 80 mm

- Altezza bordo
 - Height tape
 - Hauteur du chant
 - Altura canto
- min 13 mm
Max 64 mm



- Spessore pannello 10-60 mm con spessore bordo 1-2 mm
Spessore pannello 10-35 mm con spessore bordo 3 mm
- Panel thickness 10-60 mm with edge thickness 1-2 mm
Panel thickness 10-35 mm with edge thickness 3 mm
- Épaisseur du panneau 10-60 mm avec épaisseur du chant 1-2 mm
Épaisseur du panneau 10-35 mm avec épaisseur du chant 3 mm
- Espesor del panel = 10-60 mm con grosos del canto 1-2 mm
Espesor del panel = 10-35 mm con grosos del canto 3 mm

CARATTERISTICHE **BORDATRICE SEMI AUTOMATICA**

- Per pezzi curvi con spessore pannello da 10 a 60 mm e spessore del bordo 1-3 mm

GRUPPO INCOLLAGGIO con:

- Incollaggio bordo su pannelli curvati aperti e chiusi di piccole e grandi dimensioni
- Vasca colla Max capacità 1 Kg (con optional vasca colla 2 Kg)
- 1 rullo incollaggio
- 2 rulli a copiare la sagoma del pannello
- 3 resistenze da 500W con controllo elettronico della temperatura
- Regolazione manuale della quantità di colla
- Regolazione della temperatura della colla
- Sistema automatico di taglio del bordo per inizio operazione di bordatura
- Plc per l'impostazione della misura e del taglio del bordo con lettura a encoder per pezzi aperti e chiusi;

LASER PER FACILITARE LA PROGRAMMAZIONE DEL TAGLIO PER PEZZI CHIUSI SENZA NECESSITÀ DI MISURARE IL PEZZO

- On/Off trascinatore automatico del pezzo
- Piano di lavoro per la bordatura di pezzi di piccole dimensioni
- Magazzino porta bordi in bobina con sistema a rulli folli per un facile scorrimento del bordo

GRUPPO REFILATORE RIBALTABILE PNEUMATICAMENTE CON:

- 2 motori 0,5 Kw ad alta frequenza con velocità di rotazione di 15000 giri/min. con copiatore superiore, inferiore e frontale
- On/Off gruppo refilatore
- Sollevamento pneumatico dei due motori per l'inserimento del pezzo da refilare
- 2 frese saldobrasate R=3 Z=6
- Piano di lavoro per la refilatura di pezzi di piccole dimensioni
- Braccio snodato completo di piano a depressione portapezzo per la bordatura e la refilatura di pezzi di grandi dimensioni
- Dimensioni: 2000 x 2000 x 1700 mm (con bracci chiusi)
- Dimensioni: 3400 x 3400 x 1700 mm (con bracci aperti) • Kg 600
- Macchina a norme CE

CARACTÉRISTIQUES **PLAQUEUSE DE CHANTS ET AFFLÈREUSE SEMI AUTOMATIQUE**

- Pour pièces droite et courbes (concave et convexe) des grandes et petites dimensions épaisseur 10-60 mm et épaisseur de chant 1-3 mm

GRUPE ENCOLLAGE avec:

- Bac à colle max capacité 1 kg
- N.1 rouleau d'encollage
- N.2 rouleaux à copier la forme du panneau
- N.3 résistances de 500W avec contrôle électronique de la température.
- Régulation manuelle de la quantité de colle.
- Système automatique du coupe du chant pour le début de l'opération de encollage.
- Cisaille automatique pour la coupe du chant en bobine commandé par encoder pour la liaison des deux extrémités des chants sur panneaux courbes fermés.

DISPOSITIF LASER POUR DONNER LE CONSENTEMENT DE COUPE DU CHANT POUR OBTENIR LA JONCTION LORS DE L'EXÉCUTION DES PIÈCES FERMÉS.

- On/Off entraînement automatique de la pièce.
- Plan du travail pour pièces de petites dimensions.
- Magasin port chant en bobine.
- Régulation de la température de la colle.
- Coupe du chant.
- Pompe à dépression
- On/Off entraîneur automatique de la pièce.

GRUPE D'AFFLEURAGE ESCAMOTABLE avec :

- On/Off groupe d'affleurage
- N.2 moteurs 0,5 Kw à haute fréquence 15000 RPM avec copier supérieur, inférieur et frontal.
- Levage pneumatique de deux moteurs pour l'affleurage de la pièce.
- N.2 fraises saudees R=3, Z=6
- Plan du travail pour pièces de petites dimensions.
- Dimension: 2000 x 2000 x 1700 mm • Kg 600
- Normes CE

CHARACTERISTICS **SEMI AUTOMATIC CONTOUR EDGE BANDER**

- For shaped "concave and convex " panels 10-60 mm tichness and 1-3 mm band thickness

GLUEING STATION with:

- Glue and tape application on big and small shaped panels
- Equipped with glue pot with 1 Kg capacity
- 2 rollers to copy the shape of the piece
- Glue application amount is adjusted via a knob
- Set up of the glue temperature
- Automatic guillotine for coiled material up to 3 mm x 45 mm
- PLC to set the lenght and the cut of the tape (by means of an encoder) for open and closed pieces;

LASER TO MAKE AN EASY PROGRAMMATION OF THE CUT FOR CLOSED PIECES WITH NO NEED OF MEASURING THE PIECE

- On/off automatic feeder of the panel
- Raisable working table for small panels
- Utilizes 3 x 500W heating elements with electronic temperature control via thermoregulator
- On/off automatic feeder of the panel
- on/off trimming unit

TRIMMING STATION WITH PNEUMATIC TILTING, TO ALLOW EDGE BANDING OF BIG PIECES:

- Trimming unit with 2 motors 0,5 Kw high frequency 15000RPM with up/down and front copiers and manual lever to lift the motors approaching the pieces to be trimmed
- on/off trimming unit
- 2 brazed cutters R=3, Z=6
- Raisable working table for small panels
- Turning table unit for large panels
- Holding arm with vacuum table to hold the big panels for edging and trimming
- Dimensions: 2000 x 2000 x 1700 mm • Kg 600
- CE standards

CARACTERISTICAS **CHAPEADORA SEMIAUTOMATICA RECTO Y CURVO**

- Chapeadora para piezas curvas de varias dimensiones, con alturas de 10 a 60 mm y grosos del canto 10-60 mm

GRUPO DE CANTEAR con:

- Plato rolo de 800mm
- Avanze automatico del grupo cola con enganche y desenganche a pedal;
- 2 Rodillos para copiar el perimetro del panel
- Calderin de cola de 1Kg
- 1 Rodillo para enchapar
- 3 Resistencias de 500W con control de temperatura
- Regulacion cantidad de cola
- Regulacion temperatura cola con termoregulador.
- Sistema automatico de corte por inicio operacion de enchapado.
- PLC para programar la medida y el corte del canto con lectura a traves de encoder, para piezas abiertas y cerradas.
- LASER PARA FACILITAR LA PROGRAMACION DEL CORTE DE PIEZAS CERRADAS SIN NECESIDAD DE MEDIRLA.

- Encoder para la programacion del largo del canto, para paneles abiertos.

- On/Off arrastre motorizado del panel.
- Mesa de trabajo para piezas de pequenas dimensiones.
- Almacen de cantos en bobina con sistema a rodillos locos para un buen deslizamiento del canto.

GRUPO REFILADOR ABATIBLE NEUMATICAMENTE PARA AYUDAR ENCHAPE DE PIEZAS GRANDES:

- 2 motores 0,5 KW de alta frecuencia con velocidad de rotacion de 15000 giros/min, con copiator frontal y palpadores superior y inferior.
- On/Off grupo refilador;
- Suvida neumatica simultanea de los 2 motores.
- 2 herramientas de corte soldadas R=3 u R=2, Z=6
- Mesa de trabajo por refilar de piezas de pequenas dimensiones.
- Brazo regulable completo de mesa a depresion por refilar las piezas de grandes dimensiones.
- Dimensiones: 2000 x 2000 x 1700 mm • Kg 600
- Normas CE