

tecnopool

e n g i n e e r i n g

TAGLIERINA RIBOBINATRICE SU DUE AVVOLGITORI PER BORDI A FORTI SPESSORI - Mod. TG100/S

CUTTING MACHINE FOR EDGES OF HIGH THICKNESSES WITH TWO REWINDERS
AND EDGE SEPARATOR

SCHNEIDEMASCHINE FÜR EXTRA-STARKE KANTEN MIT ZWEI AUFWICKLERWELLE
UND KANTEN SEPARATOR

CORTADORA REBOBINADORA PARA CANTOS DE GRANDE ESPELOR CON DOS
ARBOL DE REBOBINADO Y SEPARATOR DE CANTOS





Colori

Colours,
Farben
Cores



Grigio RAL 7037
Grey, Grau, Gris



Grigio RAL 7035
Grey, Grau, Gris



Blu RAL 5015
Blue, Blau, Azul



Giallo RAL 1023
Yellow, Gelb, Amarillo

Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Albero svolgitoro Ø mm. 150 a sbalzo, con tasselli ad espansione pneumatica per anime di cartone, in alternativa coni di centraggio e bloccaggio per anime di cartone da 3" = Ø 76,2 mm. a 6" = Ø 152,4 mm., freno di tensionamento, slitta per centraggio bobina in automatico mediante lettore di bordo, fotocellula di rallentamento e fermo macchina.

Due rulli di rinvio, di cui uno motorizzato e gommato.

Due alberi motorizzati portalamo e controlame Ø 100 mm.

20 coppie di lame e controlame con serraggio ad eccentrico Ø 170/160 mm., possibilità di montare coltelli e distanziali gommati con serraggio a pacco.

Due alberi folli di rinvio prima degli assi di ribobinatura.

Due alberi avvolgitori motorizzati con frizioni ad innesto automatico per il riavvolgimento delle bobine derivate con separatori a comando pneumatico.

Quadro elettrico a bordo macchina.

Protezione in plexiglass antiurto con sollevamento manuale.

Contometri

Voltaggio 220/380 Hz.50

Macchina conforme alla normativa CE.

Projecting unwinding shaft Ø mm.150 with pneumatically expanding dowels for cardboard cores, in alternative with centring and locking cones for cardboard cores with from 3" (Ø 76.2 mm) to 6" (Ø 152.4 mm), tensioning brake, slide for automatic reel centring by means an edge reader, photocell for slowing-down and stop machine.

Two counter-rolls, of which one is motorised and rubberised.

Two motorised blade/counter blade-holder shafts, Ø 100 mm.

20 pairs of blades and counter-blades with cam locking Ø 170/160 mm with the possibility to mount knives and rubberized spacers with pack locking.

Two idle countershafts before rewinding axes.

Two motorised winding shafts with automatic engagement clutches for derived reels rewinding with edges separators at pneumatic control.

Onboard electric panel.

Protection in shock-resistant Plexiglas with manual lifting.

Metre-counter.

Voltage 220/380, 50 Hz

The machine is compliant to the directive, CE.

Vorstehende Abwickelrolle Ø 150 mm, mit pneumatischen Spreizdübeln für Seelen, alternativ mit Zentrier- und Blockierkegeln für Kartonseelen Durchmesser von 3" = Ø 76,2 mm bis 6" = Ø 152,4 mm, Spannbremse, Schlitten für automatische Zentrierung der Spule mit Hilfe eines Lesers Bord, Fotozelle für die Verlangsamung und Anhalten der Maschine.

Zwei Umlenkrollen, wovon eine angetrieben und gummiert.

Zwei angetriebene Blatt- und Gegenblattwellen mit dem Durchmesser Ø 100 mm.

20 Blatt- und Gegenblattpaare mit Nockenspannung mit dem Durchmesser Ø 170/160 mm. mit der Möglichkeit zu montieren Messer und Gummi Abstandhalter mit Blockspannung.

Zwei unangetriebene Umlenkwellen vor Wiederaufwicklerachsen.

Zwei angetriebene Aufwicklerwellen, mit Kupplung mit automatischer Schaltung, für die Wiederaufwicklung der derivierten Rollen mit pneumatischer gesteuert Separatoren.

Elektrische Schalttafel auf Maschine.

Schutz aus stoßfestem Plexiglas mit manuellem Hub.

Meterzähler.

Spannung 220/380 V, Hz.50

Machine gemäß EU-Norm f. Maschinen.

Dimensioni

Dimensions, Abmessungen, Dimensiones

Lunghezza mm. 2500
Length, Länge, Largo

Larghezza macchina mm. 1950
Width, Breite, Ancho

Altezza totale mm. 2200
Height, Höhe, Altura

Peso Kg. 1650
Weight, Gewicht, Peso

Caratteristiche tecniche

Technical features, Technische Merkmale

Características técnicas

Luce utile di taglio mm. 1000
Useful cutting clearance, Nutzbare Schnittlichtweit
Luz útil de corte.

Diametro massimo bobina madre mm. 1000
Max. diameter of mother reel, Max. Durchmesser der Mutterrollen, Diámetro máx. bobina madre.

Diametro massimo bobina derivata mm. 800
Max. diameter of derived reel, Max. Durchmesser der derivierten Rolle, Diámetro máx. bobina derivada.

Larghezza min. taglio bordo 15 mm o 19 mm
Min. cutting width of the edging, Mindestschnittbreite der Kant, Ancho mínimo de corte del canto

Spessore materiale da 0,3 a 2 mm.
Material thickness, Materialstärke, Espesor del material

Velocità di taglio da 0 a 150 mt min.
Cutting speed, Schnittgeschwindigkeit
Velocidad de corte.

Pressione aria 6 bar
Air pressure, Luftdruck, Presión aire.

Potenza installata 9,5 Kw
Installed power, Installierte Leistung
Potencia instalada.

Eje desenrollador en voladizo Ø 150 mm. con tacas expansibles neumáticamente para carrete en cartón, en alternativa con conos de centrado y bloqueo para carretes de cartón desde 3" = Ø 76,2 mm a 6" = Ø 152,4 mm, freno de tensado trineo para el centrado automático de la bobina utilizando un lector de canto, fotocélula para la desaceleración y el fermo de la máquina.

Dos rodillos de reenvío, de los cuales uno motorizado y engomado.

Dos ejes motorizados porta—hojas y contra—hojas Ø 100 mm

20 pares de hojas y contra—hojas con sujeción por excéntrico Ø 170/160 mm con la posibilidad de monte de cuchillos y espaciadores de goma apretado a pacco.

Dos ejes ejes sueltos de reenvío antes de los ejes de rebobinado.

Dos ejes enrolladores motorizados con fricciones de embrague automático para volver a enrollar las bobinas derivadas con separadores a comando neumáticos.

Tablero eléctrico montado en la máquina.

Protección de plexiglas anti golpe con elevación manual.

Contador de metros.

Voltaje 220/380 Hz.50

Máquina en conformidad con Normativa máquinas CE.