

tecnopool

e n g i n e e r i n g

TAGLIERINA RIBOBINATRICE SU DUE AVVOLGITORI PER BORDI - Mod. TG100 170-160

CUTTING MACHINE FOR EDGES WITH TWO REWINDERS
SCHNEIDEMASCHINE FÜR KANTEN MIT ZWEI AUFWICKLERWELLEN
CORTADORA REBOBINADORA PARA CANTOS CON DOS ARBOLES DE REBOBINADO





Colori Colours, Farben Colores



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 portalamme e controlame Ø 80 mm.

20 coppie di lame e controlame con serraggio ad eccentrico Ø 130/130 mm.

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.

Quadro elettrico a bordo macchina con pulsante ad impulsi per inserimento materiale.

Quadro comandi su braccio a bandiera con contimetri elettronico.

Protezione in plexiglass antiurto con sollevamento manuale.

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 80 mm.

20 pairs of blades and counter-blades with cam locking, Ø 130/130 mm.

Two idle countershafts before rewinding axes.

Two motorised winding shafts with automatic engagement clutches for derived reels rewinding.

Onboard electric panel with push button at impulse for material insertion.

Control panel on rotating boom with meter-counter.

Protection in shock-resistant Plexiglas with manual lifting.

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 Gegenblattthalwellen mit dem Durchmesser Ø 80 mm.

20 Blatt- und Gegenblattpaare mit Nockenspannung mit dem Durchmesser Ø 130/130 mm .

Zwei unangetriebene Umlenkwellen vor Wiederaufwicklerachsen.

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

Elektrische Schalttafel auf Maschine mit Puls-Taste zum Einsetzen Material.

Control Schalttafel auf rotierende arm, Elektronische Meterzähler.

Schutz aus stoßfestem Plexiglas mit manuellem Hub.

Spannung 220/380 V, Hz.50

Maschine gemäß EU-Norm f. Maschinen.

Dimensioni

Dimensions, Abmessungen, Dimensiones

Lunghezza mm. 2300
Length, Länge, Largo

Larghezza macchina mm. 1600
Width, Breite, Ancho

Larghezza con quadro elettrico mm. 1950
Width, Breite, Ancho

Altezza 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.

Spessore materiale da 0,3 a 1,5 mm.
Material thickness, Materialstärke, Espesor del material

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

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 7,5 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 onos 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 80 mm.

20 pares de hojas y contra-hojas con sujeción por excéntrico Ø 130/130 mm.

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.

Tablero eléctrico montado en la máquina con el botón a pulso para la inserción de material.

Panel de control montado en el brazo a bandera contador electrónico de metros

Protección de plexiglas anti golpe con elevación manual.

Voltaje 220/380 Hz.50

Máquina en conformidad con Normativa máquinas CE.