

tecnopool

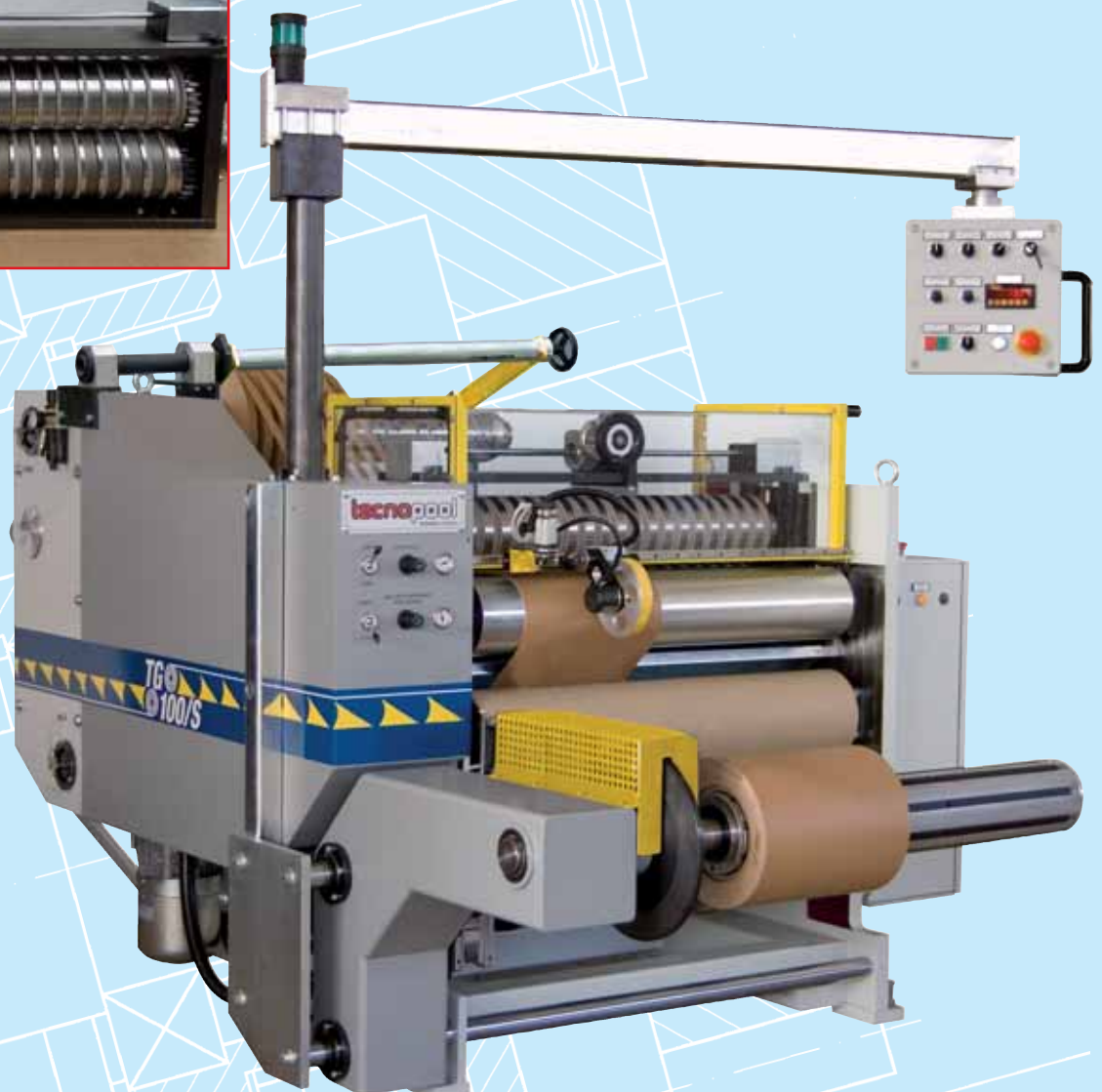
e n g i n e e r i n g

TAGLIERINA RIBOBINATRICE SU DUE AVVOLGITORI PER BORDI A FORTE SPESSORE - UNITÀ DI TAGLIO INTERCAMBIABILE - Mod. TG100/S2

CUTTING MACHINE FOR EDGES OF HIGH THICKNESSES WITH TWO REWINDERS, INTERCHANGEABLE CUTTING UNIT

SCHNEIDEMASCHINE FÜR EXTRA-STARKE KANTEN MIT ZWEI AUFWICKLERWELLEN, AUSTAUSCHBAR SCHNEIDEINHEITEN

CORTADORA REBOBINADORA PARA CANTOS DE GRANDE ESPESOR CON DOS ARBOLES DE REBOBINADO, GRUPO DE CORTE INTERCAMBIABLES



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.

Unità principale di taglio smontabile con coltelli e distanziali gommati a pacco, campo utile di taglio 850 mm., oppure due campi di diverse misure da 425 mm. ognuna.

Opzionale seconda unità di taglio smontabile con 10 lame Ø 170 mm. e 10 controlame Ø 160 mm., con bloccaggio ad eccentrico per campo utile di 850 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 con separatori a comando pneumatico.

Quadro elettrico a bordo macchina.

Protezione in plexiglass antiurto con sollevamento manuale.

Contametri.

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.

Removable main cutting unit with cutters and rubberised multiple spacers, useful cutting range 850 mm or two different cutting ranges, 425 mm each.

As an option, additional removable cutting unit with 10 blades (Ø 170 mm) and 10 counter-blades (Ø 160 mm), with cam locking for a useful range of 850 mm.

Two idle countershafts before rewinding axes.

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

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.

Abnehmbare Hauptschneideeinheit mit Mehrfachklingen und Mehrfachdistanzstücken gummierten, Schnittnutzbereich von 850 mm, oder zwei Bereiche mit verschiedenen Maßen ab jeweils 425 mm.

Optional zweite abnehmbare Schneideeinheit mit 10 Klingen mit dem Durchmesser von 170 mm und 10 Gegenklingen mit einem Durchmesser von 160 mm, mit Nockenspannung für Nutzbereich von 850 mm.

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 Length, Länge, Largo	mm. 2500
Larghezza Width, Breite, Ancho	mm. 1950
Altezza totale Height, Höhe, Altura	mm. 2200
Peso Weight, Gewicht, Peso	Kg. 1850

Caratteristiche tecniche

Technical features, Technische Merkmale
Características técnicas

Luce utile di taglio **mm. 850**
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 mm. 0,3 a 3**
Material thickness, Materialstärke, Espesor del material.

Velocità di taglio **da 0 a 120 mt min.**
Cutting speed, Schnittgeschwindigkeit
Velocidad de corte.

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

Potenza installata **12 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 gommatado.

Unidad principal de corte desmontable con cuchillas y separadores engomados de paquete, área útil de corte 850 mm, o dos áreas de diferentes medidas de 425 mm cada una.

Opcional, segunda unidad de corte desmontable con 10 hojas Ø 170 mm y 10 contra-hojas Ø 160 mm, con bloqueo por excéntrico para área útil de 850 mm.

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

Dos ejes enrollador motorizado 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.