

tecnopool

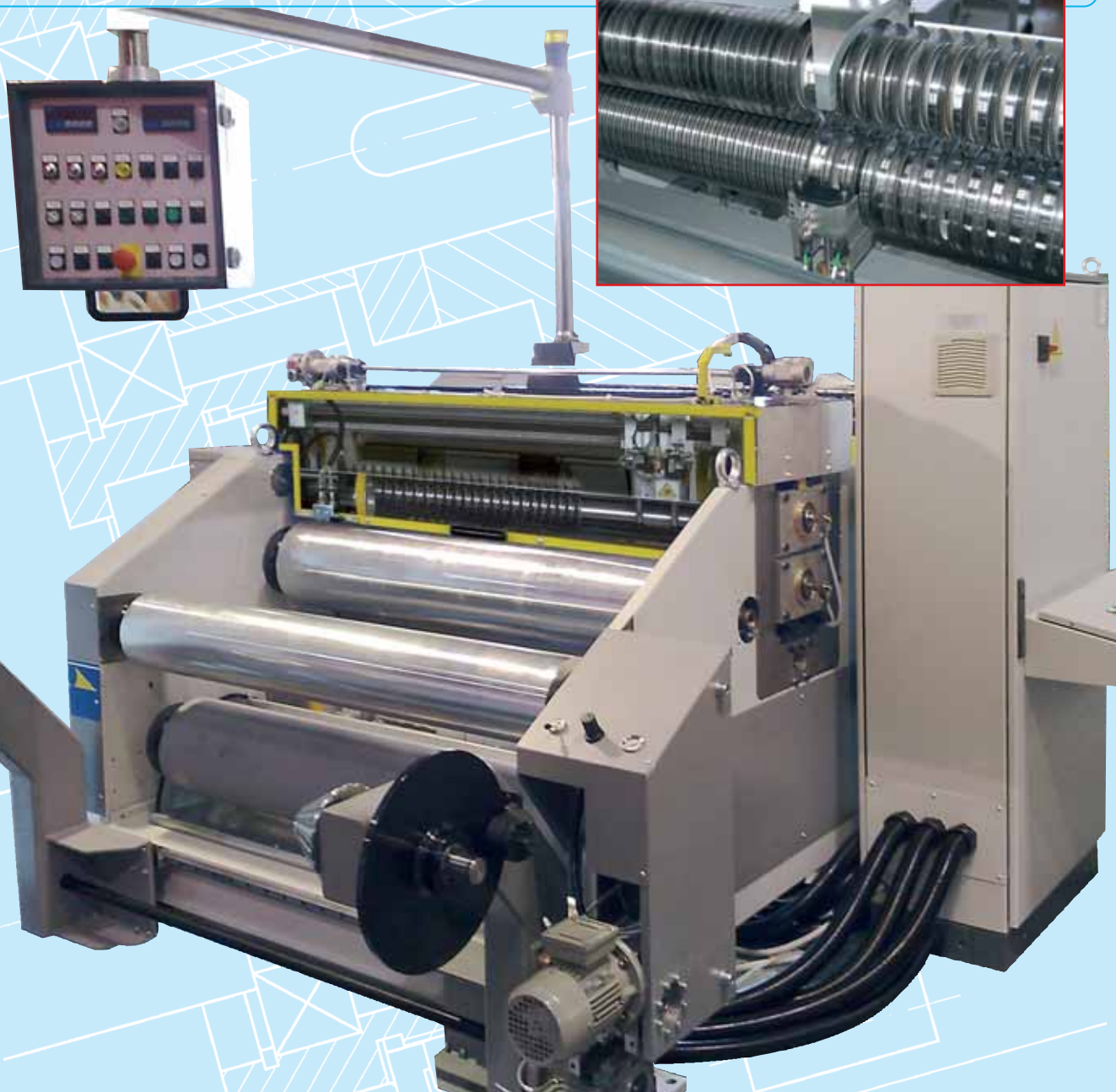
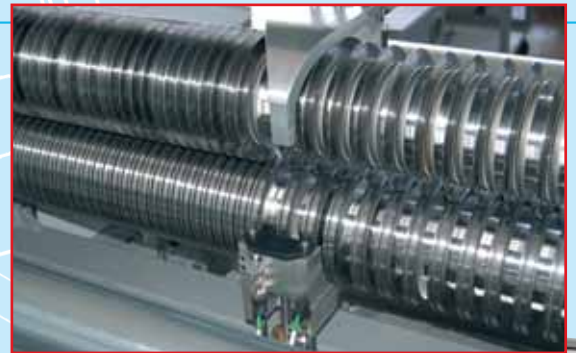
e n g i n e e r i n g

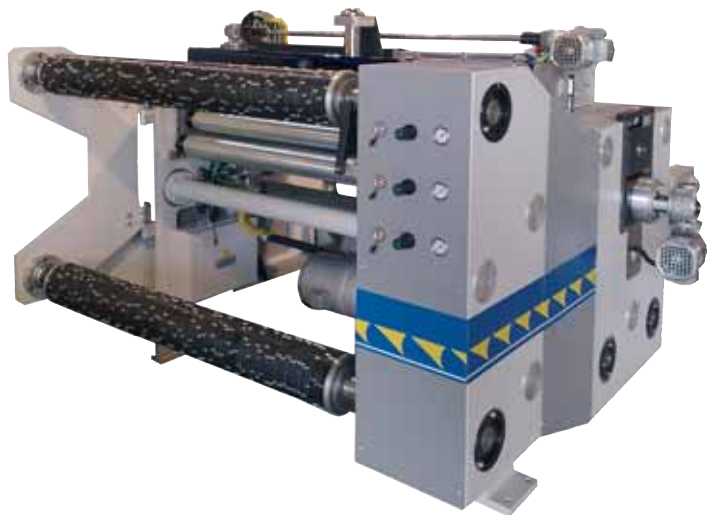
TAGLIERINA RIBOBINATRICE A DUE AVVOLGITORI PER BOBINE E BORDI DI PICCOLO SPESSORE, GESTIONE CICLO DI LAVORO E CAMPO DI TAGLIO AUTOMATICO
Mod. TG1300 AUTOMATICA

CUTTING MACHINE FOR EDGES AND REELS OF SMALL THICKNESSES WITH TWO REWINDERS. WORKING CYCLE AND CUTTING AREA WITH AUTOMATIC SETTING

SCHNEIDEMASCHINE FÜR KLEINE-STARKE KANTEN UND SPULEN MIT ZWEI AUFWICKLERWELLEN, AUTOMATISCHES EINSTELLEN DER SCHNEIDEBEREICH UND ZYKLUS

CORTADORA REBOBINADORA PARA CANTOS Y BOBINAS DE PEQUEÑO ESPESOR CON DOS ARBOLES DE REBOBINADO, ESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO DE CYCLO DE TRABAJO Y AREA DE CORTE





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 con coni di centraggio e bloccaggio per anime di cartone da 3" (Ø 76,2 mm) e 6" (Ø 152,4 mm) con freno di tensionamento e dispositivo automatico di allineamento, rallentamento, fermo macchina ed apertura coni a fine bobina.

Tre rulli di traino, di cui due motorizzati (uno di questi gommato) e l'altro folle in ferro.

Due alberi motorizzati portalame e controlame, con apertura laterale

Gruppo manipolatore a controllo elettronico per il perfetto posizionamento delle lame.

Due rulli di rinvio folli, prima degli assi di ribobinatura

Due alberi avvolgitori motorizzati, con frizioni ad innesto automatico, per il riavvolgimento delle bobine derivate.

Dotazione di n. 52 lame Ø 170 mm e n. 52 controlame Ø 160 mm, spessore 18 mm, con sistema di bloccaggio ad espansione.

Raggio Laser per corretto posizionamento delle anime di cartone.

Pannello operatore Touch-screen integrato nell'armadio elettrico, con impostazione automatica delle misure tramite tastiera.

Quadro comandi a bordo macchina, con bandiera girevole.

Pulsantiera aggiuntiva fissata sul supporto dello svolgitoro.

Carter di protezione in Plexiglass antiurto, a sollevamento manuale.

Macchina conforme alle vigenti normative CE.



Unwinding shaft with centring and locking cones for cardboard cores of diam. 3" (Ø 76,2 mm) and 6" (Ø 152,4 mm), with tensioning brake and alignment device, slow down, stop machine and cones opening at the reel's end.

Three towing rollers, two of which motorized (one of these rubber covered) and the other idle of iron.

Two motorized shaft for blades and counterblades, with side opening.

Electronically controlled manipulator group, for a perfect positioning of the blades.

Two idle return rollers, before rewinding axes.

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

Equipped with no. 52 blades Ø 170 mm and no. 52 counterblades Ø 160 mm, thickness 18 mm, with expansion locking system.

Laser Beam for correct positioning of the cardboard cores.

Touch-screen operator panel integrated in the electric cabinet, with automatic measurements setting by keyboard.

Electric cabinet on board, with flag-wise rotating bracket

Additional push-button panel fixed on unwinding unit support.

Protection carter in shock resistant Plexiglass, with manual lifting.

Machine in compliance with present E.C. Regulations (CE).

Dimensioni

Dimensions, Abmessungen, Dimensiones

Lunghezza (senza armadio elettrico) mm. 2500
Length, Länge, Largo

Larghezza macchina mm. 2300
Width, Breite, Ancho

Altezza mm. 1500
Height, Höhe, Altura

Peso (circa) Kg. 2800
Weight, Gewicht, Peso

Caratteristiche tecniche

Technical features, Technische Merkmale
Características técnicas

Luce utile di taglio mm. 1300
Useful cutting clearance

Diametro massimo bobina madre mm. 1000
Max. diameter of mother reel

Diametro massimo bobina derivata mm. 800
Max. diameter of derived reel

Spessore materiale lavorabile da 0,3 a 1,5 mm.
Workable material thickness

Larghezza min. taglio bordo 18 mm.
Minimum cutting width of the material

Velocità di taglio regolabile da 0 a 150 mt min.
Adjustable cutting speed

Pressione aria 6 bar
Air pressure

Potenza totale 12 Kw
Installed power

Tensione - Frequenza 380 V - 50Hz
Voltage - Frequency

Optionals

Coni di centraggio da 200 a 300 mm, per asse svolgitoro

Lame Ø 170 mm, controlame Ø 160 mm, spessore 18 mm

Alberi avvolgitori Ø 200 mm, Ø 235 mm e Ø 300 mm, con relative frizioni

Dispositivo per la separazione dei bordi a comando pneumatico.

Scheda Ethernet su PLC per visualizzazione e gestione macchina tramite PC remoto (ufficio).

Letture per codice a barre, per richiamo e caricamento dei programmi di taglio.

Centring cones from Ø 200 to Ø 300 mm, for unwinding axis.

Blades Ø 170 mm, counterblades Ø 160 mm, thickness 18 mm.

Winding shafts Ø 200 mm, Ø 235 mm and Ø 300 mm, with relative clutches.

Edges separator device with pneumatic control.

Ethernet card on PLC to view and manage the machine remotely by PC (Office).

Barcode reader, for recalling and loading of the cutting programs.