

Taglierina Ribobinatrice ad avvolgimento centrale

*Slitter Rewinder at Centre Driven Rewind
with Motorized Rewind Arms*

**BTS
100**



› **Bobine di grandi dimensioni, elevate prestazioni ed efficienza**

La taglierina ribobinatrice ad avvolgimento centrale BTS 100 è destinata ai convertitori che hanno necessità di ribobinare e/o tagliare bobine di grandi dimensioni, ottenendo bobine finite fino ad un diametro massimo di 1000 mm.

La BTS 100 può lavorare film plastici di diversi spessori e

tipologie (trasparenti, metallizzati, laccati) e può gestire fino a sei stazioni di avvolgimento comandate indipendentemente. Gli automatismi implementati semplificano le operazioni di carico, sollevamento e scarico delle bobine mentre il passaggio aereo garantisce condizioni di pulizia ottimali.

› **Large roll diameters, high performances and efficiency**

The BTS 100 at centre driven rewind is intended to converters who need to rewind and/or slit large reels, obtaining finished reels up to a maximum diameter of 1000 mm.

The BTS 100 can process plastic films of different thicknesses and kind (transparent, metallized, lacquered)

and can manage up to six winding stations independently controlled.

The automatisms engineered simplify the operations of loading, lifting and unloading of the reels while the overhead web path guarantees optimal cleaning conditions.



experienced engineering, innovative design.



> Caratteristiche

- Taglierina Ribobinatrice ad avvolgimento centrale con passaggio aereo del materiale, adatta per il taglio di film plastici per bobine di grandi dimensioni
- Bobina madre montata su carro di svolgimento di tipo senz'albero (shaftless) con frenatura motorizzata
- Controlli di tensione automatici e programmabili
- Avvolgimento a mezzo bracci a comando motorizzato individuale
- Disponibili sistemi di precisione per il setup del taglio e delle stazioni di avvolgimenti
- Facile accessibilità alle varie operazioni di incorsatura
- Scarico rapido delle bobine finite su appositi carrelli

> Features

- Heavy-duty slitter for wide web widths and large roll diameters incorporating centre rewind on separately driven rewind arms
- Overhead web path
- Shaftless unwind stand with regenerative self-braking motor
- Fully programmable automatically controlled tension system
- Individually driven motorized rewind arms
- Precision set-up systems for the slitting unit and rewind stations available
- Programming and setting operations easily accessible
- Trolley system for quick unloading of finished rolls

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	BTS 100	
Larghezze utili - <i>Web widths</i>	from 2400 up to 3200 mm	from 94" to 125"
Diametro max bobina madre - <i>Max. unwind roll</i>	1000 mm (1200 mm)	40" (48")
Diametro max bobine finite - <i>Max. rewind roll</i>	1000 mm	40"
Velocità max. della macchina - <i>Max. machine speed</i>	800 mpm	1968 fpm