

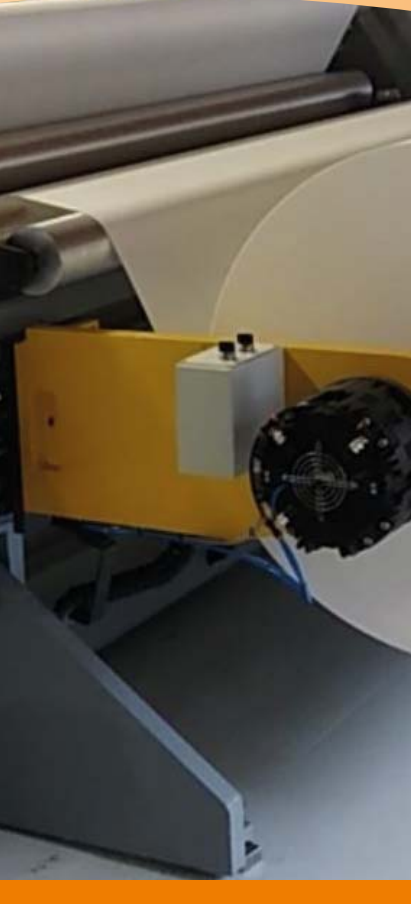


Taglierina ribobinatrice Slitter Rewinder

- Nasce la serie TSA per il settore automotive e la lavorazione di materiale isolante e filtrante in TNT.
- Uniche nel loro genere, le taglierine della serie TSA possono svolgere bobine con luce oltre i 2 metri e diametri fino a 1300 mm e tagliare e riavvolgere fasce strette fino ad un diametro massimo di 1200 mm.

*The new TSA series is specific for automotive field and can work no woven insulating material.
Unique of its kind, the slitter TSA can unwind reels of 2 and more meters width, and diameter up to 1300 mm and cut and rewind narrow band of diameter up to 1200 mm.*





TSA 1312/ISS

Taglierina ribobinatrice Slitter Rewinder

Dotazione Standards:

- Carro di svolgimento **indipendente** di tipo senz'albero "shaftless"
- Sistema motorizzato per l'apertura delle fasce riavvolte
- Spintore laterale (espulsore) motorizzato gestito da **inverter full digital control techniques**, atto all'ausilio dello scarico **automatico** delle bobine lavorate.
- Culla di scarico

Gestione:

Tutte le funzioni della macchina sono gestite attraverso un ampio display LCD a colori di tipo **"Touch Screen"**.

Inverter digitali vettoriali controllando tutti i motori asincroni della macchina.

L'unità computerizzata memorizza i parametri di lavorazione, creando dei menu **programmabili** facilmente richiamabili dall'operatore.

Una **rete di comunicazione seriale** ad alta velocità gestisce tutte le unità hardware come PLC, "Touch Screen" ed inverter per un controllo remoto totale in grado di assicurare un interscambio dati con il gestionale del cliente (INDUSTRY 4.0 approved)

Opzionale:

- Ribaltatore bobine in uscita

Standard equipments:

- **Independent** unwinding group "shaftless"
- **Motorized system** to separate the bands just slit. *Semi-automatic ended rolls pushing out system integrated in the robotized unloading*
- **Trolley group** managed by servo motor and full digital inverter.

Controls:

All machine controls are managed by **wide colour "Touch Screen" unit. Digital servo vector inverters manages all A.C. Asynchronous Motors.**

Machine is able to store all work parameters as "work menus" for an **extremely quick and sharp machine setting.**

High speed serial **communication network** controls all hardware units as PLC, "Touch Screen", Inverter for a total remote control, able to ensure a data interchange with the customer's management software (INDUSTRY 4.0 approved).

Options:

- *Tilter for rewound rolls*



Dati tecnici	Technical data	TSA 1312/ISS
Larghezze utili disponibili	Available working width	1.600 – 2.000 – 2.300 mm
Diametro max bobina madre	Max. batch roll diameter	1.300 mm
Diametro max bobine derivate	Max. diameter of finished roll	1.200 mm
Larghezza minima di taglio	Minimum cutting width	50 mm
Max spostamento assiale bobina madre	Max. axial displacement of batch roll	+/- 75 mm
Velocità massima di taglio	Max. cutting speed	700 mt/1'

I dati di questo catalogo non sono impegnativi, il produttore si riserva di effettuare senza alcun preavviso tutte le modifiche che riterrà opportune.
Data and characteristics do not engage the manufacturer who can modify them without notice.