

slitter  
engineering

**TEMAC**  
Slitter Rewinder Systems



Doctor machine DTR/DTR800-R

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

La revisionatrice mod. **DTR** and **DTR800-R**, o più comunemente chiamata "Doctor Machine", è impiegata per recuperare quelle bobine lavorate che non soddisfano i requisiti tecnici imposti dal cliente: bobine non perfettamente allineate o che presentano difetti di tensione e di avvolgimento.

The Doctor Machine mod. **DTR** and **DTR800-R** is used to rectify rolls that do not meet the technical requirements imposed by the client and present alignment or winding tension defects.

**DOTAZIONE STANDARD:**

- Gruppo di avvolgimento-svolgimento con albero espandibile per anime di cartone con diametro interno da 3";
- Unità a celle di carico per il controllo automatico della tensione del materiale;
- Tavola di giunzione film semiautomatica.

**STANDARD EQUIPMENT:**

- Unwinding-rewinding shafted group for cores with internal diameter of 76 mm (3");
- Couple of load cells to control the torque of the unwinding web;
- Semi automatic splice table group.

**GESTIONE:**

- Controllo dei motori A.C. ad alta efficienza e basso consumo tramite Inverter Digitali Vettoriali di ultima generazione;
- Motori A.C. asincroni vettoriali (digital flux vector inverters) ad alto risparmio energetico e vanta una velocità di lavoro di 500 mt/1'.

**CONTROLS:**

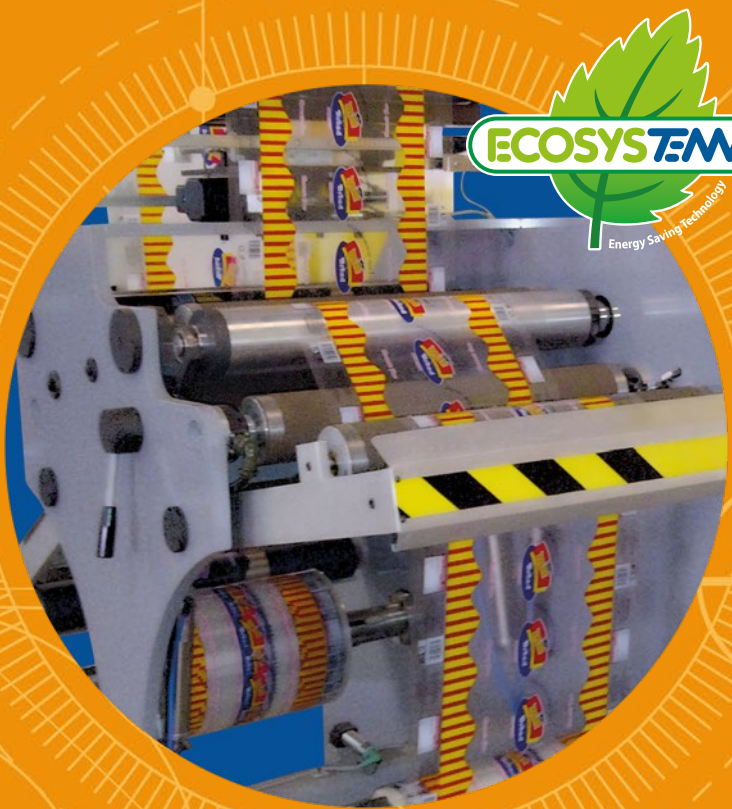
- Low consumption and high efficiency A.C. motors achieved by fully digital Inverters with (close flux vector) mode configuration;
- Complete with asynchronous A.C. motors (digital flux vector inverters), DTR 800 has a work speed of 500 mt/1'.

**OPZIONI:**

- Sistema di guida carrello pivotante bidirezionale (versione DTR 800-R);
- Gruppo di taglio rifili (solo nella versione monodirezionale).

**OPTIONS:**

- Bidirectional pivoting web guide system (DTR 800-R version);
- Trim's cutting group (mono directional version only).



DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES	DTR / DTR800-R
Max LARGHEZZA utile / Working WIDTH	600/1000 mm
DIAMETRO max bobine in svolgimento / Max. batch roll DIAMETER	800 mm
DIAMETRO max bobine in avvolgimento / Max. rewind roll DIAMETER	800 mm
VELOCITÀ massima / Max. SPEED	500 mt/1'
TIPOLOGIA MATERIALI / MATERIALS TYPE: Plastic films, printed coated or metallized/laminated paper	



TEMAC Srl  
 Via Gasparoli 182  
 21012 Cassano Magnago (VA) • Italy  
 T. +39 0331 661204  
 www.temacslitters.com  
 info@temac.it

Doctor machine DTR/DTR800-R