

### 🇩🇪 Wickler und Schneidmaschine

### 🇮🇹 Bobineuse découpeuse

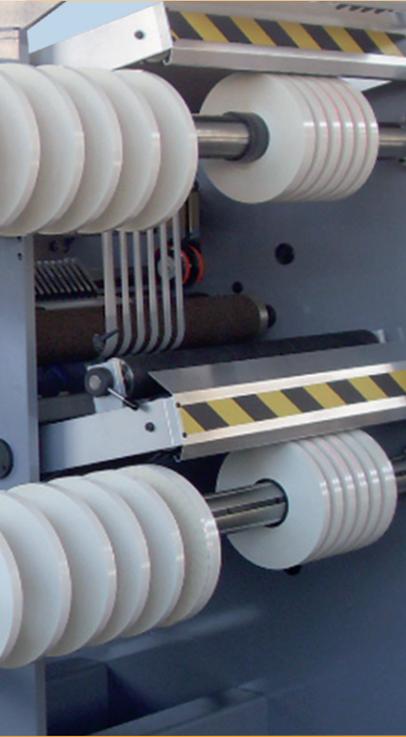
- Der Mini Rollenschneider Mod. TMS 840 ist bei allen Materialien wie Verpackungsfolien, Papier und Lamine bestens für die Etikettenindustrie geeignet. Dieser Rollenschneider ist mit A.C. Asynchronmotoren (digitaler Flussvektor Umrichter) ausgestattet und hat eine Geschwindigkeit von 500 mt/1'. Der Klebetisch, das elektro-pneumatische Steuerungssystem für die Schneidpartie und der Einweg-Drehrahmen sind das Hauptmerkmal dieser Anlage. Diese Anlage ist für die Industrie der Etiketten und dünnsten Folien massgeschneidert.

*La Mini Découpeuse-Bobineuse mod. TMS 840 est utilisée pour travailler les matériaux tels que les films plastiques, le papier, les laminés et obtenir des bobines fines et à laize étroite.*

*Elle est munie de 3 moteurs C.A. asynchrones à contrôle vectoriel (digital flux vector inverters) à haute économie d'énergie et dispose d'une vitesse de travail de 500 mt/1'.*

*Une table de raccordement, un système de guidage à chariot monodirectionnel et un groupe de découpe à commandes électro-pneumatiques sont les caractéristiques principales qui permettent de la définir une machine « coupée sur mesure », particulièrement adaptée au secteur des étiquettes.*





### 🇩🇪 Wickler und Schneidmaschine

### 🇮🇹 Bobineuse découpeuse

#### Standardausstattungen:

- Mutterrollenwellenhalter im Maschinengestell mit einer pneumatischen Spannwellen selbstzentrierendem System für Hülsen mit einem Innendurchmesser von 3"
- Schneidsystem mit oszillierenden Messerklingen
- Eine mechanische Vorrichtung für die Fertigrollenentnahme (Gabelsystem mit einer axialen Rotation) befindet sich seitlich in der Struktur der Anlage und wurde für einen Hülseninnendurchmesser von 3" konzipiert

#### Steuerungen:

- Die Anlage wird durch ein großes LCD-Farbdisplay durch "Touch Screen" mit 8" gesteuert
- Geringer Verbrauch und hohe Leistung dank den 3 A.C. Motoren und 3 digitalen Umrichter erzielt
- Der kontinuierlich automatische Abwicklungszug wird mit einem Mikroprozessorsystem und Wägezelle gesteuert
- Pneumatischer Klebetisch wird durch einen PLC mit blockierenden Klemmen und Positionssensoren gesteuert
- Automatische Bahnkantensteuerung mit einem Drehrahmen (OPG)

#### Optionen:

- Schneidsystem mit pneumatischen Kreismesser
- Pneumatisch expandierbare Wellen für Ab- und Aufwicklungswellen von 1"
- 6" Hülseninnendurchmesseradapter für pneumatische Mutterrollenwellenhalter

#### Equipements standards:

- *Arbre pour le déroulement de la bobine mère à détente pneumatique avec système d'auto-centrage placé dans la structure de la machine pour des âmes de 3" de Ø interne*
- *Système de coupe avec lames de rasoir oscillantes*
- *Déchargeur mécanique latéral compact monté sur charnières dans la structure de la machine et tournant sur son axe pour des âmes de 3"*

#### Gestion:

- *Toutes les fonctions de la machine sont contrôlées à l'aide d'un afficheur LCD en couleurs de type écran tactile de 8"*
- *Contrôle des moteurs C.A. à efficacité élevée et basse consommation énergétique par variateurs numériques à contrôle vectoriel de dernière génération*
- *Contrôle automatique de la tension du film par cellules de charge effectué par microprocesseur*
- *Table de raccordement contrôlée par un API avec pinces de blocage du film et capteurs de position*
- *Système automatique de guidage du chariot monodirectionnel à angle variable (OPG) pour la fonction de centrage et correction de la bobine en phase d'enroulement*

#### En option:

- *Système de coupe à couteaux circulaires pneumatiques*
- *Arbres à expansion pneumatique de 1" en phase de déroulement et enroulement*
- *Adaptateurs pour arbre de déroulement à expansion pneumatique pour des âmes avec Ø intérieur de 6"*



#### Technische Daten

#### Données techniques

#### TMS 840

Arbeitsbreiten	Laizes utiles	650 - 1.000 mm
Max. Durchmesser der Mutterrolle	Diamètre max. bobine mère	800 mm
Max. Durchmesser der Fertigrolle	Diamètre max. bobine fille	400 mm
Mindeststandard-Schnittbreite	Standard laize minimum de coupe	20 mm
Max. Geschwindigkeit	Vitesse maximum de coupe	<b>500 mt/1'</b>

Die Daten von diesen Katalog sind unverbindlich. Der Hersteller kann sich ohne vorherige Mitteilung das Recht vorbehalten, alle Änderungen vorzunehmen, die er für notwendig hält. Les données de ce catalogue ne sont pas contraignantes, le producteur se réserve la faculté d'effectuer sans aucun préavis toutes les modifications qu'il considérera opportunes.