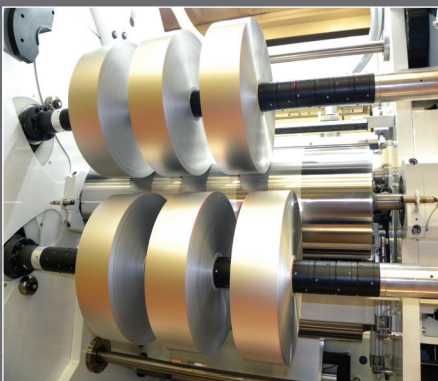
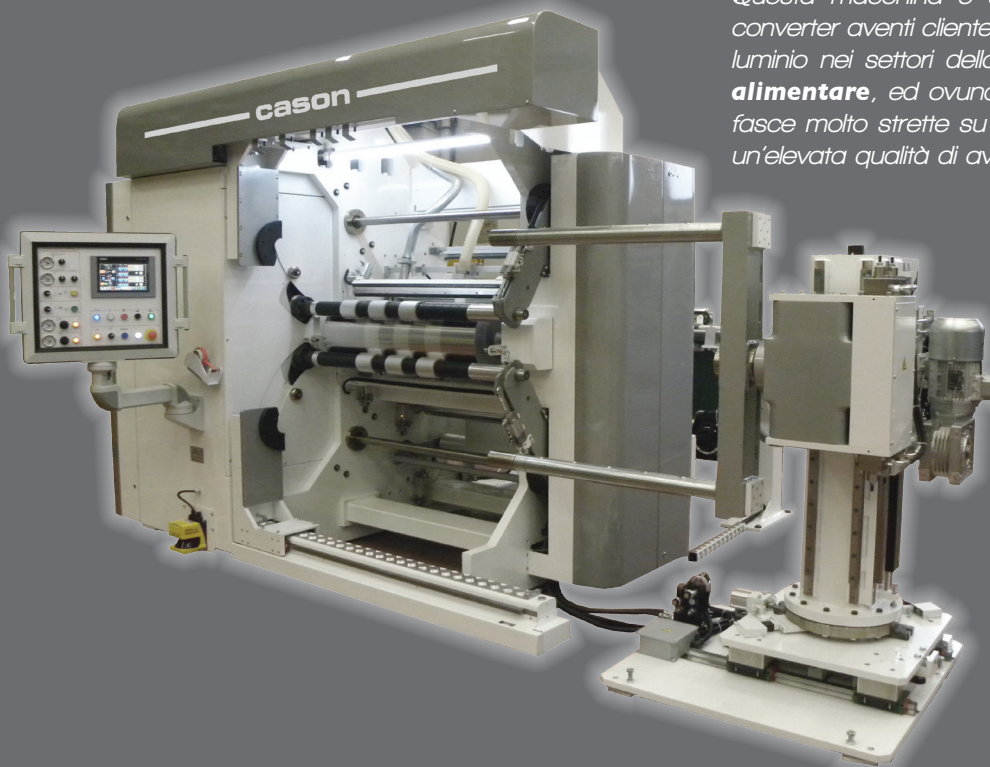


## CENTER DUPLEX "aluminium"

L'evoluzione del modello a tamburo centrale "Center Duplex" ma dedicato a processare l'alluminio. Questo modello innovativo sfrutta il robusto telaio ed l'innovativo layout di riavvolgimento con un **"cilindro a tamburo centrale"** riuscendo a tagliare e riavvolgere il materiale processato in fasce molto strette (**a partire da 10mm**) fino a **800 mm di diametro**, **mantenendo elevate velocità ed una stabilità assoluta gestita dal sistema oleodinamico totale.**

Questa macchina è stata sviluppata per produttori e converter aventi clientela di riferimento nell'industria dell'alluminio nei settori della **farmaceutica, elettronica ed alimentare**, ed ovunque vi sia la necessità di produrre fasce molto strette su bobine di grande diametro e con un'elevata qualità di avvolgimento.

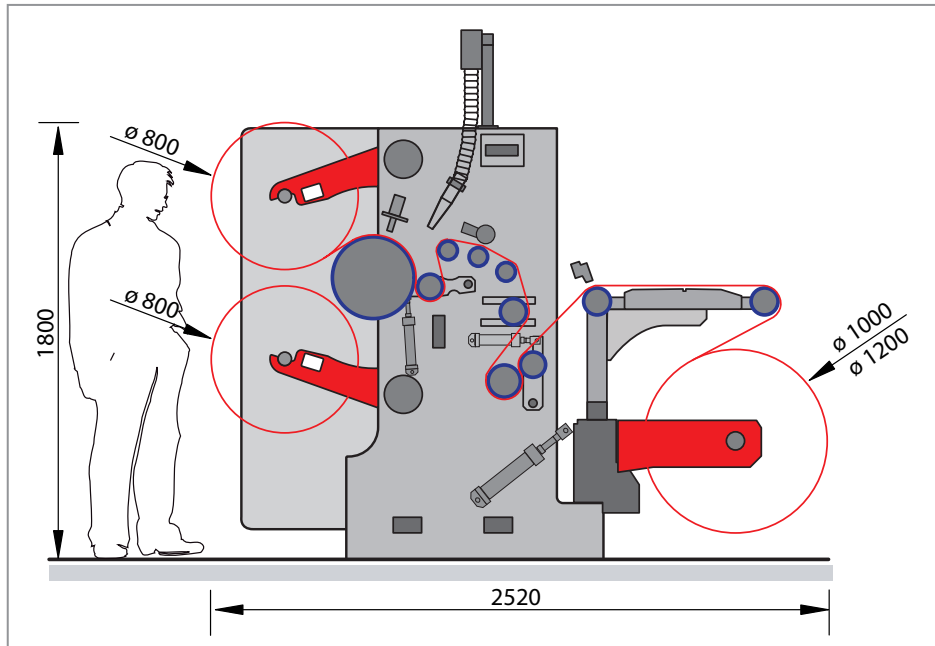


This is the evolution of the central drum "Center Duplex" but dedicated to process aluminum foils. The model takes the innovative advantage of **"central drum roll"** layout allows to rewind wide range of materials in narrow bands (**from 10mm**) up to **800 mm diameter**, **keeping high speeds and stability managed by total hydraulic system.** This machine is developed for manufacturers and converters with customers in the aluminium industry in the sectors of **pharmaceutical, electronics and food** markets and wherever there is a need to produce narrow bands with high diameters and high rewinding accuracy.

# CENTER DUPLEX "aluminium"

*Dati tecnici / Technical features*

dal 1956 **Cason**  
SLITTERS



Bobina madre $\phi$ (max) - Mother roll $\phi$ (max)	1000-1200 mm
Larghezza bobina madre (max) - Mother rolls width (max)	1000-1300-1600 mm
Bobina finita $\phi$ (max) - Slit rolls $\phi$ (max)	800 mm
Tipo materiale - Materials	alluminio - aluminium foil
Spessore materiale - Material thickness	$\geq 10 \mu$
Velocita' massima - Maximum speed	500 m/min
Larghezza minima bobine finite - Finished roll width (min)	$\geq 10$ mm
Automazione posizionamento coltelli - Full automatic knives positioning	✓
Guida film - Web guide	✓
Aspira polveri vicino al taglio - Dust aspiration close to the slitting	✓
Coltelli circolari per alluminio - Aluminium disc knives	✓
Tavola di giuntura - Splicing table	✓
Sistema idraulico totale - Full hydraulic system	✓
Controllo tensione film con celle di carico - Film tension control with loading cells	✓
Puntatori laser - Laser beamer	✓
Barre staffaggio materiale - Film clamping bars	✓
Pre-balance system	✓
Assistenza remota* - Remote assistance *	✓

Le caratteristiche e dotazioni presentate in questa scheda sono quelle standard. **CASON SPA può personalizzare le proprie macchine su specifiche tecniche del cliente.**

Features and equipment shown on this brochure are standard. **CASON SPA can customize the machines according to customer's technical specifications.**

\*Il modem interno alla taglierina assicura un servizio di **tele-assistenza** a disposizione 24 ore su 24 gestito da personale Cason SpA per un'immediata **diagnostica ed assistenza online.**

\* The internal modem of the slitters ensures a **remote-assistance** service 24h, staffed by Cason SpA for immediate **diagnosis and care online.**