



INNOVATIVE  
ENGINEERING  
**TorresLite**



# TorresLite

## CARACTERÍSTICAS



<b>Funcionalidad</b> Desbobinado - empalme a alta velocidad	<b>Tipo de empalme</b> Solapado sin cola y testa	<b>Ancho de banda máx. (mm)</b> Hasta 1200	<b>Sistema de almacén en diferentes configuraciones</b> Dos diferentes longitudes de bastidor y tres, cuatro o seis rodillos de almacén
<b>Velocidad de línea (m/min)</b> 600	<b>Sistema de reducción de desperdicio</b> Mediante empalme automático por metros / diámetro (resto < 5 m)	<b>Diámetro de bobina máx.. (mm)</b> Hasta 1800	<b>Tipo de rodillos</b> Aluminio anodizado (ranurados en su configuración de alta velocidad)
<b>Velocidad de empalme (m/min)</b> 600		<b>Diámetro de mandrino (")</b> 4" - 6" - 8" - 10" - 12 "	
<b>Control de desbobinado</b> Sistema de control en lazo cerrado + frenos neumáticos + grupo de tensión	<b>Control de tensión</b> Tensión constante en todo el proceso incluida secuencia de empalme	<b>Comunicación</b> Comunicación disponible Ethernet / Profinet	<b>Panel de control</b> Pantalla color táctil Siemens 12" (comando, información, mantenimiento, ajustes, monitorización variables, status de sensores, calibración sensores, alarmas, diferentes niveles de accesibilidad, etc.)
<b>Tipo de frenos</b> Neumáticos con selección automática de pastillas o motores (opcionalmente)	<b>Arquitectura de control (PLC-Drives-Pantalla)</b> Siemens PLC de seguridad Siemens Tia Portal - drives Sinamics - HMI	<b>Gestión de seguridad</b> Alto nivel de seguridad integrada mediante gestión segura de hardware / software	
<b>Acceso remoto</b> Disponible mediante sistema Ewon	<b>Portabobinas</b> Portabobinas con eje cantilever y con movimientos hidráulicos de subida/bajada y desplazamiento lateral	<b>Procesos de aplicación</b> Procesos: Narrow web, liquid packaging, Coating, impresión, packaging, etc.	
<b>Certificación</b> CE			

## MTORRES CONVERTING DIVISION SITES



[www.mtorres.com](http://www.mtorres.com)

[paper.sales@mtorres.com](mailto:paper.sales@mtorres.com)