

Máxima calidad en retorcido de hilos técnicos



- Máxima velocidad: 200m/min alimentación.
- Calidad de torsión: sistema de autocontrol y ajuste automático para asegurar la torsión.
- Máxima capacidad: grandes bobinas sin nudos de hasta 53 litros de capacidad.
- Completamente electrónica: todos los cambios se realizan por teclado.
- Máquina 100% Flexible: puede trabajar toda la máquina el mismo producto o utilizar la independencia de husos para optimizar pequeñas partidas y pruebas.
- Paro individual por metros cada 2 husos.
- Construida con materiales que evitan al máximo la fricción, mantiene la calidad y las propiedades del hilo. Especialmente diseñada para el retorcido de hilos técnicos e hilos delicados.
- Visualización y cambios directamente en pantalla de todos los parámetros.
- Programación de distintas velocidades para optimizar la producción en las diferentes fases de formación de la bobina, respetando las diferencias de tensión y el efecto balón.
- Memoria: almacena los datos del producto para repetir rápidamente una partida.
- Preparado para la conexión a PC y/o módem. Control y supervisión de la productividad; resolución de paros o errores a distancia.
- Puertas y dispositivos de seguridad, normas CE.
- Detectores de enrollamiento, de rotura de hilo, de rotura de cursor.
- Extractor de bobinas opcional.
- Adaptación a las bobinas del cliente o a las bobinas del proceso posterior para evitar rebobinados.
- Adaptación de cualquier opcional del mercado.

Características Técnicas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	unidades	TDM-16/140	TDM-14/160	TDM-12/200	TDM-10/250	TDM-8/300	TDM-6/400
Nº husos máquina	---	16	14	12	10	8	6
Ecartamiento	mm	180	215	250	300	375	500
Diámetro anillo	mm	140	160	200	250	300	400
Velocidad máx. mecánica alimentación	m/min	200					
Velocidad máxima mecánica huso	rpm	7500	7500	6500	5500	4000	3500
Dimensiones máquina	mm	Largo: 3.800mm; Ancho: 1.300mm; Alto: 2.050mm					
HILO							
Forma y dimensiones bobina inicial	---	Todos los formatos son posibles					
Nº de hilos que puede reunir	---	Ilimitado					
Gama de torsiones	vuelgas/metro	Cualquier torsión entre 8-750					
BOBINA DE RECEPCIÓN							
Formato bobina	---	Carrete, botella, bicónico. Adaptable al formato de bobinas del cliente					
Carrera máxima balancín	mm	600					
Capacidad máxima	litros	4.5	6.5	12	18	28	53

FORMATOS BOBINA	PLEGADOS BOBINA
 <p>h, c: programables</p>	

La tecnología integrante de este producto está protegida por sus respectivas patentes internacionales.



TWISTECHNOLOGY®



Rev. 01/Enero 2006

Tel. +34 93 789 41 00 · Fax +34 93 789 43 55
e-mail: info@twisttechnology.com

www.twisttechnology.com