

# Urdidor de alto rendimiento

MW400

para carretes de urdido hasta Ø 400 mm



## MW400

### Amplias posibilidades de aplicación

El urdidor MW400 está previsto para utilizar carretes de urdido con un diámetro de los platos de hasta máx. 400 mm o para un ancho de carrete hasta máximo 715 mm. Se pueden trabajar hilos de fibra corta natural o sintética así como hilos de filamentos continuos.

### Características generales

- Máquina básica de construcción robusta, libre de vibraciones
- Cabezal de accionamiento y contra-soportes sin husillo, para la sujeción del carrete de urdido
- Potente freno electromagnético para lograr un recorrido de frenado muy corto
- Dispositivo para insertar la cruz
- Desplazamiento de vaivén de los hilos de urdimbre de 0 a 30 mm
- Puerta de protección contra accidentes
- Contador de metros con preselección así como interruptor final para parar la máquina al completarse el urdido
- Cableado completo conforme a normas IUE

### Ventajas principales

- Operación y manejo sencillos
- Poco espacio ocupado
- Versatilidad para aplicaciones múltiples
- Enrollado preciso de los hilos de urdimbre
- Alta seguridad operativa

### Opciones

- Cilindros compensadores, accionados negativamente, para compensar la tensión de los hilos mediante freno magnético, con paro instantáneo en caso de rotura de un hilo
- Husillo para dos bobinas de urdido
- Soporte para 2 peines de expansión uno al lado del otro, con desplazamientos laterales independientes
- Aparato antiestático con dos varillas ionizadoras montadas
- Mando a distancia en ambos lados de la fileta de conos
- Carretes estandarizados y filetas de conos

### Datos técnicos

Velocidad máxima de urdido	400 m/min.
Ancho máx. del carrete	715 mm
Diámetro máximo de los platos	400 mm
Capacidad instalada	3,5 kW



Tablero de operación con preselección de largos de urdimbre



Peine de expansión y peine de cruz

Copyright © 1987 by Jakob Müller AG, Frick  
CH-5070 Frick Switzerland

Impreso en Suiza. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta edición puede ser reproducida de cualquier manera, ni copiada, ni traducida o transferida a un idioma de computación, sin la aprobación escrita por el editor.

Las ilustraciones y los datos contenidos en este prospecto deben considerarse a título indicativo y no revisten obligación contractual.

Rep.:

**Fascinación de Cintas y de Tejidos Estrechos**  
**Innovación en Maquinaria**

**Jakob Müller AG, Frick**  
CH-5070 Frick Switzerland  
Tel +41 62 8655 111  
Fax +41 62 8655 777  
www.mueller-frick.com

