

MorganTecnica

FOX 2 Δ  
PRO 80

Extendedor automático

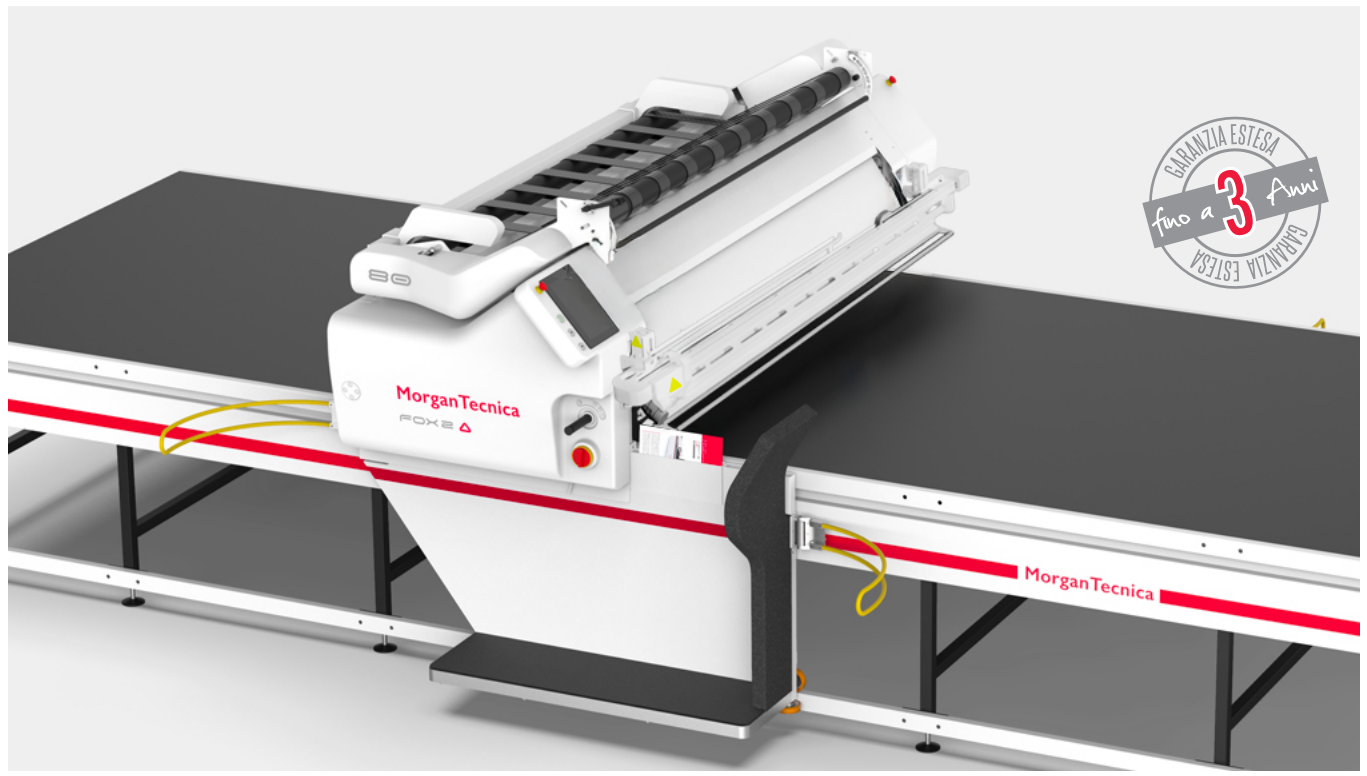
# PRODUCTIVIDAD E INNOVACIÓN SIN COMPROMISOS

Fox 2 Δ 80 PRO es el extensor automático diseñado para ofrecer máxima velocidad, precisión y fiabilidad. Su estructura robusta y diseño ergonómico garantizan continuidad operativa incluso en las producciones más intensivas. Entre los accesorios disponibles, el sistema de carga de rollos simplifica y acelera las operaciones de alimentación.

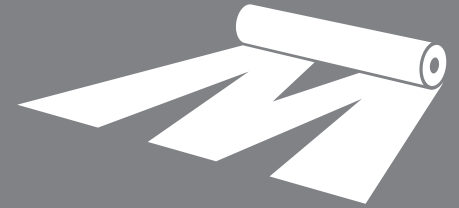
Gracias a las últimas **mejoras tecnológicas**, incluyendo el sistema de corte integrado y el Quick Change, Fox 2 Δ 80 PRO ofrece aún mayor eficiencia y flexibilidad en producción. El control electrónico del tejido asegura una extensión precisa y una gestión impecable de los materiales, preservando su calidad e integridad.

- NUEVO SISTEMA DE CORTE
- QUICK CHANGE
- DISPOSITIVO TENSION-FREE

El **PC táctil interactivo** con software intuitivo simplifica la configuración y acelera el trabajo, mientras que el sistema de **autodiagnóstico** y el dispositivo **Tension-Free** reducen los tiempos de parada y garantizan el máximo cuidado de los tejidos.



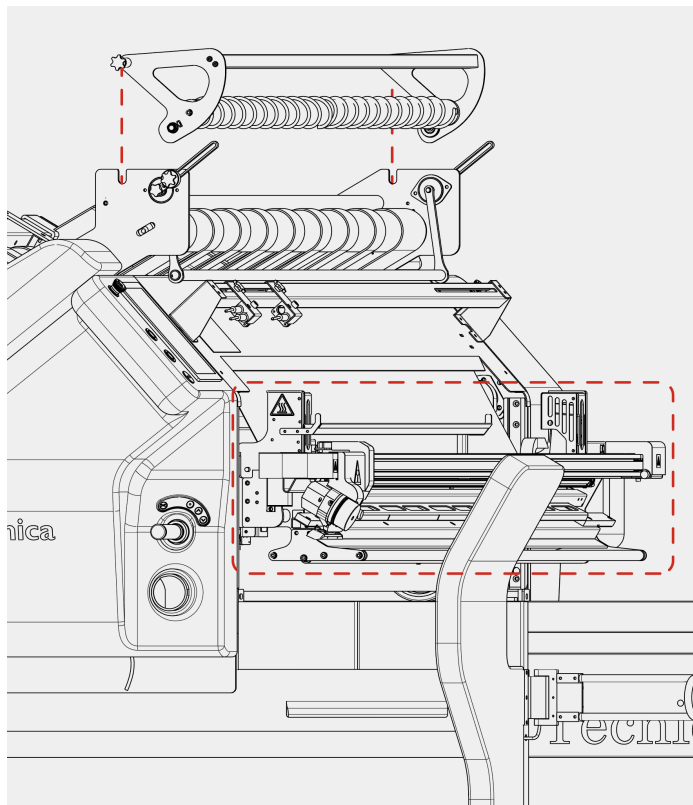
Imágenes con fines ilustrativos únicamente



Morgan Tecnica

FOX 2 Δ

PRO 80



## QUICK CHANGE

Cambio rápido de accesorios, máxima flexibilidad. El sistema **Quick Change** permite **intercambiar rápidamente accesorios** como el desenrollador, el rodillo inverso y el contra rodillo. El resultado es una producción más fluida, mayor eficiencia y una flexibilidad operativa antes imposible. Reducción de los tiempos de parada de la máquina.

## NUEVO SISTEMA DE CORTE

El nuevo **sistema de corte** integrado garantiza **cortes precisos y rápidos** directamente durante la extensión, reduciendo el desperdicio de material y los tiempos de procesamiento. Al eliminar operaciones manuales adicionales, asegura un proceso más rápido, ordenado y completamente

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS\*

• Modos de extendido:	Medio pliego, zig-zag cortado, plegado
• Velocidad máxima de extendido:	hasta 100 m/min
• Ancho útil de extendido:	180, 230 cm
• Peso máximo del rollo:	hasta 80 kg
• Diámetro máximo del rollo:	hasta 60 cm
• Altura máxima del colchón:	hasta 20 cm (15 cm con dispositivo de plegado)
• Consumo energético medio:	1 kW**
• Potencia instalada:	9,3 kW
• Voltaje / Frecuencia:	400 V 3Ph 50/60 Hz
• Temperatura ambiente:	10° - 40°C
• Humedad (a 30° sin condensación)	< 95%



QUICK CHANGE

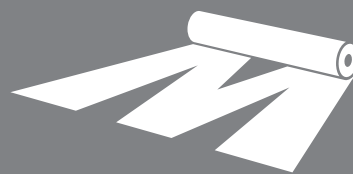


NUEVO SISTEMA DE CORTE

\*Nota: los valores indicados pueden variar para garantizar la mejora continua y la adaptación a las necesidades productivas.

\*\*Datos medios medidos en campo, basados en múltiples campañas de medición en máquinas en funcionamiento.

Mediciones realizadas en diferentes materiales. Eficiencia operativa de la máquina igual al 100%.



MorganTecnica



Company with Integrated Management System  
UNI EN ISO 9001:2015 & UNI EN ISO 45001:2023  
certificates TÜV SÜD Nr. 50 100 17906 and Nr. 50 100 17907

www.morgantecnica.com

ITALY / INDIA / CANADA / HONG KONG / USA / VIETNAM

### PRODUCTIVIDAD

- Indicado para extendidos simples o a niveles (regulares e irregulares)
- Extendido desde rollo o desde tejido plegado abierto
- Interfaz con Mastermind
- Sistema de tracción con 4 ruedas: alta aceleración
- Quick Change y Nuevo sistema de corte

### CALIDAD DE EXTENDIDO

- Dispositivo electrónico Tension-Free
- Torre de bandas
- Alineación automática de bordes mediante fotocélulas
- Dispositivo de corte bidireccional con velocidad regulable

### CONTROL

- Informe de consumo de tejido
- Conexión Wi-Fi
- Sistema de autodiagnóstico
- Compatible con soporte remoto

### ROI Y COSTES OPERATIVOS

- Tecnología Industria 4.0
- Reducción del consumo de tejido: gestión de cabeceras del colchón
- Ahorro de tiempo: configuración sencilla
- Bajo coste de mantenimiento: programa de mantenimiento preventivo

### USABILIDAD

- Ordenador táctil interactivo
- Almacenamiento de gran cantidad de archivos de extendido
- Gestión automática de solapes

### FIABILIDAD

- 1 año de garantía + extensión opcional hasta 24 meses\*
- Mantenimiento preventivo

