



***MACHINERY***

## **FLEJADORA MERCURY TP-702**



# MERCURY TP-702

## Máquina Innovadora de Flejado de Alta Velocidad

La TP-702 es una máquina de flejado automática de alta velocidad de clase mundial. Es adecuada para flejes de PP de 5 mm, 6 mm, 9 mm o 12 mm. Equipada con todas las características estándar de la industria y un diseño creativo y fácil de usar, la Mercury TP-702 ofrece el mejor rendimiento, la máxima velocidad, el mantenimiento más sencillo y la solución más rentable de su categoría.

TP-702-59



TP-702-12



## Características Principales



### Cabezal de Flejado Robusto y Compacto

Utiliza la última tecnología de motor sin escobillas de corriente continua con accionamiento directo para ofrecer el máximo nivel de precisión y fiabilidad. Todos los motores son de fabricación alemana. Su diseño compacto, sin correas, embragues ni poleas, reduce significativamente el número de piezas móviles y los costos de mantenimiento.



### Acceso Libre a las Guías del Fleje (patentes registradas)

La placa superior abatible permite un acceso fácil al cabezal de flejado para un mantenimiento rápido. Al desbloquear las guías, se accede libremente a ellas sin necesidad de herramientas, ofreciendo un diseño altamente amigable para el mantenimiento.



### Alimentación Automática del Fleje a Altura de Cintura

Diseño ergonómico que permite alimentar automáticamente el fleje desde la parte superior de la bobina, sin necesidad de acceder a la parte inferior de la máquina.



### Cambio Rápido de Bobina a Altura de Cintura (patentes registradas)

Innovador sistema de cambio de bobina a altura de cintura sin necesidad de acceso a la parte inferior de la máquina. Su mecanismo de bloqueo de liberación rápida minimiza el tiempo de inactividad y su diseño ergonómico permite un cambio de bobina más fácil y rápido que nunca.

## CARACTERÍSTICAS

### Calentador Controlado por Sensor

El mecanismo de calentamiento rápido está controlado por un sensor, asegurando una eficiencia de sellado constante y de alta calidad.

### Bajo Voltaje

Todos los motores de corriente continua y el calentador funcionan a 24V para aumentar la seguridad de la máquina.

### Expulsor de Extremo de Fleje

Expulsa el extremo del fleje desde la entrada de alimentación, facilitando la limpieza y preparando rápidamente la máquina para la siguiente bobina de fleje.

### Interruptor de Barra Frontal

El interruptor de barra frontal estándar permite operar la máquina de manera sencilla. Su diseño ergonómico facilita la iniciación del ciclo de flejado.

### Interruptor de Liberación del Dispensador

Diseño ergonómico que facilita el estirado del fleje desde el dispensador para la alimentación automática a altura de cintura.

### Altura de Mesa Ajustable

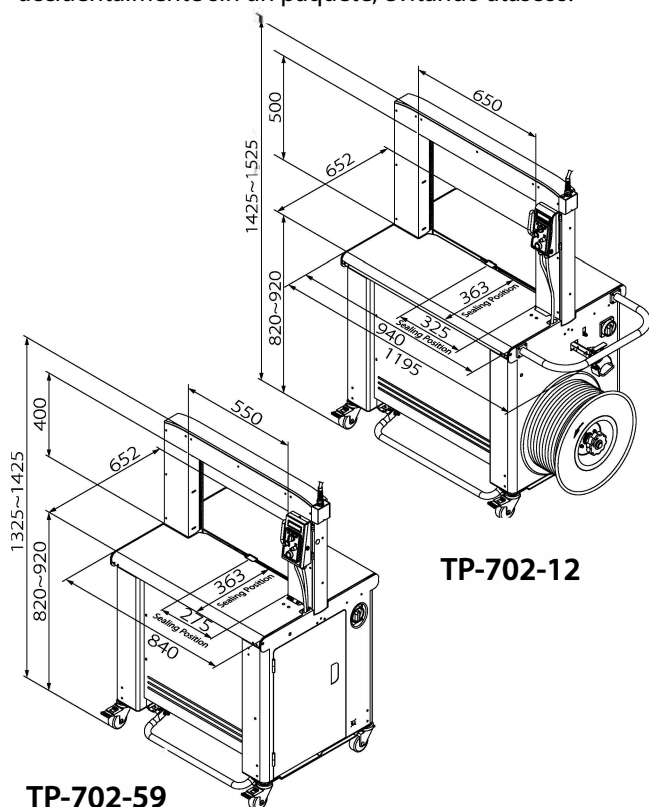
La altura de la mesa se puede ajustar entre 820 mm y 920 mm para mayor comodidad del operador.

### Panel de Control Giratorio

El panel de control giratorio con pantalla LCD está ubicado en la parte superior de la máquina para un acceso fácil, permitiendo la operación desde el frente y la parte trasera.

### Expulsor Automático de Fleje

Un sistema de expulsión automática elimina el fleje no deseado en caso de que la máquina se active accidentalmente sin un paquete, evitando atascos.



## OPCIONES

- Interruptor de sensor fotoeléctrico
- Interruptor de barra trasera para el pie
- Interruptor de pedal
- Altura de mesa ajustable en un nivel inferior (770 mm - 820 mm)
- Componentes seleccionados en acero inoxidable
- Estructura de acero inoxidable SUS 304

## Tamaños de Arco

### TP-702-59 (para fleje de 5 mm, 6 mm)

| H \ W | 550 | 650 | 850 | 1050 | 1250 | 1650 | 1850 |
|-------|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 400   | Ⓢ   |     | ✓   |      |      |      |      |
| 500   |     | ✓   | ✓   | ✓    | ✓    | ✓    |      |
| 600   |     |     | ✓   |      |      |      |      |
| 800   |     |     | ✓   | ✓    | ✓    |      | ✓    |
| 1000  |     |     |     | ✓    | ✓    |      |      |

Ⓢ Tamaño estándar: 550 mm (Ancho) x 400 mm (Alto)

✓ Significa tamaño de arco disponible

### TP-702-12 (para fleje de 12 mm)

| H \ W | 650 | 850 | 1050 | 1250 | 1650 | 1850 | 2050 | 2250 |
|-------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| 400   |     | ✓   |      |      |      |      |      |      |
| 500   | Ⓢ   |     | ✓    |      | ✓    |      | ✓    |      |
| 600   |     | ✓   | ✓    | ✓    |      |      |      | ✓    |
| 800   |     | ✓   | ✓    | ✓    |      | ✓    |      |      |
| 1000  |     | ✓   | ✓    | ✓    |      |      |      |      |
| 1200  |     |     | ✓    |      |      |      |      |      |

Ⓢ Tamaño estándar: 650 mm (Ancho) x 500 mm (Alto)

✓ Significa tamaño de arco disponible

## DATOS TÉCNICOS

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Hasta 65 ciclos/minuto (TP-702-59)                                  |
|                       | Hasta 60 ciclos/minuto (TP-702-12)                                  |
| Ancho del Fleje       | 5 mm, 6 mm, or 9 mm (TP-702-59)<br>12 mm (TP-702-12)                |
| Rango de Tensión      | 1 - 32 kg (TP-702-59)                                               |
|                       | 1 - 45 kg (TP-702-12)<br>*Hasta 55 kg bajo solicitud para TP-702-12 |
| Peso Neto             | 158 kg (TP-702-59), 167 kg (TP-702-12)                              |
| Requisitos Eléctricos | 110V, 220V, 230V, 240V 50/60Hz 1 PH                                 |



---

## **DELEGACIONES**

### **ALICANTE (Central)**

*C/Rio Júcar, 20  
Pol. industrial San Pedro Tel.  
(+34) 965312967 03348  
Granja de Rocamora  
info@gruporocamora.com*

### **MADRID**

*C/Real, 120, nave 1, Parla  
Tel. (+34) 633 695 182  
28981 Madrid  
info@gruporocamora.com*

### **ALICANTE (Central Grupo Rocamora)**

*C/Rio Júcar, 1  
Pol. industrial San Pedro  
Tel. (+34) 965312967  
03348 Granja de Rocamora  
info@gruporocamora.com*