



# Mesa elevadora hidráulica - Balanza para palés PCE-HLTS 500

## PCE-HLTS 500

La mesa elevadora hidráulica y balanza para palés le ayuda a trabajar de forma más rápida, cómoda y sin la necesidad de hacer esfuerzos en la espalda gracias al ajuste de altura continuo. Esta balanza para palets consiste en una robusta mesa elevadora de tijera, que permite trabajar a una altura que puede regular entre 350 ... 1130 mm. La mesa elevadora hidráulica y balanza para palés puede levantar una carga de hasta 500 kg y pesar con una resolución de 0,2 kg. La balanza para palets dispone de un área de trabajo de 1300 x 850 mm. La superficie de trabajo de la mesa elevadora hidráulica y balanza para palés está rodeada por una banda de seguridad que, en caso de atasco, interrumpe inmediatamente el proceso de descenso para evitar posibles lesiones en personas.

La balanza para palets dispone de diferentes funciones. Por ejemplo, la función de valores límite le impide sobrepasar un determinado peso (seguridad contra sobrecarga). La función de cuenta piezas le permite realizar un control de integridad, mientras que la función suma acumula el total de varios pesajes y transfiere esos datos a un ordenador o los imprime con fecha y hora en la impresora opcional. Esta balanza para palés se envía en dos partes. Primero las vigas de pesaje deben estar alineadas y ancladas en el suelo. En el segundo paso, la mesa elevadora de tijera se atornilla a las vigas de pesaje y se conecta la fuente de alimentación con la balanza para palets y la mesa hidráulica. Esto completa el montaje y la mesa elevadora hidráulica y balanza para palés está lista para ser usada.

**Indicaciones de seguridad** La capacidad de carga especificada de la mesa elevadora hidráulica sólo se aplica si la carga está distribuida uniformemente y el anclaje en el suelo es suficiente.

- ▶ Ajuste continuo de la altura de 350 ... 1130 mm
- ▶ Rango de pesaje hasta 500 kg
- ▶ Resolución de la balanza de 0,2 kg
- ▶ Elevación y descenso mediante pulsación de un botón
- ▶ Proceso de descenso no es posible en caso de corte de luz, gracias a una válvula de seguridad
- ▶ Banda de seguridad circunferencial
- ▶ Panel de control externo con botón de elevación, descenso y parada de emergencia
- ▶ Comprobación del peso total nominal y real
- ▶ Función de cómputo de piezas
- ▶ Función suma
- ▶ Interfaz RS-232

---

### Especificaciones técnicas

---

#### Mesa elevadora hidráulica

---

Carga útil	500 kg
Rango de elevación	350 ... 1130 mm
Elevación	780 mm
Accionamiento de elevación	Hidráulica
Dimensiones de la plataforma	1300 x 850 mm
Tipo de plataforma	Cerrada
Velocidad de elevación sin carga	Aprox. 60 mm / segundos
Ciclos de elevación	Máx. 10 por hora / máx. unos 30.000 ciclos
Panel de control	Botón de subida, Botón de bajada, Botón para parada de emergencia Longitud cable: aprox. 3 m
Potencia bomba hidráulica	2,2 kW
Alimentación mesa hidráulica	380 V / CEE 16A
Longitud cable de alimentación	Aprox. 3,5 m
Peso	Aprox. 225 kg

---

#### Balanza

---

Rango	500 kg
Resolución	0,2 kg
Incertidumbre	± 1 kg
Rango de taraje	Tara múltiple en todo el rango de pesaje
Pantalla	LCD, altura dígitos: 25 mm
Montaje pantalla	Trípode / Altura de trabajo: 115 mm
Longitud cable a la pantalla	Aprox. 5 m
Interfaz	RS-232 / Sub D9 / macho
Alimentación	Acumulador de 6 V / Componente de red: 9 ... 12 V
Peso	Aprox. 55 kg

---

---

#### Contenido del envío

---

1 x Mesa elevadora hidráulica

---

2 x Barras pesadoras

---

1 x Pantalla

---

4 x Tornillos M12

---

1 x Manual de instrucciones

---

Nos reservamos el derecho a modificaciones