



## **TRANSPALETA ELECTRÓNICA**

<b>Referencias</b>	<b>Fecha de revisión</b>
TH0023, TH0026	19.01.2008

## 1. DESCRIPCIÓN

Las transpaletas electrónicas nos permiten realizar labores de transporte, elevación y apilado, convirtiéndose en un elemento indispensable en las zonas de almacén o producción.

Dispone de un sistema de elevación mediante motor eléctrico de 24 V. La elevación y el descenso se producen al accionar la palanca integrada.

Dispone de un timón ergonómico y completo con todos los mandos necesarios: traslación, elevación, descenso, parada.

Así mismo, dispone de un pulsador extra de paro de seguridad "STOP" de enclavamiento; cuando es pulsado, las horquillas se detienen. Para devolver el pulsador a su posición original, debe ser girado en el sentido de las agujas del reloj.

El sistema eléctrico de descenso, proporciona un desplazamiento uniforme. La acción se detiene si el usuario no acciona directamente el control (mecanismo de seguridad "operario presente").

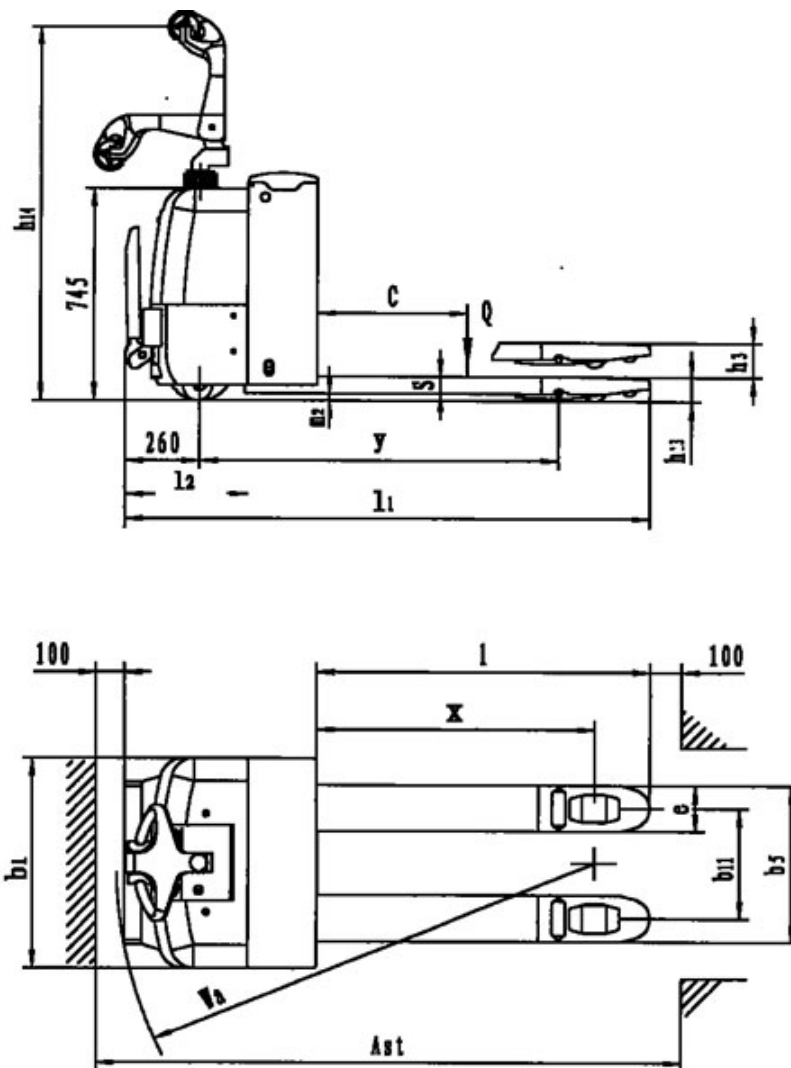
Dispone de un indicador de carga de batería, llave de contacto, timón ergonómico con recubrimiento de caucho antideslizante.

Equipado con 2 ruedas de maniobra y 2 rodillos en su parte delantera.

Se suministra con cargador y listo para utilizar.

## 2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No usar la transpaleta a menos de que esté familiarizado con él o le hayan explicado el funcionamiento o esté autorizado.
- No usar la transpaleta sin previa revisión de su estado. Poned especial atención a la cadena, las ruedas, el timón, las guías, las ruedas piloto, batería, etc.
- No usar sobre suelo mojado o en ambientes con peligro de explosivos.
- No elevar a personas subidas en las horquillas.
- Cuando las horquillas estén subiendo o bajando, no permitir que ninguna persona se sitúe bajo ellas o pase entre ellas.
- Cuando la carga sea elevada o transportada no debe haber ninguna persona a menos de 600mm del apilador.
- El peso de la carga se debe distribuir entre las dos horquillas. No usar únicamente una horquilla. El centro de gravedad de la carga debe estar en el centro de las dos horquillas.
- No cargar más de la capacidad máxima indicada.
- Antes de usar o cargar la batería, verificar el nivel de líquido. Si no fuera suficiente rellenar con agua destilada.
- La carga de la batería debe hacerse en un lugar seco y ventilado, lejos del fuego.
- En caso de no usar la transpaleta mantener las horquillas en la posición más baja.
- En otras condiciones o lugares, el operario deberá tener mucho cuidado a la hora de usar el apilador.

**3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**


Artículo	TH0023	TH0026
Capacidad de carga (kg)	1500	2000
Centro de carga (mm)	600	600
Ruedas	poliuretano	poliuretano
Rudas delanteras (Ø x espesor) (mm)	84x70	84x70
Rueda timón (Ø x espesor) (mm)	252x89	230x75
Distancia entre rodillos delanteros (mm) b11	360	380
Altura de elevación (mm) h3	120	120
Altura total con el timón en reposo (mm) h14	1235	1323
Longitud total (mm) l1	1590	1815
Anchura total (mm) b1	700	726
Dimensiones horquillas (mm)	47x160	60x160
Longitud horquillas (mm)	1150	1150
Anchura total de horquillas (mm) b5	520	540
Anchura mínima de pasillo con palet europeo 800x1200mm (mm) Ast	1944	2105

Radio de giro (mm) Wa	1480	1640
Velocidad de conducción con/sin carga (Km/h)	5 / 5.2	5 / 5.2
Freno	electromagnético	electromagnético
Potencia de motoro (kW)	0.6 (AC)	1.5
Baterías (V/Ah)	2x 12V / 80Ah	2x 12V / 210Ah
Nivel de ruido (Db)	<70	<70
Ángulo de giro del timón (°)	205	180
Peso en los ejes con carga trasero/delantero (kg)	760/1026	1040/1480
Peso en los ejes sin carga trasero/delantero (kg)	222/64	405/115
Peso incluyendo baterías (kg)	286	520

#### 4. NORMATIVA

Cumple con los estándares de acuerdo con la normativa EN 1757-1. Las transpaletas TH0023 y TH0026 son un modelo a seguir por las empresas en el cumplimiento de su responsabilidad de proporcionar un ambiente de trabajo cómodo y seguro de acuerdo con las directivas europeas. Así mismo, cumple con las ISO 9001 / ISO 14001.