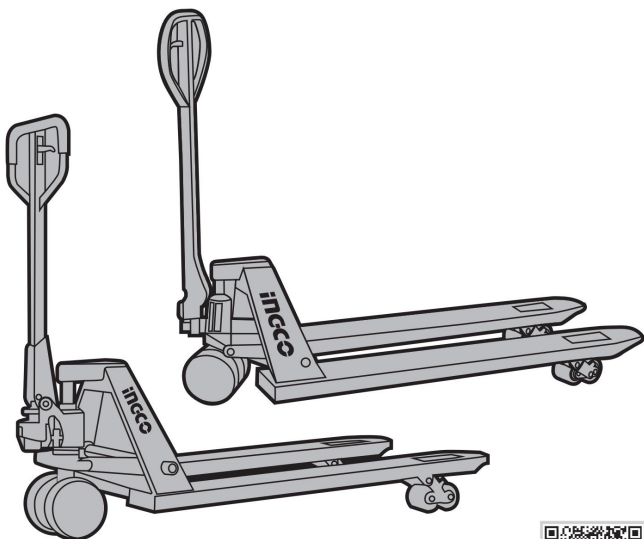


ingco

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

TRANSPALETA MANUAL



HHPT03201 HHPT02201 HHPT01251 HHPT02251
HHPT01301 HHPT02301



Instrucciones originales

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

⚠ ¡ ADVERTENCIA! El propietario y el operador DEBEN leer y comprender estas instrucciones de funcionamiento antes de utilizar esta transpaleta.

Antes de operar esta transpaleta manual, lea atentamente este MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL y comprenda completamente el uso de la transpaleta manual.

Una operación incorrecta podría crear peligro.

Este manual describe el uso de diferentes transpaletas manuales. Al operar y dar servicio a la transpaleta manual, asegúrese de que sea aplicable a su tipo.

Guarde este manual para consultarlo en el futuro. Si esta o las etiquetas de advertencia/precaución están dañadas o se pierden, comuníquese con su distribuidor local para reemplazarlas.

⚠ ¡ ATENCIÓN!

- Los residuos ambientalmente peligrosos, como baterías, aceite y productos electrónicos, tendrán un efecto negativo sobre el medio ambiente o la salud si se manipula incorrectamente.
- Los paquetes de desechos deben clasificarse y colocarse en contenedores de basura sólida de acuerdo con los materiales y ser recogidos por la oficina local especial de protección del medio ambiente para su eliminación. Para evitar la contaminación, está prohibido tirar los residuos al azar.
- Para evitar la contaminación durante el uso de los productos, el usuario debe preparar algunos materiales absorbibles (trozos de madera o trapo seco) para absorber a tiempo las fugas de aceite. Para evitar una segunda contaminación del medio ambiente, los materiales absorbibles usados deben entregarse a departamentos especiales de las autoridades locales.
- Nuestros productos están sujetos a desarrollos continuos. Debido a que este manual es solo para el propósito de operar/ reparar la transpaleta manual, tenga en cuenta que no hay garantía de características particulares fuera de este manual.

⚠ ¡ ADVERTENCIA!

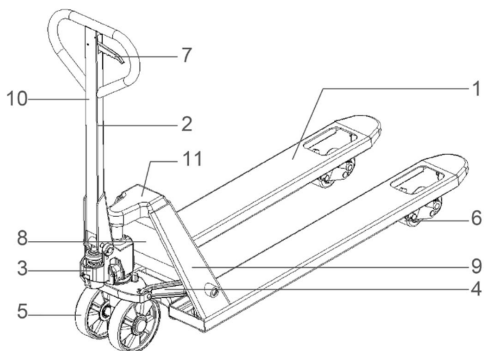
En este manual, la señal de la izquierda significa advertencia y peligro, que puede provocar la muerte o lesiones graves si no se sigue.

USO PREVISTO

La transpaleta está fabricada en acero de alta calidad y está diseñada para la elevación horizontal y el transporte de cargas sobre palés o contenedores estandarizados sobre una base fija y nivelada.

Ayuda de almacenamiento profesional e ideal para todo tipo de tareas de transporte manual en distancias cortas en almacenes y almacenes, así como en fábricas.

ESPECIFICACIONES



Componentes

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Chasis | 8. Placa de identificación (placa de identificación) |
| 2. Brazo del timón | 9. Logotipo de la empresa y/o pegatina de capacidad |
| 3. Bomba hidráulica | 10. Etiqueta de instrucciones de la función de elevación |
| 4. Mecanismo de elevación | 11. Etiqueta de capacidad eventual |
| 5. Ruedas de dirección (delanteras) | |
| 6. Ruedas de carga (simples/tándem) | |
| 7. Palanca | |

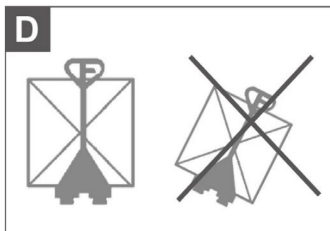
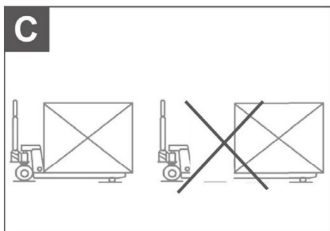
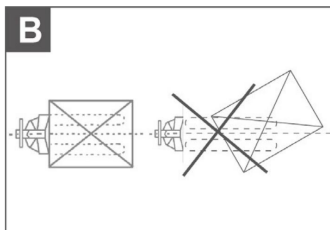
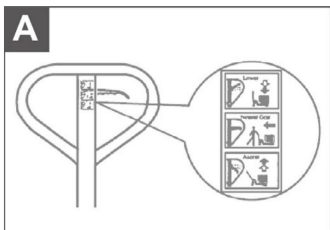
Especificaciones técnicas

N ° de Modelo.	HHPT03201	HHPT02201	HHPT01251	HHPT02251	HHPT01301	HHPT02301	
Capacidad	2000kg	2000kg	2500 kilos	2500 kilos	3000kg	3000kg	
Máx. tenedor altura	200 (o 190) mm						
Mín. altura de la horquilla	85 (o 75) milímetros						
Longitud de tenedor	1150 mm	1220 mm	1150 mm	1220 mm	1150 mm	1220 mm	
Ancho total tenedores	450/520/550/685 mm						
tenedor individual ancho	160mm						
rueda de carga diámetro	Ø80x70 (o Ø74x70) mm, nailon, poliuretano						
Volante diámetro	Ø200x50 (o Ø180) mm nailon, poliuretano, caucho						

Se encuentran disponibles longitudes de horquilla especiales de 800, 900, 950, 1000, 1500, 2000 mm.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

IMAGEN DE OPERACIÓN



OPERACIÓN

1. Para fijar la manija a la unidad de bomba

1.1 Retire los 3 pernos del soporte del mango.

1.2 Coloque la manija en el soporte, tenga en cuenta que debe permitir que la cadena y el conjunto de pernos de ajuste pasen a través del orificio en el centro del soporte y el eje.

1.3 Inserte los 3 pernos a través de la manija en el soporte, luego apriételos firmemente.

1.4 Levante la plataforma de la palanca e inserte el perno de ajuste en la ranura frontal, manteniendo la tuerca de ajuste en la parte inferior de la plataforma de la palanca.

2. Para ajustar el dispositivo de liberación

En la barra de tiro de esta transpaleta se encuentra la palanca de control que se puede regular en tres posiciones:

Levantar - manejar hacia abajo

Posición de conducción: manija en posición central

Bajar - manija hacia arriba, la palanca retrocede a la posición de conducción cuando se suelta.

Sin embargo, si se han cambiado, puede ajustarlos de acuerdo con el siguiente paso:

2.1 Si las horquillas se elevan mientras se bombea en la posición de CONDUCCIÓN, gire la tuerca de ajuste en el perno de ajuste o el tornillo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj hasta que la acción de bombeo no eleve las horquillas y la posición de CONDUCCIÓN funcione correctamente.

2.2 Si las horquillas descienden mientras se bombea en la posición de CONDUCCIÓN, gire la tuerca o el tornillo de ajuste en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta que las horquillas no bajen.

2.3 Si las horquillas no descienden cuando la manija de control está en la posición BAJAR, gire la tuerca o el tornillo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj hasta levantar la manija de control o bajar las horquillas. Luego verifique la posición de CONDUCCIÓN de acuerdo con los puntos 2.1 y 2.2 para asegurarse de que la tuerca o el tornillo de ajuste esté en la posición adecuada.

2.4 Si las horquillas no se elevan mientras se bombea en la posición ELEVAR, gire la tuerca o el tornillo de ajuste en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta que las horquillas se eleven mientras se bombea en la posición ELEVAR. Luego verifique la posición de BAJADA y CONDUCCIÓN según el ítem 2.1, 2.2 y 2.3.

3. Mantenimiento

Su transpaleta prácticamente no requiere mantenimiento.

3.1 Petróleo

Compruebe el nivel de aceite cada seis meses. La capacidad de aceite es de aproximadamente 0,3 litros. Utilice aceite de tipo hidráulico de acuerdo con la escala de temperatura a continuación.

Temperatura	Aceite
-20 ~+40	L-HV46 Aceite hidráulico

3.2 Cómo expulsar el aire de la unidad de bomba

El aire puede entrar en el aceite hidráulico debido al transporte o a la bomba en posición volcada. Puede provocar que las horquillas no se eleven mientras se bombea en la posición LEVANTADA. El aire se puede expulsar de la siguiente manera: luego mueva la manija hacia arriba y hacia abajo varias veces.

3.3 Control y mantenimiento diarios

El control diario de la transpaleta puede limitar al máximo el desgaste. Se debe prestar especial atención a las ruedas, a los ejes, ya que hilos, trapos, etc. pueden bloquear las ruedas.

Las horquillas deben descargarse y bajarse a la posición más baja cuando se realiza el trabajo.
encima.

3.4 Lubricación

Utilice aceite de motor o grasa para lubricar todas las piezas móviles.

4. Guía para la operación segura

Para una operación segura de la transpaleta manual, lea todas las señales de advertencia e instrucciones aquí y en la transpaleta antes de usarla.

4.1 No opere la transpaleta a menos que esté familiarizado con ella y haya sido capacitado o autorizado para hacerlo.

4.2 No opere el camión a menos que haya sido capacitado y autorizado. Preste especial atención a las ruedas, el conjunto del mango, las horquillas y el control inferior.

4.3 No utilice el camión en terrenos inclinados.

4.4 Nunca coloque ninguna parte de su cuerpo en el mecanismo de elevación ni debajo de las horquillas o la carga. No transporte pasajeros.

4.5 Aconsejamos que los operadores utilicen guantes y calzado de seguridad.

4.6 No manipule cargas inestables o apiladas sueltas.

4.7 No sobrecargue el camión.

4.8 Siempre coloque las cargas centralmente a través de las horquillas y no al final de las horquillas.

4.9 La capacidad del camión supone una carga distribuida uniformemente con el centro de la carga en el punto medio de la longitud de las horquillas.

4.10 Asegúrese de que la longitud de las horquillas coincida con la longitud del palet.

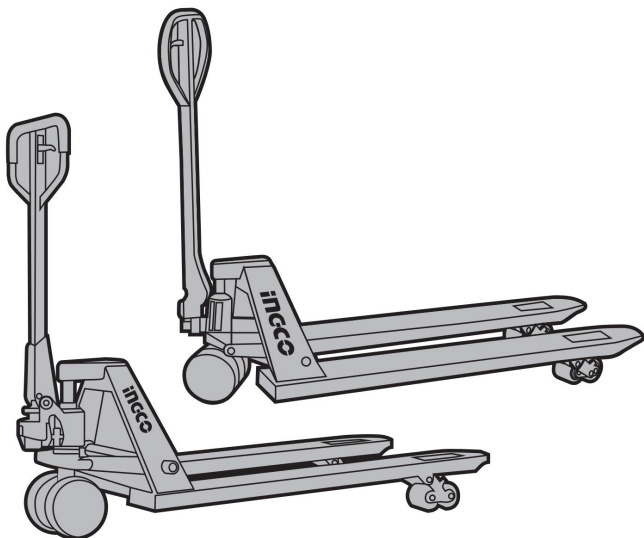
4.11 Baje las horquillas a la altura más baja cuando el camión no esté en uso.

4.12 En otras condiciones específicas, los operadores deben tener especial cuidado al operar el camión.

5. Solución de problemas

NO	Problema	Causa	Acción
1	Los tenedores no pueden ser hasta el máximo. altura.	-El aceite hidráulico no suficiente.	- Vierta el aceite.
2	Las horquillas no pueden ser Levantado.	- Sin aceite hidráulico. - El aceite tiene impurezas. - La tuerca está demasiado alta o el tornillo está demasiado cerca, mantenga abierta la válvula de bombeo. - Entra aire en el aceite hidráulico.	- Llene el aceite. - Cambia el aceite. - Regular la tuerca o el tornillo (ver punto 2.4) - Desterrar el aire. (ver punto 3.2)
3	Las horquillas no pueden ser descendió.	- El vástago del pistón o el cuerpo de la bomba están deformados debido a una carga parcial. inclinados hacia un lado o sobrecargados. - La horquilla se mantuvo en posición alta durante mucho tiempo con el vástago expuesto, lo que provocó oxidación y atasco del vástago. - La tuerca de ajuste o el tornillo no está en la posición correcta.	- Reemplace el vástago del pistón o cuerpo de la bomba. - Mantener la horquilla en la posición más baja si no se utiliza y prestar más atención a lubricar la varilla. - Ajustar la tuerca o el tornillo. (ver punto 2.3)
4	Fugas	- Piezas de sellado desgastadas o dañadas. - alguna parte está agrietada o desgastada hasta quedar pequeña.	- Reemplazar por uno nuevo. - Reemplazar por uno nuevo.
5	La bifurcación desciende sin la liberación La válvula funcionó.	- Las impurezas del aceite provocan la válvula de liberación para no poder cerrar ajustado. - Algunas partes del sistema hidráulico están agrietado o aburrido. - Entra aire en el aceite. - Piezas de sellado desgastadas o dañado. - La tuerca de ajuste o el tornillo no está en la posición correcta.	- Reemplazar con aceite nuevo. - Inspeccionar y reemplazar el piezas de desecho. - Desterrar el aire. (ver punto 2.2) - Reemplazar por uno nuevo. - Ajustar la tuerca o el tornillo. (ver punto 2.2)

*NOTA: No intente reparar la transpaleta a menos que esté capacitado y autorizado para hacerlo.
hazlo.



HECHO EN CHINA 0124.V08

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED No.
20 Dagang Road, ciudad de Fuqiao, ciudad de Taicang, China