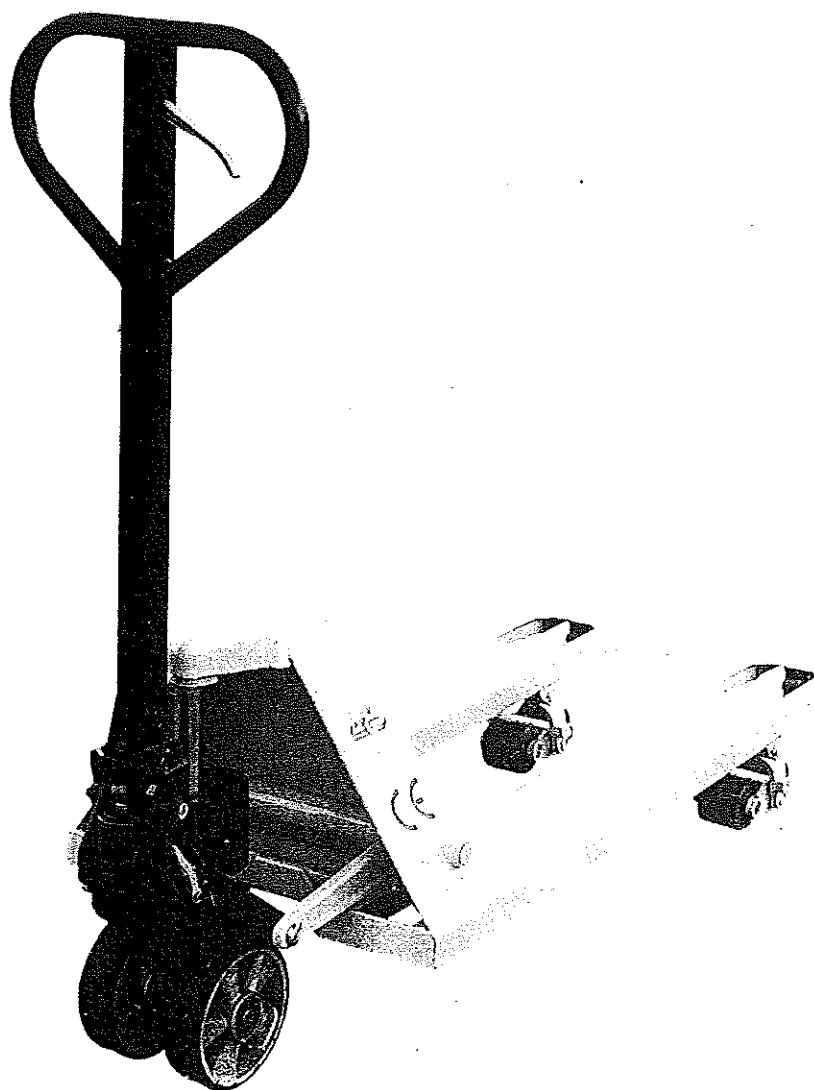


# MANUAL DE INSTRUCCIONES

## TRANSPALLET AY-2500-TH



# AYERBE

## TRANSPALLET 2500

Estimado cliente,

Le estamos muy agradecidos por haber adquirido uno de nuestros transpallets y esperamos que sea de su entera satisfacción.

### Garantía:

**6 MESES**

### Nota importante del servicio de garantía:

Cualquier reclamación, especialmente si se trata de un cambio, sólo puede ser atendida si la mercancía defectuosa se entrega al distribuidor completa, es decir, sin desmontar y en estado original junto con el ticket de compra. Para cualquier duda consulte a su distribuidor autorizado.

### Reclamaciones:

En caso de reclamación, entregue el transpallet tal y como lo ha adquirido en el establecimiento en el cual efectuó su compra. Cualquier deterioro por uso indebido invalida esta garantía.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- 1.- No sobrepase nunca la carga máxima permitida de 2.500 kg.
- 2.- La mercancía, cuyo peso esté distribuido irregularmente, deberá transportarse en posición longitudinal... ¡PELIGRO DE VUELCO!
- 3.- No intente sujetar una carga que se esté volcando, ¡PELIGRO DE ACCIDENTE!
- 4.- No eleve las cargas a alturas excesivas. No cargue el transpallet cuando los brazos estén elevados.
- 5.- Utilice el transpallet sólo en suelos firmes y planos.
- 6.- No eleve la carga por un solo lado, ni transporte cargas de peso excesivo.
- 7.- Asegúrese que no se encuentran personas no autorizadas en el área de circulación del transpallet.
- 8.- Si trabaja sobre pavimentos desiguales, evite desplazamientos involuntarios. Para ello bloquee el volante o utilice una cuña.
- 9.- Tenga en cuenta que la capacidad de carga de 2.500 kg., Sólo puede elevarse cuando la carga (pallet cargado) ocupa en su totalidad la longitud de los brazos.
- 10.- Familiarícese con el transpallet y con sus instrucciones de uso antes de utilizarlo y preste atención a las advertencias de seguridad mencionadas.
- 11.- Finalmente, cumpla las indicaciones sobre Normas de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

### Advertencias generales:

- Controle el estado del nivel del aceite hidráulico regularmente.
- Realice regularmente revisiones para evitar posibles fugas o derrames.
- Preste atención a posibles defectos y reponga a tiempo las piezas defectuosas.
- Lubrique las piezas móviles regularmente.
- En la medida de lo posible, no estacione el transpallet al aire libre, debido al peligro de corrosión.
- Cambie el aceite hidráulico al menos una vez al año para garantizar un funcionamiento adecuado.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUCIONES
1. Las horquillas no pueden ser levantadas hasta la altura máxima.	1. El nivel de aceite hidráulico no es suficiente.	Quite el tapón y vierta el aceite
2. Las horquillas no pueden ser levantadas	1. No hay aceite hidráulico. 2. El aceite tiene impurezas. 3. El tornillo regulador y la plelina chocante están demasiado cerca, lo cual mantendrá la válvula reguladora abierta.	Rellenelo de aceite. Cambie el aceite. Ajuste el tomillo regulacor o ajuste la tuerca de la cadena conductona.
3. Las horquillas no pueden ser bajadas	1. El pistón esta deformado a causa de la inclinación por la errónea distribución de la carga o por el sobrepeso 2. Las horquillas fueron dejadas en posición alta durante mucho tiempo, con el piston desoubierto, originando corrosión e interfiriendo en el correcto deslizamiento del pistón sobre el cilindro. 3. El tomillo regulador y la pletina chocante se quedan muy sueltos.	Separe el pistón y cambie el cilindro, mantenga la horquilla en la posición mas baja (siempre que no se esté usando). Preste mas atención en lubricar el piston Ajuste el tornillo reguladof o ajuste la tuerca de la cadena conductora.
4. Fugas. Escapes	1. La parte precintada puede haberse deteriorado o dañado. 2. Alguna parte cascada o deteriorada.	Reemplácela con una nueva. Reemplácela con una nueva
5. El pallet desciende sin soltar la válvula de trabajo	1. Las impurezas en el aceite hidráulico causan la humedad de la válvula impida cerrar hermeticamente. 2. Alguna parte del sistema hidráulico está cascada o perforada.	Lave la válvula húmeoa con keroseno, o cambie el aceite inspeccione y cambie la parte dañada.

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE :

A continuación, se debe colocar el mango de transpaleta y se debe unir al bombín. Cuando se vaya a colocar el mango, el operario debe colocarse justo detrás de la transpaleta, de tal forma que la vista de la transpaleta quede tal y como se aprecia en la figura 2.

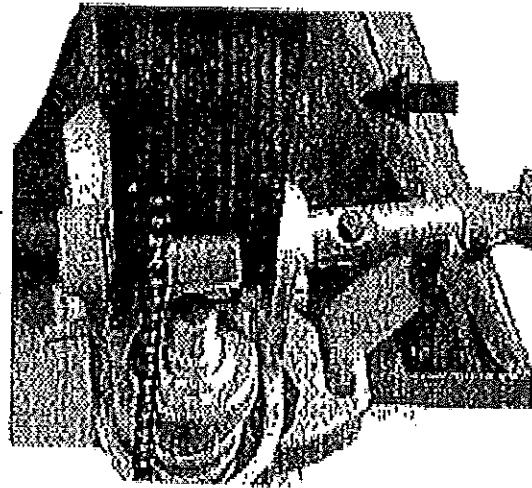
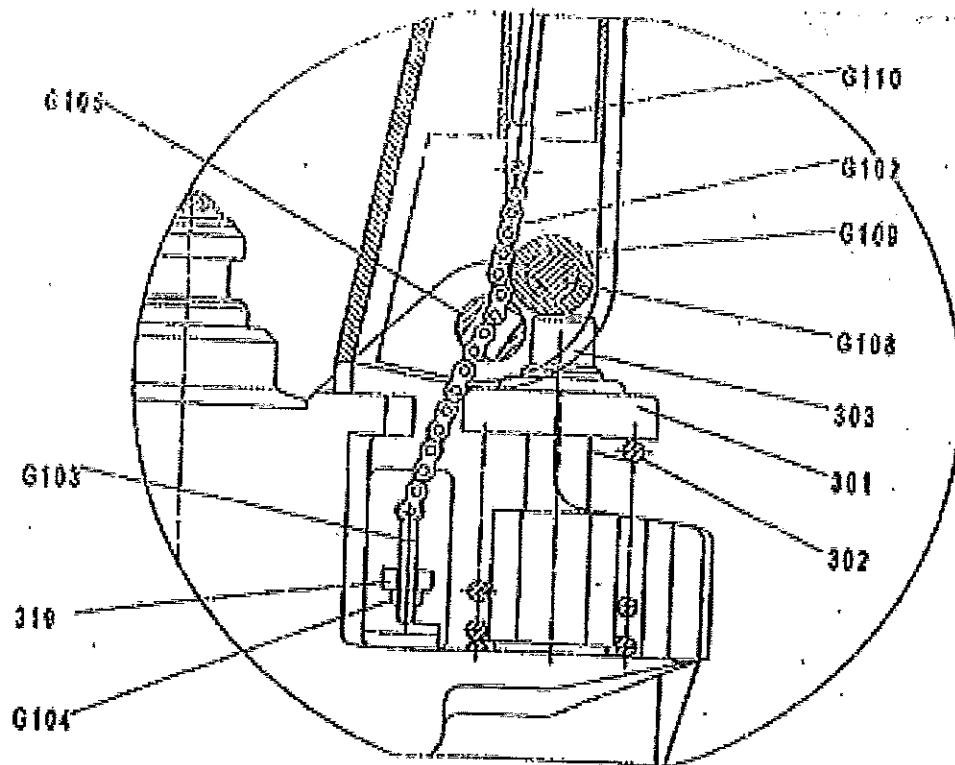


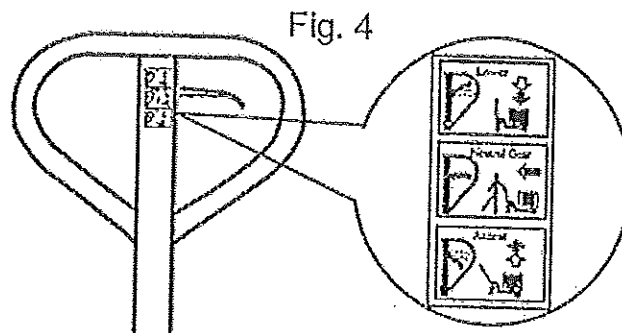
Fig. 2



Luego, se deben realizar los siguientes pasos:

- 1) Colocar el mango de la transpaleta sobre el pistón del bombín (fig. 303), y a continuación introducir el pasador que tiene un agujero, ver figura 2 por el hueco correspondiente. Es importante introducir el pasador desde el lado derecho hacia el lado izquierdo.
- 2) Bajar la manivela de control del mango (situada en la parte superior del mango) a la posición de descenso (moverla hacia abajo), y a continuación pasar la cadena por el agujero del pasador anteriormente mencionado. Una vez hecho esto, hay que ajustar la tuerca del final de la cadena, figura 103 en la pieza colocada debajo de G104.
- 3) Una vez realizada esta operación, ya puede comenzar a trabajar con la transpaleta.

## 2. AJUSTE DE LA PALANCA



La palanca de control que aparece en la figura 4, puede ser regulada en 3 posiciones diferentes:

- Para levantar las palas: bajar la palanca
- Para mover la transpaleta: colocar la palanca en la posición central
- Para bajar las palas: subir la palanca

Si por cualquier motivo, estas posiciones no obedecen, pueden ser ajustadas realizando lo siguiente:

2.1-) Si bombeando la transpaleta con la palanca en la posición central, se elevan las palas, ajustar la tuerca (104) (ver Fig. 3) correctamente, o atornille la pieza 318 (ver despiece del bombín hidráulico) en el sentido de las agujas del reloj.

2.2-) Si bombeando la transpaleta con la palanca en la posición central, descienden las palas, ajustar la tuerca (104) (ver Fig. 3) correctamente, o atornille la pieza 318 (ver despiece del bombín hidráulico) en el sentido contrario al de las agujas del reloj.

2.3-) Si las palas no descienden cuando la palanca de control esté en la posición de bajada, ajustar la tuerca (104) (ver Fig. 3) correctamente, o atornille la pieza 318 (ver despiece del bombín hidráulico) en el sentido de las agujas del reloj, hasta que levantando la palanca, bajen las palas hasta abajo. A continuación, verificar la posición central según los puntos 1 y 2.

2.4-) Si bombeando la transpaleta con la palanca en la posición de subida, las palas no suben, ajustar la tuerca (104) (ver Fig. 3) correctamente, o atornille la pieza 318 (ver despiece del bombín hidráulico) en el sentido contrario al de las agujas del reloj, hasta que levantando la palanca, las palas asciendan. A continuación verificar las posiciones de subida y de bajada de acuerdo con los puntos anteriores, 1, 2 y 3.