

Transporte

Al transportar la máquina, cumplir todas las legislaciones y reglamentaciones referentes al peso, la anchura, la altura y la longitud del vehículo remolcador, el remolque y la carga. Usar un tractor y un remolque de la longitud y la capacidad adecuadas.

Comprobar las restricciones de anchura, altura de paso y peso en la ruta de recorrido. Podrían ser necesarios permisos o autorizaciones especiales.

TRANSPORTE DE LA MÁQUINA

ADVERTENCIA

EVITAR MUERTE O LESIONES GRAVES

Al transportar la máquina, conocer su anchura, altura, longitud y peso.

Al cargar o descargar la máquina, asegurarse de tener el motor en la marcha más lenta y de avanzar a la velocidad más lenta posible.

La máquina deberá ser manejada por un operador cualificado.

Asegurarse de que la rampa utilizada pueda soportar el peso de la máquina. En caso necesario, colocar un objeto debajo de la rampa para reforzarla.

Asegurarse de que la superficie de la rampa esté libre de grasa, suciedad y barro que podrían hacer que la máquina se deslizase o patinase.

Asegurarse de que el remolque esté aparcado en una superficie firme y nivelada antes de cargar o descargar la máquina.

Nunca corrija la dirección sobre las rampas. Existe el riesgo de que la máquina vuelque. En caso necesario, bajar la máquina de la rampa o subirla de nuevo al remolque y corregir la dirección.

Tener en cuenta la legislación y las regulaciones locales sobre el transporte a la hora de asegurar la máquina en el remolque.

1. Asegurarse de aparcar el remolque en una superficie firme y nivelada. Consultar Figura 1.
2. Confirmar que las rampas en uso son capaces de soportar el peso de la máquina. En caso necesario, colocar un objeto debajo de la rampa para reforzarla.

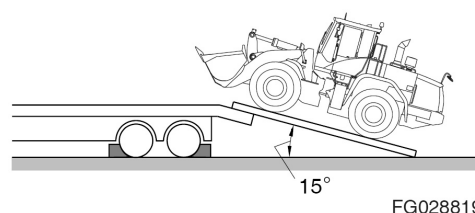
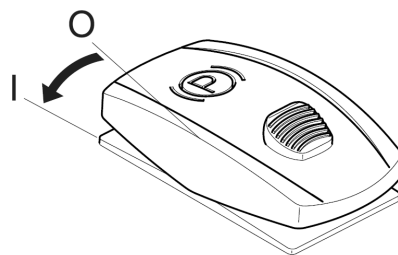


Figura 1

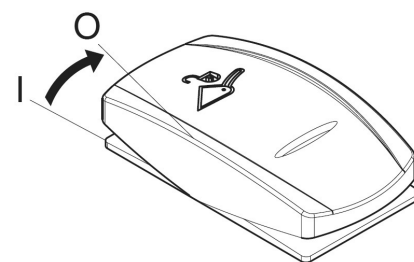
3. El ángulo de inclinación de la rampa deberá ser menor de 15°. Una rampa con mayor inclinación puede suponer un problema de tracción o estabilidad durante la carga o la descarga.
4. Establecer la dirección de marcha hacia las rampas y conducir despacio para cargar.
5. Cargar la máquina correctamente sobre el remolque en la posición especificada.
6. Accionar el interruptor del freno de aparcamiento situándolo en la posición "I" (ACCIONADO). (Figura 2).



WE1400464

Figura 2

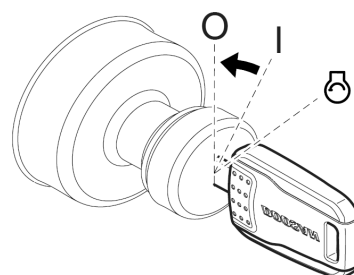
7. Bajar al suelo la cuchara o herramienta de trabajo.
8. Coloque el interruptor de desactivación piloto en posición de bloqueo "O". (Figura 3).



FG028821

Figura 3

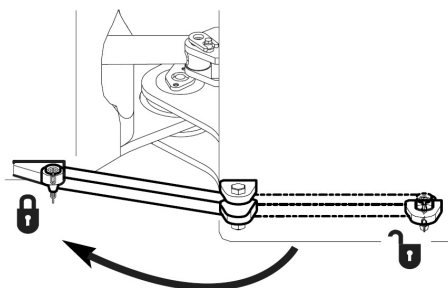
9. Parar el motor girando la llave a la posición "O" (OFF) (Figura 4).
10. Retirar la llave del interruptor de arranque.



FG018156

Figura 4

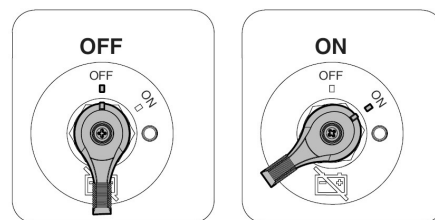
11. Instalar el bloqueo del bastidor articulado antes de elevar la máquina. (Figura 5).



FG028839

Figura 5

12. Girar el interruptor de desconexión de la batería a la posición "OFF" (Figura 6).
13. Bloquear todas las puertas y cubiertas.
14. Ajustar la dirección de la luz giratoria del techo y de la antenna TMS.



EX1500481

Figura 6

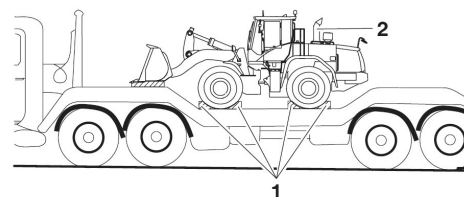
15. Asegurarse de fijar correctamente la máquina sobre el remolque antes de su transporte. Usar los calzos para ruedas 1, figura 7) suministrados con la máquina para asegurarla. Ver "Calzos de ruedas" en la página 3-94. Amarrar la parte delantera y trasera (3, Figura 8) en el bastidor con los cables metálicos o cadenas conforme a las regulaciones locales sobre el transporte.

IMPORTANTE

Al amarrar la máquina, asegurarse de que no entre en contacto con cables ni cadenas. La máquina podría dañarse en caso de amarrarla inadecuadamente. No usar el cilindro como punto de amarrar.

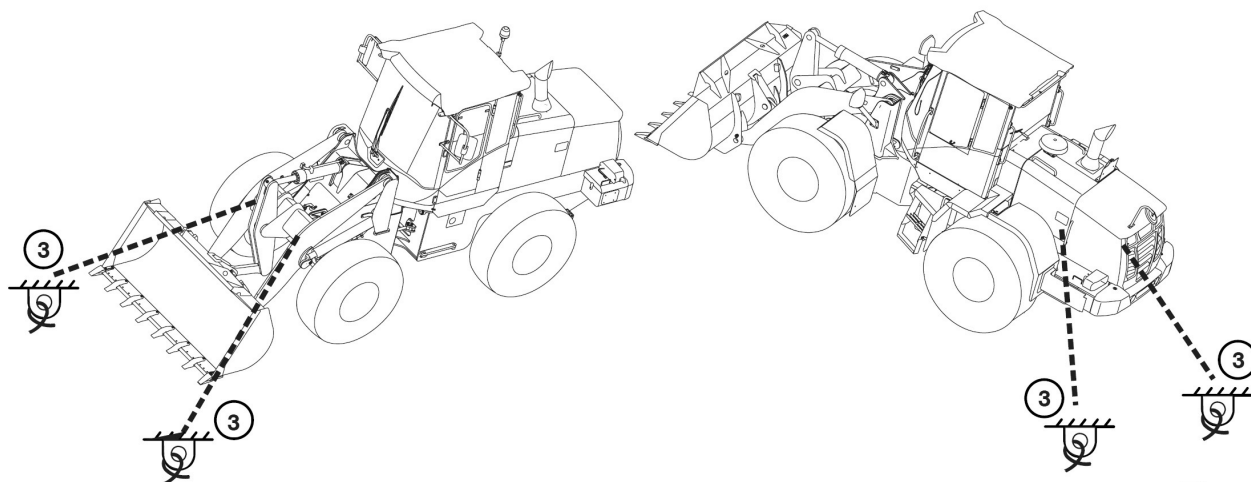
16. Consultar la altura y la anchura general de la máquina en la sección "Especificaciones" de este manual. Asegurarse de colocar la excavadora tal y como se muestra en las figuras. Si no se transportan en esta posición, la altura puede sufrir variaciones.

NOTA: *Para evitar durante el transporte que el aire salga forzosamente por el tubo de escape, se debe cubrir con la protección adecuada (2, Figura 7) (sin plástico). Esto evitará daños en el turboalimentador.*



FG028820

Figura 7

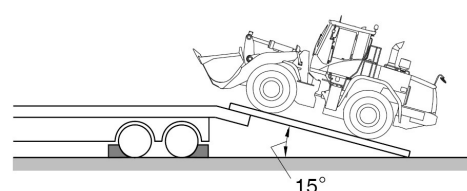


FG028822

Figura 8

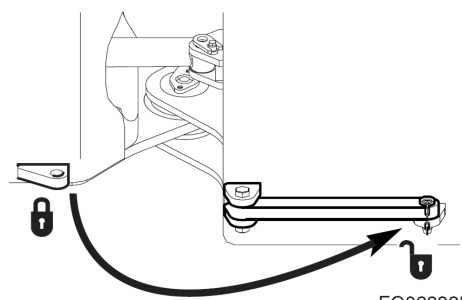
Descarga

1. Asegurarse de aparcar el remolque en una superficie firme y nivelada. Consultar Figura 9.
2. Confirmar que las rampas en uso son capaces de soportar el peso de la máquina. En caso necesario, colocar un objeto debajo de la rampa para reforzarla.
3. El ángulo de inclinación de la rampa deberá ser menor de 15°. Una rampa con mayor inclinación puede suponer un problema de tracción o estabilidad durante la carga o la descarga.
4. Retirar los calzos de las ruedas y amarrar los cables metálicos.
5. Colocar el bloqueo del bastidor articulado en la posición de "DESBLOQUEO".
6. Girar el interruptor de desconexión de la batería a la posición "ON".
7. Arrancar el motor
8. Coloque el interruptor de desactivación piloto a la posición de DESBLOQUEO "I".
9. Fijar el interruptor del freno de estacionamiento a la posición "O" (LIBERADO).
10. Conducir la máquina lentamente al descargarla.



FG028819

Figura 9



FG028835

Figura 10

ELEVACIÓN DE LA MÁQUINA



ADVERTENCIA

EVITAR MUERTE O LESIONES GRAVES

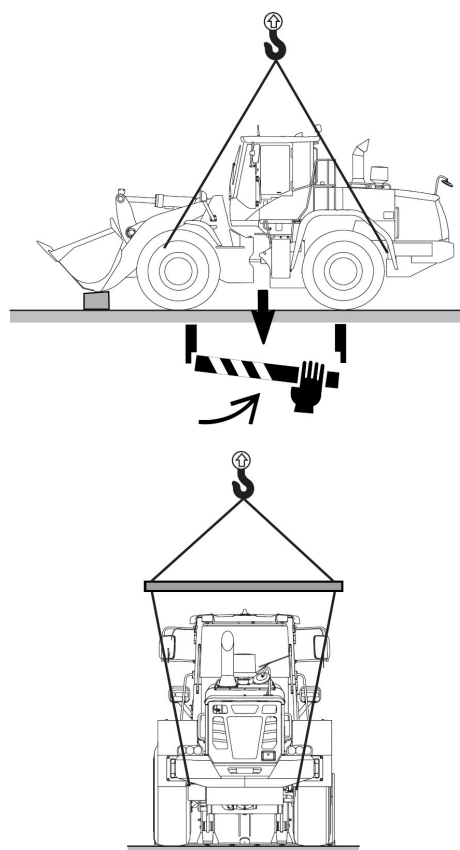
No elevar la máquina si hay una persona en la cabina o sobre la máquina.

No colocarse debajo ni alrededor de una máquina elevada.

Una elevación incorrecta puede hacer que la carga se desplace causando lesiones graves o la muerte, o daños materiales.

No usar los pasamanos ni las escalerillas para elevar la máquina.

1. Consultar la información correspondiente al peso y las dimensiones en la sección "Especificaciones" de este manual. El peso de la máquina puede variar con el equipamiento opcional.
2. Colocar la máquina sobre una superficie firme y nivelada. Accionar el freno de estacionamiento y bloquear el equipo de trabajo.
3. Detener el motor y retire la llave.
4. Instalar el bloqueo del bastidor articulado antes de elevar la máquina. (Figura 10)
5. Asegurar todos los accesorios equipados.
6. Elevar siempre la máquina como se muestra en la Figura 11. Usar cáncamo de la máquina
7. Usar cables, eslingas y fijaciones de la longitud y el diámetro apropiados. Usar cables de elevación lo suficientemente largos para evitar el contacto con la máquina. Podrían necesitarse barras prolongadoras.
8. Colocar material protector entre los cables y la máquina para evitar daños.
9. El ángulo máximo entre los cables no debe exceder 45°.
10. Al elevar la máquina, mantenerla en posición horizontal y elevarla lentamente para mantenerla equilibrada.



FG028823

Figura 11