

Pasos de operación y prácticas de seguridad de la guía de centros de alquiler Minicargadora Vermeer S925TX

Para ver vídeos sobre seguridad y otros recursos, visite support/safety en www.vermeer.com

Visite Vermeer en <u>vermeer.com</u> para localizar a su distribuidor Vermeer local.

El empleado del centro de alquiler o el técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de que use esta máquina.





ADVERTENCIA: No use ni intente usar la máquina hasta que entienda la operación y la seguridad apropiadas de la máquina. Lea el manual del operador. Lea los letreros de seguridad pegados a la máquina. Además, su centro de alquiler dispone de un vídeo sobre la operación y seguridad de las minicargadoras Vermeer. Si tiene dudas sobre el contenido o el significado de los mensajes o la información de seguridad pertinente a la operación de la máquina, consulte al empleado o altécnico del centro de alquiler para obtener información adicional.

USO PREVISTO: La minicargadora S925TX de Vermeer es una máquina de orugas autopropulsada con puesto de operación de pie que puede estar equipado con una variedad de accesorios para trabajos de servicio ligero e intermedio. Está diseñada para tramos cortos y para funcionar en áreas pequeñas.

PASOS DE OPERACIÓN

1. Arranque del motor:

- a. Compruebe todos los niveles de fluido de la máquina y el estado del filtro de aire antes de arrancar la máquina.
- b. Súbase a la plataforma trasera y apóyese en ambos pies para conectar el sistema de presencia del operador.
- c. Coloque los controles del sistema de desplazamiento y accesorio auxiliar en NEUTRAL.
- d. Si está equipado con un precalentador, mantenga en la posición de precalentamiento hasta que se apaque la luz indicadora.
- e. Use la *llave de contact*o para arrancar el motor. Después de que arranque el motor, mantenga el *acelerador* a velocidad baja y deje que se caliente el motor.

2. Transporte por carretera:

- a. Antes de transportar la máquina en un remolque, lea en el manual del remolque las precauciones de seguridad e información de carga. Asegúrese de que el peso bruto de la máquina con accesorios no sobrepase los límites del peso bruto del remolque y del vehículo remolcador. El peso aproximado de la máquina con un cucharón de tamaño estándar es de 1588 kg. Consulte los pesos de otras configuraciones de la máquina en el manual de mantenimiento.
- b. Limpie la máquina para que no caigan residuos en la carretera. Alinee la máquina con las rampas del remolque, fije el *acelerador* a la mitad de la velocidad. Con el remolque conectado al vehículo de remolque y estacionado sobre terreno horizontal, conduzca la máquina de forma lenta y uniforme con los lados paralelos al remolque y detenga la máquina cuando se llegue a la posición de amarre. Evite la carga si las rampas están resbaladizas. AVISO: Con el cucharón estándar, horquillas de carga o sin accesorio, retroceda hacia arriba por las rampas y avance hacia abajo por las rampas. Conducir con el operador en la parte baja al bajar puede hacer que se vuelque la máquina hacia atrás. Con accesorios que pesen más de 90 kg, avance hacia arriba por las rampas y retroceda hacia abajo por las rampas. Conducir con el extremo del accesorio pesado cuesta abajo puede hacer que se vuelque la máquina hacia adelante. Conduzca siempre por rampas con el accesorio tan bajo como sea factible. Evite al máximo cambiar de dirección sobre las rampas.
- c. Baje completamente el accesorio sobre la caja del remolque. Apague el motor y saque la llave.
- d. Fije la máquina al remolque usando procedimientos de amarre estándar con un punto de amarre delantero y dos traseros. Fije los accesorios sueltos.
- e. Invierta el procedimiento para descargar la máquina del remolque. Asegúrese de que el remolque esté sobre un terreno horizontal. Evite la descarga si las rampas están resbaladizas.

3. Configuración:

- a. Póngase en contacto con el sistema One-Call de su área o con los servicios públicos locales para solicitar la ubicación de todas las conducciones de servicio subterráneas cerca de su área de trabajo.
- b. Utilice el equipo de protección pertinente para operar la máquina. Lleve siempre puesto un casco, zapatos de seguridad, protectores de oídos y protección para los ojos. Si trabaja cerca del tráfico, use ropa reflectante.
- c. Examine la zona de trabajo y preste atención a cualquier obstrucción, condición o situación que pueda dificultar el uso de la máquina o engendrar riesgos para la seguridad del operador u otras personas. Busque evidencia o avisos de ubicaciones subterráneas, cubiertas de registros, cajas de empalmes y actividad de zanjeo reciente. Se deben marcar y evitar todas las conducciones de servicio en esta área. Compruebe y no se acerque a pendientes muy inclinadas, terraplenes, cornisas, precipicios y zanjas que puedan derrumbarse. Use la información de los letreros de seguridad en la máquina y en el manual del operador en combinación con un buen sentido común al identificar peligros de operación y medidas para evitarlos.
- d. Consulte en el manual del operador las instrucciones detalladas sobre la instalación y retirada de accesorios que conectan funciones hidráulicos de los accesorios. ADVERTENCIA: El empleo de accesorios no autorizados puede causar dificultades con la dirección, las paradas, la estabilidad y otras características de rendimiento o manipulación no deseadas. No utilice nunca accesorios no autorizados.

4. Conducción de la máquina:

- a. Ponga las manos, con las palmas hacia abajo, sobre la barra de sujeción, de modo que los dedos queden sobre la zona delantera y las palmas sobre la parte trasera de la barra, con el mando de la palanca entre los dedos pulgar e índice. Esta posición permite una sujeción firme y un buen control de la palanca.
- b. Conduzca la máquina a una velocidad adecuada a las condiciones del terreno. Mantenga siempre ambas manos firmes sobre la barra e sujeción al mover la máquina.
 Vuelva a poner los controles en la posición NEUTRAL antes de retirar las manos de la barra.
- c. Mueva lentamente la palanca de desplazamiento para empezar a mover gradualmente la máquina. No pare, arranque o gire de repente a menos que sea necesario.
- d. Cuando conduzca sobre objetos como bordillos, protuberancias o depresiones la máquina puede inclinarse rápidamente hacia adelante o hacia atrás. Preste atención a estos objetos y conduzca muy despacio. Evite la velocidad excesiva, los giros rápidos y terrenos que puedan desestabilizar la máquina.

5. Excavación, llenado y vaciado del cucharón:

a. Consulte el manúal del operador para obtener instrucciones detalladas sobre el acoplamiento y el funcionamiento del cucharón.

6. Desplazamiento de la máquina con carga:

- a. Al mover la máquina, mantenga el cucharón cargado tan bajo como sea factible (posición de transporte). Suba el cucharón solamente lo suficiente para no hacer contacto con las obstrucciones del terreno
- Al desplazar la máquina por una pendiente con el cucharón cargado, debe subir y bajar por la pendiente con el cucharón orientado hacia la parte ALTA de la pendiente. Al desplazar la máquina por una pendiente con el cucharón vacío, debe subir o bajar por la pendiente con el cucharón orientado hacia la parte BAJA de la pendiente. No opere a través de una pendiente o cuesta.

7. Procedimiento de apagado:

- a. Estacione la máquina sobre una superficie horizontal y coloque los controles del sistema de desplazamiento y accesorio auxiliar en NEUTRAL.
- b. Baje completamente el accesorio al suelo.
- c. Reduzca la velocidad del motor al ralentí, haga funcionar durante un mínimo de 15 segundos hasta enfriarse, después apague el motor y saque la llave.

El manual del operador y la guía de centros de alquiler está disponible en otros idiomas. Póngase en contacto con productsafety@vermeer.com.

Vea las prácticas de seguridad al dorso



Pasos de operación y prácticas de seguridad de la quía de centros de alguiler Minicargadora Vermeer S925TX

Para ver vídeos sobre seguridad y otros recursos, visite support/safety en

Visite Vermeer en vermeer.com para localizar a su distribuidor Vermeer local.

El empleado de la tienda de alquiler o técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de que use esta máquina.

PRÁCTICAS DE SEGURIDAD

A continuación, se indican unos mensajes de seguridad seleccionados. La información de seguridad adicional está contenida en los letreros de seguridad de la máquina y en el manual del operador sujeto a la máquina.





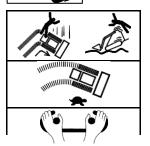
ADVERTENCIA: No deje que se acerquen curiosos ni otros trabajadores sin protección a la máguina ni a la zona de trabajo durante la operación.





ADVERTENCIA: Antes de empezar su proyecto de perforación, llame al sistema One-Call de su área y a cualquier compañía de servicios públicos que no forme parte del sistema One-Call.

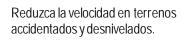




ADVERTENCIA: Los movimientos abruptos y la irregularidad del terreno pueden hacer que el operador se salga de la máquina.

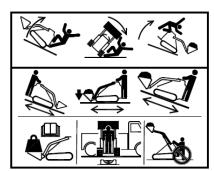
Evite arrangues, paradas y giros bruscos.

Mantenga ambas manos firmemente sujetas.



Mantenga ambos pies en la plataforma.





ADVERTENCIA: El desplazamiento por pendientes o con la pluma elevada puede resultar en vuelcos. Se pueden producir lesiones graves o mortales por aplastamiento.

Desplace siempre la carga en posición bajada cuando suba o baje pendientes. Posiblemente, también deba mantener el extremo pesado cuesta arriba para mayor estabilidad.

No sobrepase la capacidad de carga nominal. Carque sobre un terreno firme y horizontal. No se baje de la plataforma con la carga en alto.





ADVERTENCIA: La caída de la carga puede producir un aplastamiento.

Mantenga la carga horizontal cuando suba los brazos de la cargadora.



ADVERTENCIA: El pasajero podría caerse y resultar herido. No lleve pasajeros.



ADVERTENCIA: Los objetos detrás de usted podrían aplastarlo. Mire hacia atrás cuando retroceda.





ADVERTENCIA: No trabaje nunca debajo de un accesorio a menos que esté bien sujeto para evitar que se caiga por accidente.

ADVERTENCIA: Realice el procedimiento de apagado explicado en el manual del operador antes de efectuar el servicio, limpiar, reparar o transportar la máquina.



ADVERTENCIA: De no seguir las instrucciones de seguridad anteriores o las mostradas en la máquina o en el manual del operador, se pueden producir lesiones graves o mortales. Esta máquina debe usarse solamente para la finalidad para la que se fabricó, según se explica en el manual del operador.