



SERIE 6000

Manual del operario

El presente manual del operario contiene información sobre todos los modelos de las series SC 6000 y también sobre algunos accesorios y funciones opcionales. Algunas ilustraciones y párrafos pueden no ser aplicables a su carretilla.



Usted es el componente principal.



New Bremen, Ohio 45869 EE.UU. © 2010 PF19392-03 Rev. 5/17 Impreso en EE.UU.





ADVERTENCIA

La ley le obliga a estar cualificado y certificado para utilizar esta carretilla.

(OSHA § 1910.178, Rev. 1999)

Si no utiliza la carretilla correctamente, usted u otras personas podrían sufrir lesiones graves o incluso morir.

Observe y tenga en cuenta todas las instrucciones e indicaciones del presente manual* y las del vehículo.

Cualquier parte de los pies, piernas, manos, brazos o de la cabeza que sobresalga de la zona del operario mientras la carretilla está en marcha podría quedar atrapada o ser aplastada. No salga de la zona del operario y **detenga la carretilla completamente antes de abandonarla.**

Volcar o caer desde un muelle puede provocar heridas graves o incluso la muerte. Coja el volante con fuerza, apoye bien los pies e inclínese en la dirección opuesta a la caída. **Compruebe su seguridad.**

Podría quedar atrapado o ser aplastado por objetos que entren o penetren en la zona del operario. **Mire por dónde va.**

Antes de empezar a trabajar, revise la carretilla y cerciórese de que funciona correctamente.

* Puede obtener copias adicionales del manual del operario y de las etiquetas de la carretilla de Crown Equipment Corporation, New Bremen, Ohio 45869, EE.UU.

Todos los derechos reservados bajo las convenciones internacionales y panamericanas sobre los derechos de autor. Copyright 2014 Crown Equipment Corp.

Etiquetas de advertencia



TODAS LAS ETIQUETAS DE LA CARRETILLA SON IMPORTANTES

Obsérvelas y téngalas en cuenta para protegerse a usted mismo y a los demás.

ADVERTENCIA

Inclinar el mástil hacia delante con las horquillas elevadas y cargadas podría hacer volcar la carretilla y causar daños personales o incluso la muerte.

No incline nunca una carga elevada hacia delante a no ser que esté sobre una pila.

ADVERTENCIA

La carretilla podría volcar si gira demasiado bruscamente para la situación en que se encuentra. No ponga en peligro su vida.

Reduzca la velocidad al girar.

ADVERTENCIA

Abróchese el cinturón de seguridad

ADVERTENCIA

En caso de riesgo
Siga estas instrucciones:

ADVERTENCIA

¡No salte!

ADVERTENCIA

Sújese con fuerza y apoye bien los pies

ADVERTENCIA

Inclínese en dirección opuesta al vuelco

ADVERTENCIA

Este cable debe retirarse y desecharse después de entregar la carretilla al cliente.
La velocidad máxima de desplazamiento de esta unidad SCS200 es de 9,5 mph.
Una carretilla parecida podría tener una velocidad máxima de desplazamiento diferente.
Todas las unidades SCS200 utilizadas en un mismo emplazamiento deberían estar configuradas a la misma velocidad máxima de desplazamiento.
Consulte las instrucciones de PF26301.

8284-A

ADVERTENCIA

La caída de objetos y el descenso de las horquillas también pueden provocar heridas graves o la muerte.
No se coloque nunca debajo de las horquillas.
Durante las intervenciones técnicas, asegure las horquillas para que no puedan bajar.

ADVERTENCIA

Si se sube o conduce desde las horquillas puede caer. Podría sufrir heridas muy graves o mortales.
No se suba ni conduzca desde las horquillas por ningún motivo.

ADVERTENCIA

Eleva a personas sin una plataforma apropiada puede ocasionar una caída u otras heridas graves.
La plataforma debe ser montada y utilizada conforme a lo indicado por OSHA 1910.178 y ANSI-B56.1.

ADVERTENCIA

Los pasajeros podrían resultar heridos de gravedad. No existe ningún lugar seguro para ellos.
No lleve pasajeros.

ADVERTENCIA

Aléjese de las piezas en movimiento.
Las piezas en movimiento pueden cortar o aplastar manos, pies, brazos o piernas.

ADVERTENCIA

STOP
(OSHA § 1910.178, Rev. 1999)

La ley le obliga a estar cualificado y certificado para utilizar esta carretilla.
(OSHA § 1910.178, Rev. 1999)

Si no utiliza la carretilla correctamente, usted u otras personas podrían sufrir lesiones graves o incluso morir.

Lea todas las instrucciones y advertencias del manual del operario y la carretilla.

Evite ser aplastado.
Mantenga la cabeza, brazos, manos, piernas y pies dentro de la zona del operario.
Para completamente la carretilla antes de abandonarla.

Caer de un muelle puede provocar graves heridas o incluso la muerte.

En situaciones de emergencia, no se desabroche el cinturón de seguridad, sujétese bien y apoye los pies.

Cualquier objeto que entre o golpee la zona del operario podría aplastarle o dejarle atrapado. Mire por dónde va.

Antes de empezar a trabajar, revise la carretilla y cerciórese de que funciona correctamente.

* Puede obtener copias adicionales del manual del operario y de las etiquetas de la carretilla de: Crown Equipment Corp., crown.com

262

Todos los derechos reservados bajo las convenciones internacionales y panamericanas sobre los derechos de autor.

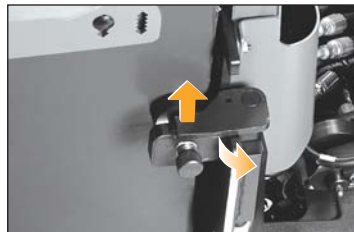
Mantenimiento de la batería

continuación



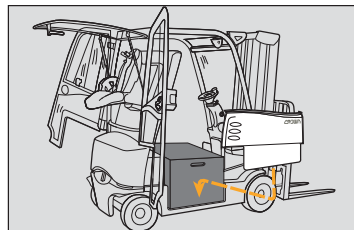
INSTALACIÓN O SUSTITUCIÓN DE UNA BATERÍA CON UNA PUERTA CON BISAGRAS

- Tire del desbloqueo de la puerta para desbloquearla.
- Abra completamente la puerta hasta que se enclave.
- Suelte el retenedor de la batería, levántelo y gírelo en dirección opuesta a la batería.



DESPUÉS DE INSTALAR LA BATERÍA

- Vuelva a colocar el retenedor de la batería, bájelo y apriételo.
- Suelte el enganche de la puerta de la batería y ciérrela.
- La puerta debe quedar enclavada. Compruebe que esté bien asegurada.



INSTALACIÓN O SUSTITUCIÓN DE UNA BATERÍA CON UNA CABINA RÍGIDA

Para sustituir la batería o realizar el mantenimiento de la carretilla, abra completamente las puertas y la ventana trasera. La carretilla no se debe conducir nunca con las puertas o la ventana trasera abiertas.

Usted debe estar cualificado

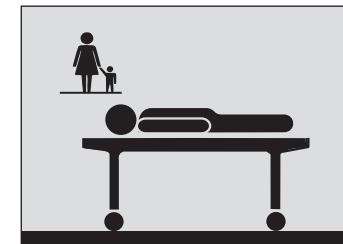


LA LEY OBLIGA A ESTAR CUALIFICADO Y CERTIFICADO

Las leyes Federales indican que solo se permita conducir carretillas industriales a conductores debidamente instruidos, y que su jefe deberá instruirles y certificar que están cualificados para conducir esta carretilla industrial eléctrica. (OSHA §1910.178, Rev. 1999)



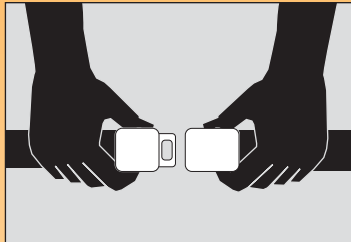
No conduzca esta carretilla en su lugar de trabajo hasta haber recibido la instrucción y certificación necesarias.



¡Podría morir o resultar gravemente herido si no está apropiadamente instruido para trabajar con esta carretilla!

Tome precauciones

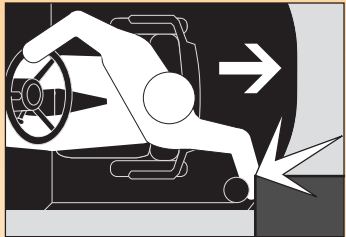
! Conozca los peligros



ABRÓCHESE EL CINTURÓN DE SEGURIDAD

Caer de una carretilla puede provocar graves heridas o incluso la muerte.

- Antes de empezar a trabajar, abróchese el cinturón. No se lo quite hasta la hora de abandonar la carretilla.
- Quédese en la carretilla. Si está en una carretilla de conductor montado con los mandos en el centro, no intente saltar de ella si vuelca o cae por algún lugar.
Nota: Esta carretilla no es igual que las de conductor montado con los mandos detrás, en cuyo caso se recomienda al conductor salir de la carretilla si se produce alguna de estas situaciones de emergencia.



CONDUZCA CON CUIDADO

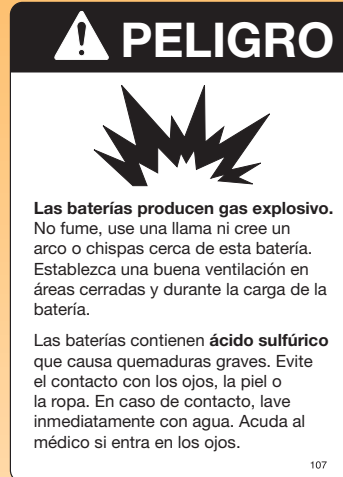
- No saque nunca un pie, una mano, la cabeza u otra parte de su cuerpo fuera de la zona del operario, no importa lo lento que vaya la carretilla. Cualquier extremidad atrapada entre la carretilla y un objeto fijo sería aplastada o incluso seccionada.
- No se acerque al borde de los muelles y las rampas. Compruebe que las pasarelas sean seguras. Compruebe que las ruedas del remolque estén calzadas. Si cae de un muelle o una pasarela, podría resultar gravemente herido o incluso morir.
- Mantenga la carretilla bajo su control en todo momento. Conduzca a una velocidad que le permita parar con seguridad. Sea incluso más cuidadoso en superficies irregulares o resbaladizas. No pase por encima de objetos en el suelo.



MIRE DONDE CONDUCE

- Esté siempre al tanto de la zona a su alrededor y observe por dónde conduce. Cualquier objeto que entre o golpee la zona del operario podría aplastarle o dejarle atrapado.
- Asegúrese de que todo el equipamiento añadido a su carretilla (monitores, ventiladores, sujetapapeles, etc.) no entorpece su visión ni la seguridad.

! Conozca los peligros



LAS BATERÍAS DE LA CARRETILLA PUEDEN SER PELIGROSAS

La batería de la carretilla produce gases que pueden explotar. También contiene ácidos que pueden quemarle o desfigurarle.

- No instale, desmonte, cargue o repare la batería de su carretilla si no está formado y autorizado para ello.
- Nunca fume ni use una llama abierta cerca de las baterías.
- Su empresa deberá proporcionarle una zona segura para trabajar en las baterías. Realice todos los trabajos con las baterías en esta zona.
- Use equipamiento protector, como por ejemplo guantes, protección para los ojos, delantales, etc. siempre que manipule las baterías.

EL RETENEDOR DE LA BATERÍA DEBE ESTAR BIEN PUESTO

La batería podría salirse si el retenedor no está en su lugar. Compruebe que el retenedor esté instalado firmemente.

EL PESO Y EL TAMAÑO DE LA BATERÍA SON IMPORTANTES

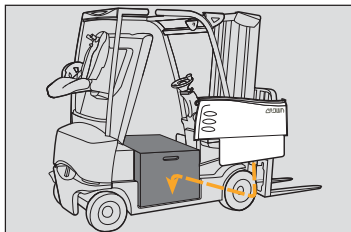
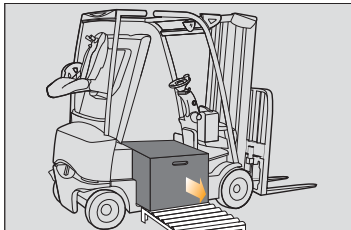
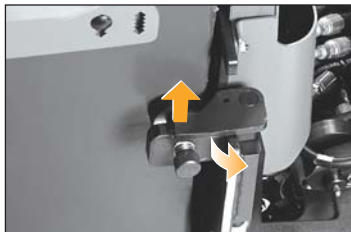
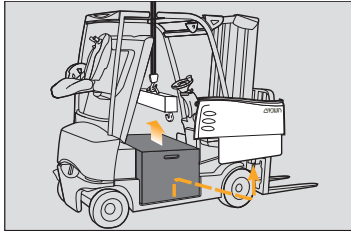
Cerciórese de que está usando una batería del tamaño y peso correctos. Nunca utilice una carretilla que tenga una batería de peso o dimensiones menores de lo establecido.

ANTES DE CARGAR LA BATERÍA

- Compruebe que las celdas de la batería estén rellenas al nivel correcto. No use nunca una llama abierta para revisar las baterías.
- Cerciórese de que el cargador sea del mismo voltaje y amperaje que la batería. Lea las instrucciones del cargador de la batería.
- Cerciórese de que el cargador esté desconectado antes de conectar la batería al cargador. En caso contrario, una chispa podría hacer explotar la batería. Cerciórese también de que la llave de contacto esté quitada y de que todos los controles estén en posición neutral.



Mantenimiento de la batería



AL INSTALAR O CAMBIAR UNA BATERÍA

- Apague la carretilla y compruebe que todos los controles estén en posición neutral. Desconecte la batería.
- Incline el volante hacia arriba, extraiga la bandeja de almacenamiento (si la hay) y desplace el asiento hacia atrás. Levante la cubierta de asiento hasta que esté abierta.
Nota: La cubierta de asiento podría caer. Compruebe que los componentes estructurales de gas funcionen correctamente y que sostengan la cubierta de asiento con seguridad cuando esté abierta.
- Desmonte la cubierta lateral completa o el retenedor de batería corto.
- Cerciórese de que está usando una batería del tamaño y peso correctos. Nunca utilice una carretilla que tenga una batería de peso o dimensiones menores de lo establecido.
- Si utiliza una cama de rodillos para montar o retirar una batería, asegúrese de que esté a la misma altura que los rodillos del compartimiento de la batería. Asegúrese también de que la cama de rodillos sea igual o mayor que la batería.
- Nunca permita el contacto de la punta de las células con el metal. Podrían producirse chispas o daños en la batería. Use un aislante (p.ej. madera contrachapada) siempre que sea necesario.
- Utilice una barra esplegadora homologada para colocar o retirar la batería del compartimiento de la batería o de una cama de rodillos. Asegúrese de ajustar los ganchos de la barra esplegadora a la batería.

DESPUÉS DE INSTALAR LA BATERÍA

- Vuelva a colocar el retenedor de la batería, bájelo y apriételo, y vuelva a colocar la cubierta lateral.
- Cierre y enclave la cubierta de la batería.
- Conecte la batería.
- Vuelva a poner el volante bien. Encienda la carretilla y compruebe que funcione correctamente.

! Conozca los peligros



EVITE CAÍDAS Y VUELCOS

Los vuelcos son accidentes graves. Si intenta saltar de una carretilla con mandos en el centro en caso de vuelco o caída, podría resultar aplastado o incluso morir. No se desabroche el cinturón de seguridad, coja el volante con fuerza, apoye bien los pies y empujese hacia atrás entre las protecciones laterales. El mejor modo de prevenir lesiones es saber dónde está en cada momento y seguir las reglas de operación segura de la carretilla.

- Tenga mucho cuidado cuando trabaje cerca de muelles, pasarelas o remolques.
- Utilice la inclinación hacia delante tan solo cuando la carga esté en un estante, sobre una pila o cerca del suelo.
- Marche con las horquillas o la carga cerca del suelo e inclinadas hacia atrás. Vigile la presencia de obstáculos superiores. Mueva la carretilla con suavidad y a una velocidad que le permita reaccionar ante una emergencia.
- Una carretilla descargada también puede volcar. Tenga tanto cuidado al usar una carretilla sin carga como cuando lo maneje con carga.

USE LA CARRETILLA DE MODO SEGURO

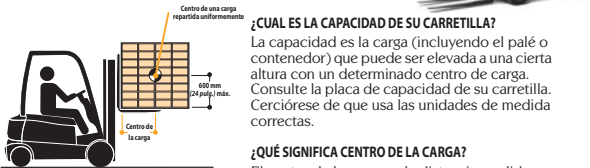
- Aleje las manos y los pies de las piezas en movimiento como cadenas, ruedas o mástiles. Asegúrese de que el apoyacargas esté bien puesto.
- No se ponga nunca sobre o bajo las horquillas ni permita que nadie más lo haga. Las personas tan solo pueden levantarse con una plataforma homologada. No permita nunca pasajeros a bordo de la carretilla. No existe ningún lugar seguro para ellos.
- Antes de abandonar la carretilla: Deténgala completamente, baje las horquillas al máximo y apague la carretilla con la llave.



Índice

Advertencia	1
Usted debe estar cualificado	2
Tome precauciones	3
Índice	5
¿Qué contiene para usted?	6
Su carretilla de conductor sentado	7
Partes de la carretilla	9
Panel de interruptores	11
La cabina rígida	13
Capacidad y centro de la carga	17
Placa de capacidad	19
Conexión y desconexión de corriente	21
Frenado	22
Pantalla	23
Elevación/descenso, inclinación y accesorios	24
Reposabrazos opcional y controles	25
Desplazamiento y freno por inversión	29
Comprobaciones diarias de seguridad	33
Sea un conductor seguro	35
Mantenimiento de la batería	39
Mantenimiento de la batería Puerta pivotante (opcional)	41
Etiquetas de advertencia	42

Capacidad y centro de la carga

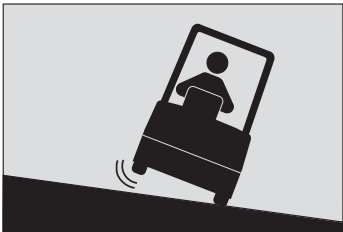


¿CUAL ES LA CAPACIDAD DE SU CARRETILLA?
La capacidad es la carga (incluyendo el palet o contenedor) que puede ser elevada a una cierta altura con un determinado centro de carga. Consulte la placa de capacidad de su carretilla. Cerciórese de que usa las unidades de medida correctas.

¿QUÉ SIGNIFICA CENTRO DE LA CARGA?
El centro de la carga es la distancia medida desde el apoyacargas o la superficie vertical de las horquillas hasta el centro de una carga distribuida uniformemente.

LAS CARGAS DEBEN ESTAR DISTRIBUIDAS UNIFORMEMENTE
Su carretilla puede volcar en cualquier dirección si la carga se mueve hacia delante o hacia un lado del palet o contenedor.

17 Capacidad y centro de la carga

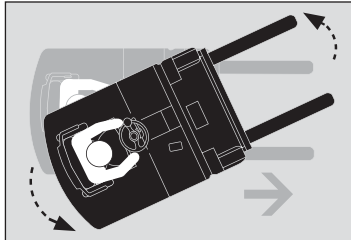


EVITE CAÍDAS Y VUELCOS

- Quédense en la carretilla. No intente saltar de una carretilla de conductor sentado mientras esté en movimiento o si se cae por algún lugar.
- No se acerque al borde de los muelles y las rampas.
- Compruebe que los puentes y las pasarelas sean seguros. Compruebe también que las ruedas del remolque estén calzadas o que este esté sujeto al muelle. Verifique las capacidades. Asegúrese de que su carretilla, teniendo en cuenta la carga, no sea excesivamente pesada para el pavimento por donde debe circular.
- Asegúrese de que la carga que está manejando sea estable. Separe las horquillas tanto como sea posible y centre la carga. Introduzca las horquillas tan al fondo de la carga como sea posible. Tenga especial cuidado con las cargas demasiado largas, altas o anchas. Estas cargas son menos estables.
- Utilice la inclinación hacia delante tan solo cuando la carga esté en un estante, sobre una pila o cerca del suelo. Para recoger o colocar una carga, incline las horquillas ligeramente. Al subir o bajar una carga fuera de un estante, mantenga el mástil en posición vertical o ligeramente inclinado hacia atrás.
- Al mover cargas por pendientes o rampas, conduzca con las horquillas mirando hacia arriba. Si la carretilla no va cargada, conduzca con las horquillas mirando hacia abajo. Reduzca la velocidad. No gire en una rampa o pendiente. No eleve el mástil en una rampa o pendiente.

OPERACIONES AL AIRE LIBRE

- Reduzca la velocidad cuando circule por superficies resbaladizas.
- Evite las zonas inundadas. Los baches, agujeros y materiales sueltos pueden hacer volcar o girar bruscamente la carretilla. No conduzca la carretilla por suelos con poca resistencia ni por arcnos, puesto que también podrían tener poca resistencia y hundirse.
- Manténgase alejado de bordillos, vías de raíles y cunetas.
- Cuando entre en un edificio, verifique los límites de peso del suelo.
- La presencia de escarcha y agua en el cristal pueden dificultar la visibilidad. Antes de utiliza la carretilla, descongele las ventanas con los calefactores y limpie los cristales con el limpiaparabrisas y el limpialuneta.



- HiHelReduzca la velocidad. Ceda el paso o pare ante la presencia de peatones. Use el claxon cuando llegue a un cruce peatonal o una intersección.
- Tenga cuidado de no atrapar o aplastar a nadie. Por ejemplo: No conduzca hacia nadie que permanezca delante de un objeto fijo.
- Tenga cuidado con los movimientos de la unidad de tracción.
- No permita nunca pasajeros a bordo de la carretilla.
- Mantenga a otras personas lejos de la carretilla cuando esté trabajando con ella. No permita nunca a nadie permanecer encima o debajo de la carga o las horquillas.
- No permita que nadie maneje su carretilla a menos que esté instruido y autorizado para hacerlo.
- No suba a nadie en las horquillas a menos que use una plataforma homologada. Aún y así, extreme las precauciones:
- Use una plataforma homologada y sujétela bien sobre las horquillas.
- Asegúrese de que el mecanismo de elevación funcione correctamente.
- Mantenga el mástil en posición vertical (no lo incline nunca cuando esté elevado).
- Compruebe que la palanca del control de dirección esté en la posición neutral.
- Suba y baje lentamente.
- Vigile la presencia de obstáculos superiores.
- Asegúrese de que puede ver y escuchar a la persona que está siendo elevada.
- No transporte nunca a nadie sobre la plataforma de un lugar a otro.

¿QUÉ CONTIENE PARA USTED?

Cuanto mejor conozca su carretilla y sepa cómo utilizarla, mejor operario y más seguro será usted. He aquí algunas guías para usar este manual.

Además de la página "Índice", puede usar los encabezamientos de las páginas para localizar las materias. Algunas páginas tienen un dibujo de la carretilla en una esquina mostrando los elementos o funciones que se tratan en esa página.

Busque y lea estas frases especiales.
Encontrará información relativa a
riesgos para la seguridad y sobre cómo
evitarlos.

En muchas páginas encontrará dibujos y textos que le ayudarán a comprender cómo usar su carretilla de forma segura y productiva.



Su carretilla de conductor sentado



CARRETILLAS DE CONDUCTOR SENTADO

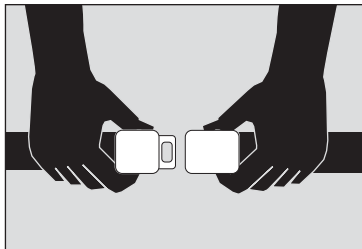
Su carretilla de conductor sentado sirve para levantar y apilar cargas. También está diseñada para transportar cargas a través de distancias largas.

SU CARRETILLA DE CONDUCTOR MONTADO NO ES UN AUTOMOVIL

Cargada puede pesar más que 3 automóviles, y las ruedas de dirección son las traseras, no las delanteras.

FUNCIONES DE LAS HORQUILLAS, ESTÁNDAR Y OPCIONALES

Las funciones hidráulicas o de las horquillas estándar son: Elevar y bajar las horquillas, además de inclinar el mástil. También se le pueden añadir accesorios como el desplazador lateral y la pinza para cajas. Su compañía ha decidido qué funciones son necesarias para su lugar de trabajo, y ellos son los encargados de instruirle sobre su uso.

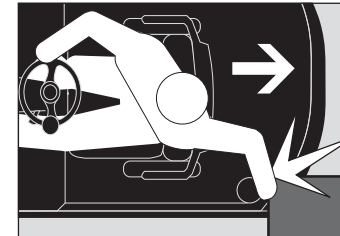
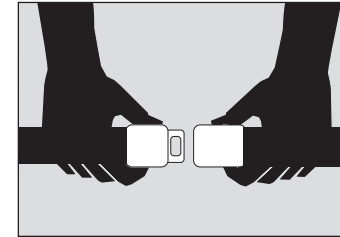


CÓMO CONDUCIR LA CARRETILLA

Siéntese y abróchese el cinturón de seguridad. Regule la posición del asiento y del volante hasta sentirse cómodo. Mantenga las manos en los controles y el cuerpo entero dentro de la zona del operario. Mire en la dirección en la que vaya.

DE UN DESCANSO A SU CUERPO

Aproveche las pausas de descanso. Baje de la carretilla y flexione los brazos y las piernas. Permanecer alerta le ayudará a ser un conductor mejor y más seguro.



CONDUZCA CAUTELOSAMENTE Y ESTÉ ALERTA

- Ajuste el asiento y el retrovisor.
- Abróchese el cinturón de seguridad.
- No saque nunca un brazo u otra parte de su cuerpo fuera de la zona del operario, no importa lo lento que vaya la carretilla. Un pie o una mano atrapados entre la carretilla y un objeto fijo serían aplastados o incluso seccionados.
- Mantenga las manos sobre los controles y los pies en los pedales.
- Marche en la dirección que le ofrezca mejor visibilidad. Mire hacia donde circula y desacelere en las zonas congestionadas.
- Circule lento sobre suelos húmedos o deslizantes. No circule sobre objetos situados en el suelo.
- Marche con las horquillas cerca del suelo e inclinadas hacia arriba. Apoye la carga contra el apoyacargas (superficie vertical de las horquillas).
- Antes de cambiar el sentido de la marcha, mire el lugar hacia dónde va a ir.
- Compruebe que dispone de suficiente espacio para circular y girar. Vigile la presencia de obstáculos superiores.
- Reduzca la velocidad al girar.
- Evite mover los controles bruscamente. Aprenda a utilizarlos suavemente y de una manera moderada y uniforme.
- Compruebe los espacios disponibles antes de subir o bajar las horquillas o la carga.
- Tenga especial cuidado al conducir la carretilla por una zona donde exista riesgo de caída de objetos.

Continúa en la página siguiente...

Sea un conductor seguro



*Usted es el
componente
principal.*



ASEGÚRESE DE ESTAR LISTO PARA CONDUCIR

- No use esta carretilla a menos que esté debidamente instruido y certificado para ello.
- Asegúrese de que ha comprendido cómo funciona la carretilla y los riesgos que conlleva. No conduzca la carretilla si tiene alguna duda al respecto.
- Conozca las capacidades de su carretilla (peso de la carga, centro de la carga y altura de elevación). Cerciórese de que usa las unidades de medida correctas.
- No está permitido el uso de algunas carretillas en zonas donde exista algún riesgo de incendio. Asegúrese de que su carretilla dispone del tipo de protección de incendio para esa zona.
- Asegúrese de que sus manos y calzado estén limpios y secos y de que su ropa sea adecuada para el trabajo

ASEGÚRESE DE QUE LA CARRETILLA ESTÉ LISTA

- Inspeccione la carretilla antes de usarla (véanse las páginas 33 y 34). Si no funciona correctamente o si algo está roto o en mal estado, informe del problema a su supervisor. No use la carretilla.
- Asegúrese de que todo el equipamiento añadido a su carretilla (monitores, ventiladores, sujetapapeles, etc.) esté colocado de forma que no entorpezca su visión ni la seguridad y operación eficientes.
- En una zona abierta, compruebe los frenos y el freno por inversión de marcha. Haga la comprobación primero a baja velocidad y después más rápido. Determine la distancia de frenado antes de empezar a trabajar.

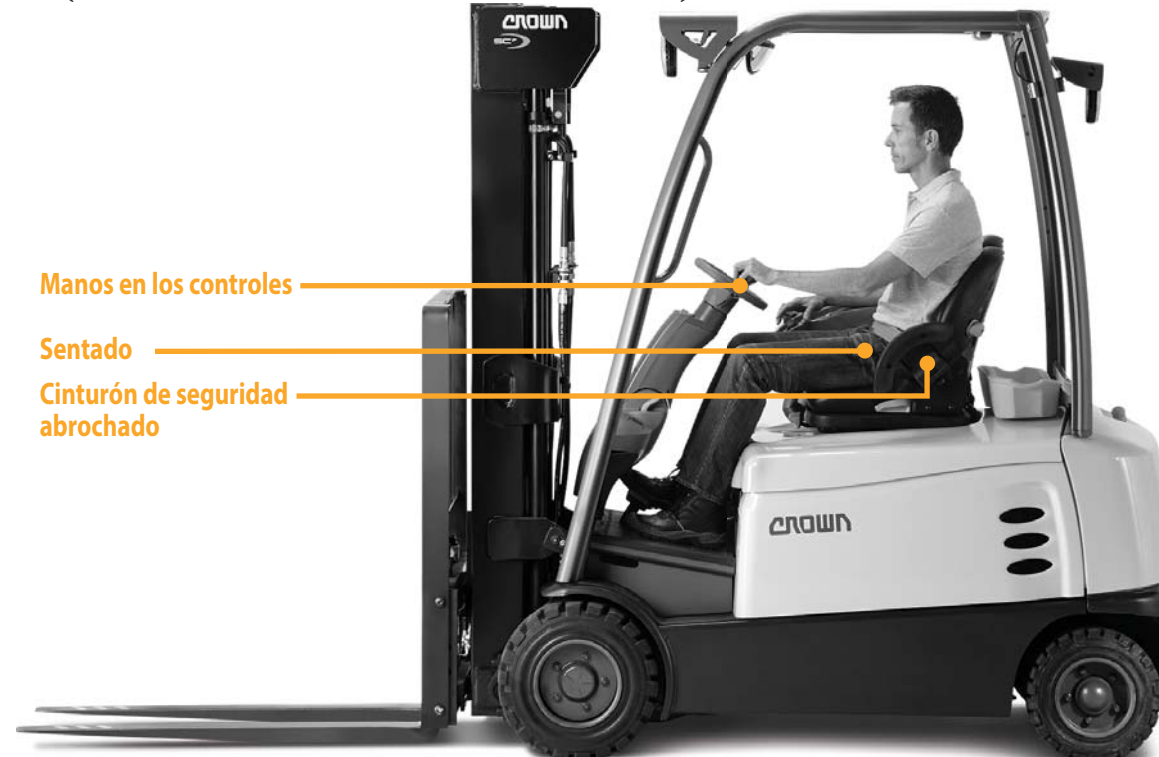
CUANDO DEJE SU CARRETILLA

- Pare la carretilla completamente. Baje las horquillas hasta el suelo.
- Apague la carretilla. Si utiliza una cabina rígida, cierre las puertas siempre que salga de la carretilla.
- Intente no aparcar en rampas. Pero si no tiene otra opción, calce las ruedas de la carretilla. No aparque nunca en una pasarela.

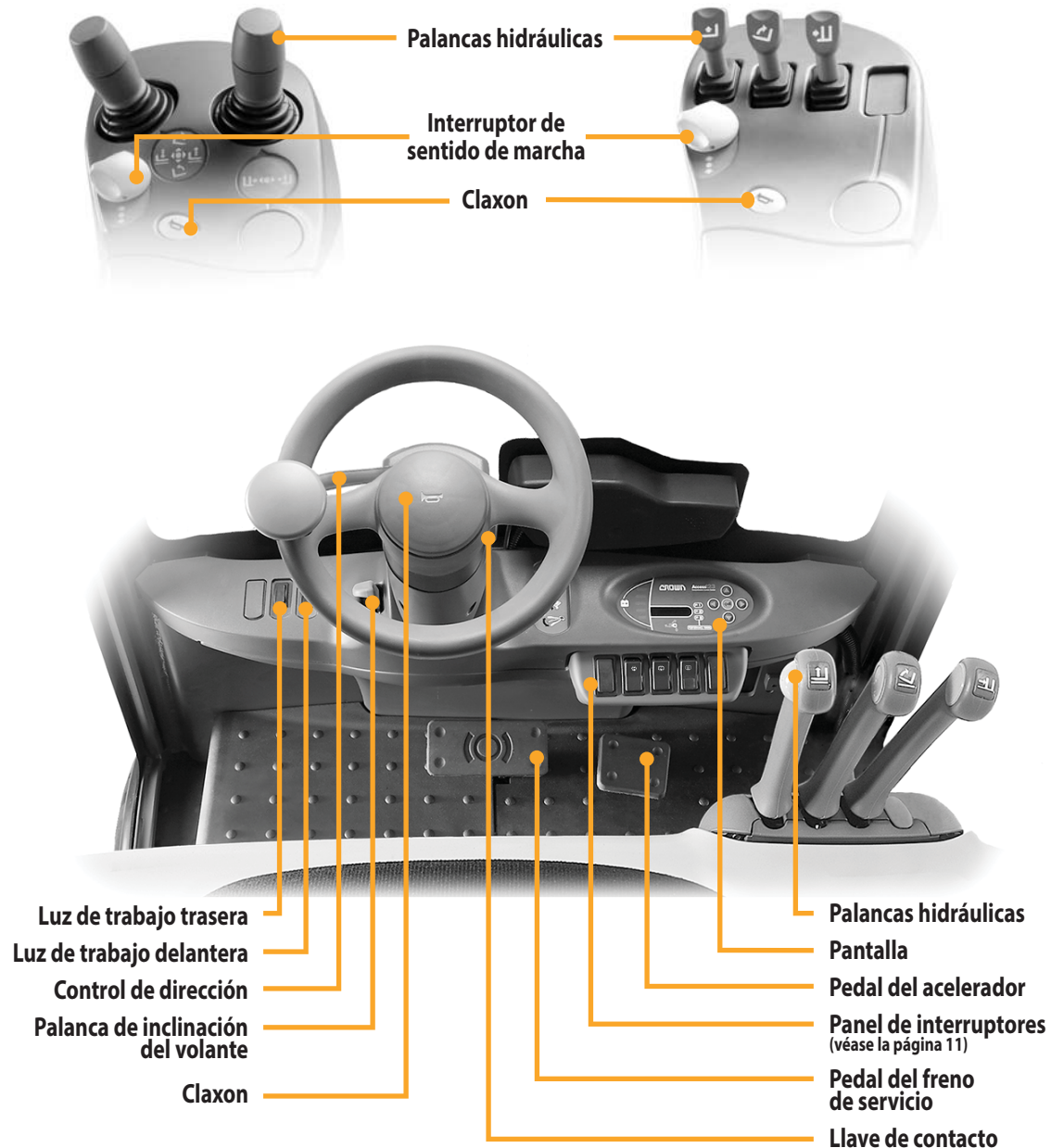
FABRICADA SEGÚN LAS NORMATIVAS

Esta carretilla ha sido diseñada y construida siguiendo normas y pautas actualizadas de la industria y gubernamentales. Para más información, véanse las siguientes:

- Instituto Americano sobre la Normativa Nacional (ANSI/ITSDF - American National Standards Institute) B56.1 (Descarga gratuita desde www.itsdf.org)
- Ley sobre la Salud y la Seguridad Ocupacional (OSHA – Occupational Safety and Health Act) §1910.178, Rev. 1999 (Descarga gratuita desde osha.gov)
- Gabinete de aseguradores (UL – Underwriters Laboratory 583)
- Asociación Nacional contra la Prevención de Incendios (NFPA – National Fire Prevention Association 505)



Partes de la carretilla



2. Pruebe la carretilla en una zona sin tráfico.

- Regule la posición del asiento y del volante hasta sentirse cómodo.
- Abróchese el cinturón de seguridad.
- Pruebe todas las funciones hidráulicas.
- Compruebe que la dirección funcione con facilidad y suavidad.
- Conduzca la carretilla lentamente en ambos sentidos.
- Conduzca por toda la gama de velocidades en ambos sentidos, adelante y atrás.
- Compruebe las distancias de frenado normal y por inversión, tanto marcha adelante como atrás. Esta distancia puede verse afectada por el tamaño de la carga y el estado del suelo.
- Determine la distancia que transcurre hasta detenerse antes de empezar a trabajar. Si la distancia de frenado es demasiado grande para detenerse de forma segura, no conduzca la carretilla.

Si algo no parece estar correcto, no conduzca la carretilla. Informe del problema a su supervisor.

Puede obtener listas de comprobación de su distribuidor Crown (referencia OF 3772). Usando apropiadamente estas listas, puede alertarse al personal de servicio de la necesidad de realizar reparaciones.

Comprobaciones diarias de seguridad



COMPRUEBE LA CARRETILLA ANTES DE EMPEZAR A TRABAJAR

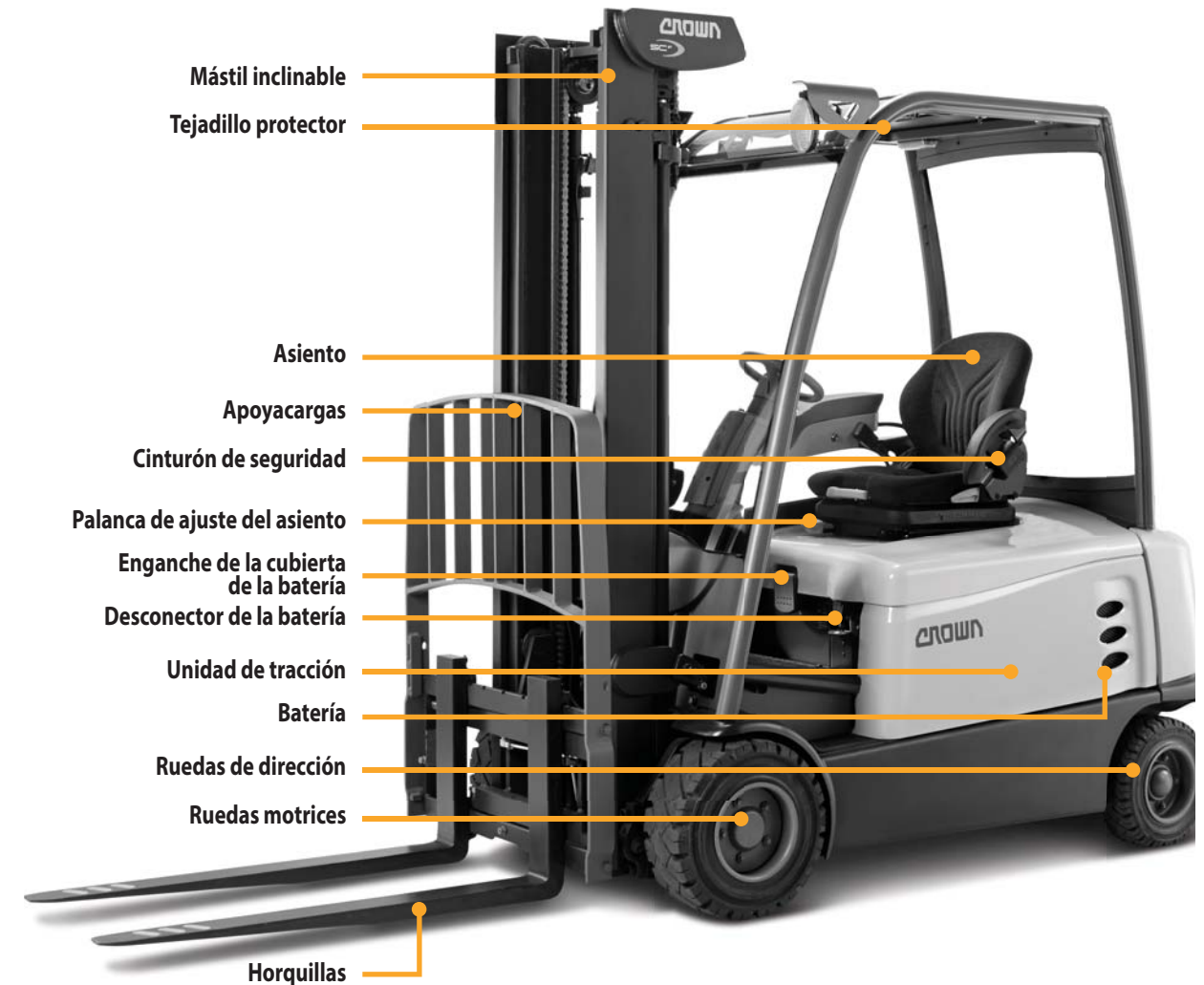
Debe cerciorarse de que la carretilla sea segura para ser utilizada.

1. Inspeccione la carretilla y compruebe lo siguiente.

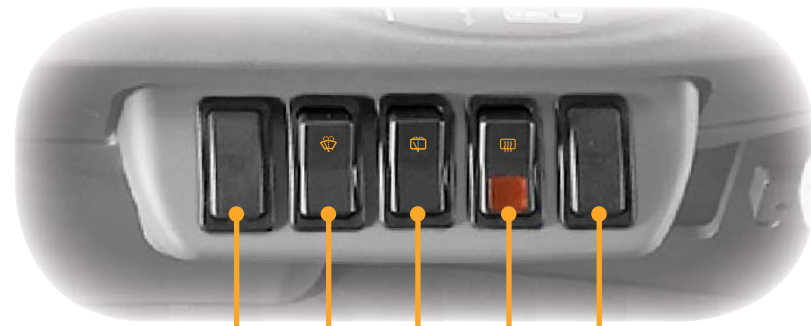
- Compruebe que la batería esté cargada y que los tapones de ventilación estén bien colocados. Compruebe el nivel de agua semanalmente. No utilice una llama abierta para revisar la batería.
- Inspeccione si hay indicios de deterioro o corrosión en los cables y conectores de la batería.
- Cerciórese de que el retenedor de la batería esté bien puesto.
- Compruebe que todas las ruedas estén en buen estado.
- Compruebe que todas las luces funcionen bien.
- Compruebe que ambas horquillas estén bien sujetas y que no estén dobladas, agrietadas ni muy gastadas.
- Compruebe que todas las cadenas de elevación estén en buen estado.
- Asegúrese de que el apoyacargas esté colocado correctamente y con firmeza, si procede.
- Compruebe que no haya restos de fugas debajo de la carretilla.
- Busque marcas de desgaste en el cinturón de seguridad.
- Gire la llave hasta TEST. Asegúrese de que la alarma de aviso y todos los indicadores de la pantalla funcionen.
- Pruebe el claxon.
- Asegúrese de que pueda leer la placa de capacidad.

Cuando se utilice una cabina rígida

- Compruebe que las puertas abran y cierren bien.
- Limpie todas las superficies de cristal y compruebe que el limpiaparabrisas y el limpiaventana funcionen correctamente.
- Compruebe que la ventana trasera esté bien bloqueada.



Panel de interruptores



- Lámparas indicadoras de peligro
- Desempañador de la ventana trasera
- Limpialuneta / lavaluneta
- Limpiaparabrisas / lavaparabrisas
- Faros / luces de trabajo delanteras



CLAXON

Presione el centro del volante para hacer sonar el claxon. Utilícelo para avisar a los peatones y a otros conductores.

Utilice el claxon al salir de un pasillo o al llegar a una intersección o a un cruce.

Desplazamiento y freno por inversión

continuación



FRENO POR INVERSIÓN DE LA MARCHA

El freno por inversión de la marcha constituye otro modo de desacelerar o parar la carretilla. Mientras la carretilla esté avanzando (en cualquier dirección), seleccione la dirección de desplazamiento opuesta. Puede controlar la velocidad de desaceleración con el acelerador. El freno por inversión de la marcha resulta más lento que el freno por pedal.

Esto no ocasionará ningún deterioro de la carretilla.

! Conozca los peligros

FRENO POR INVERSIÓN DE LA MARCHA VS. FRENADO

De los dos, el freno por pedal está diseñado para detener la carretilla en la distancia más corta. Use el freno por pedal en casos de emergencia, en rampas o en zonas congestionadas.

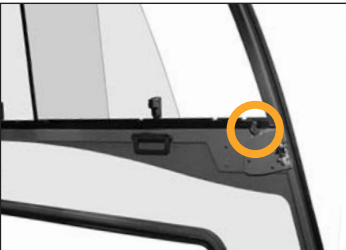
MIRE DÓNDE VA

Las distracciones durante la conducción pueden provocar accidentes graves o incluso mortales.

- No utilice teléfonos móviles ni otros dispositivos similares cuando esté utilizando la carretilla.
- Vaya en la dirección donde tenga la mejor visibilidad.

Página dejada
en blanco
de forma
intencionada.

La cabina rígida

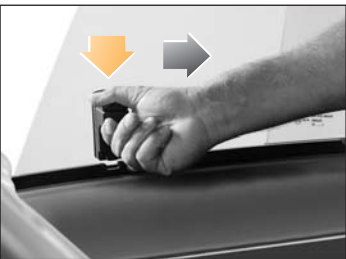


FUNCIONAMIENTO DE LAS PUERTAS

Tire de la maneta para abrir la puerta y acceder a la cabina rígida. Súbase a la carretilla y cierre la puerta antes de poner en marcha el vehículo.

Para salir, tire de la palanca y empuje para abrir la puerta.

Cierre las puertas siempre que salga de la cabina rígida.



FUNCIONAMIENTO DE LAS VENTANILLAS

Comprima el enganche de la ventanilla de la puerta y luego ábrala o ciérrela.



FUNCIONAMIENTO DE LA VENTANA TRASERA

La ventana trasera tiene tres posiciones: cerrada, abierta y de ventilación.

- Para abrir, deslice la palanca de la ventana a la posición superior y empuje ligeramente la ventana. La carretilla no se debe conducir con la ventana trasera totalmente abierta bajo ningún concepto.
- Para ventilar el interior, deslice la palanca hacia arriba, abra ligeramente la ventana y, a continuación, bloquéela en esa posición.
- Para cerrar, deslice la palanca hacia arriba, cierre la ventana y, a continuación, bloquéela en esa posición.



PEDAL DE CONTROL DE LA VELOCIDAD Y LA DIRECCIÓN DE LA MARCHA (OPCIONAL)

Pise el pedal del acelerador derecho para desplazarse con las horquillas delante. Pise el pedal del acelerador izquierdo para desplazarse con la unidad de tracción delante (horquillas detrás).

El pedal del acelerador permite controlar la velocidad de desplazamiento. Cuanto más lo pise, más correrá la carretilla.

Si la carretilla no se mueve, consulte los mensajes de la pantalla.

- PONER EN NEUTRAL significa que deben soltarse los dos pedales del acelerador.
- PISAR PEDAL FRENO significa que debe pisarse firmemente el pedal del freno para quitar el freno de estacionamiento.

Si el indicador del cinturón de seguridad () parpadea, significa que debe abrocharse el cinturón de seguridad, o que debe soltarlo y volverlo a abrochar, para poder continuar desplazándose.



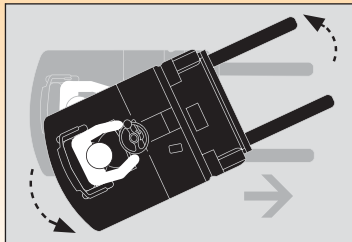
Conozca los peligros



DESACELERE ANTE DERRAMES O EN SUELOS MOJADOS

Los derrames de polvo o líquido pueden hacer que el suelo esté resbaladizo. Desacelere para no perder el control de la dirección ni del frenado. Tenga cuidado y calcule una mayor distancia de frenado.

No pase por encima de objetos en el suelo.



RADIO DE GIRO DE LA UNIDAD DE TRACCIÓN

Tenga cuidado al girar cuando se esté desplazando con las horquillas delante. La unidad de tracción girará justo por el lado contrario. Asegúrese de que dispone de espacio suficiente y vigile que nadie se acerque

Reduzca la velocidad al girar.

Continúa en la página siguiente...

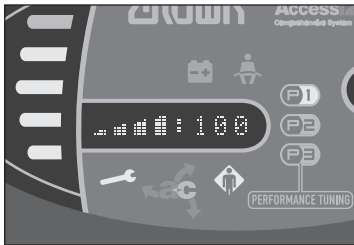
Desplazamiento y freno por inversión



ANTES DE EMPEZAR A CONDUCIR

Regule la posición del asiento y del volante hasta sentirse cómodo.

Abróchese el cinturón de seguridad.



PONERSE EN MOVIMIENTO DESPUÉS DE ARRANCAR:

- Ponga el control de dirección en posición neutral.
- Pise firmemente el pedal del freno de servicio hasta que en la pantalla se muestre “100” y, a continuación, suelte el pedal.

VELOCIDAD Y DIRECCIÓN DE LA MARCHA

Para desplazarse con las horquillas delante, empuje la palanca del control de dirección hacia el mástil, alejándola de usted. Para desplazarse con la unidad de tracción delante (horquillas detrás), mueva el control de dirección hacia usted, alejándolo del mástil.

Puede controlar la velocidad de marcha con el acelerador que hay en el suelo. Cuanto más lo pise, más correrá la carretilla.

Si la carretilla no se mueve, consulte los mensajes de la pantalla.

- **PONER EN NEUTRAL** significa que el control de dirección debe ponerse en la posición neutral.
- **PISAR PEDAL FRENO** significa que debe pisarse firmemente el pedal del freno para quitar el freno de estacionamiento.

! Conozca los peligros



MIRE DONDE CONDUCE

- Esté siempre al tanto de la zona a su alrededor y observe por dónde conduce. Cualquier objeto que entre o golpee la zona del operario podría aplastarle o dejarle atrapado
- La estructura de la cabina rígida reduce la visibilidad y la capacidad para percibir los sonidos del exterior. Extreme las precauciones cuando circule cerca de peatones u otros vehículos.

Las distracciones durante la conducción pueden provocar accidentes graves o incluso mortales.

- No utilice teléfonos móviles ni otros dispositivos similares cuando esté utilizando la carretilla.
- La presencia de escarcha y agua en el cristal pueden dificultar la visibilidad. Antes de utilizar la carretilla, descongele las ventanas con los calefactores y limpie los cristales con el limpiaparabrisas y el limpiacristal.
- Marche en la dirección que le ofrezca mejor visibilidad.
- No saque nunca un pie u otra parte de su cuerpo a través de una puerta abierta, no importa lo lento que vaya la carretilla. Un pie o una mano atrapados entre la carretilla y la puerta u otro objeto fijo serían aplastados o incluso seccionados.
- No abra la puerta cuando la carretilla esté en movimiento.





CONTROL DE LA CALEFACCIÓN Y LA VENTILACIÓN

- Para usar el ventilador: Gire el mando del ventilador a la velocidad que desee.
- Para usar la calefacción: Encienda el ventilador y coloque el interruptor de la calefacción en la posición de encendido. Se iluminará el indicador. (La calefacción no funciona si el ventilador no está encendido).

El ventilador puede utilizarse para hacer circular aire por la cabina rígida. Las salidas de aire son totalmente ajustables y permiten dirigir el aire hacia donde usted quiera.

DESEMPAÑADO Y DESCONGELACIÓN DEL PARABRISAS

Antes de empezar a utilizar la carretilla, encienda el ventilador y la calefacción y oriente las salidas de aire para desempañar y descongelar el parabrisas. Cuando se haya descongelado el parabrisas, límpielo con el limpiaparabrisas.



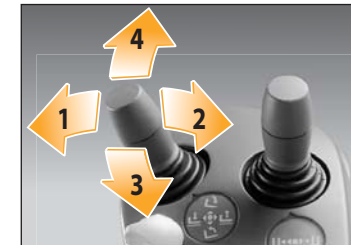
DESEMPAÑADO Y DESCONGELACIÓN DE LA VENTANA TRASERA

Presione el interruptor de descongelación del panel de interruptores. Se iluminará el indicador.

FUNCIONAMIENTO DEL DOBLE JOYSTICK

El joystick izquierdo controla la elevación y el descenso de las horquillas y la inclinación del mástil.

El joystick derecho permite controlar un accesorio, como por ejemplo el desplazador lateral. Puede añadirse una cuarta función, que se controlaría moviendo el joystick hacia delante y hacia atrás.



FUNCIONES DEL JOYSTICK IZQUIERDO (estándar)

- 1 Bajar las horquillas
- 2 Elevar las horquillas
- 3 Inclinar las horquillas hacia arriba
- 4 Inclinar las horquillas hacia abajo



FUNCIONES DEL JOYSTICK DERECHO (opcional)

- 5 Desplazamiento lateral hacia la derecha
- 6 Desplazamiento lateral hacia la izquierda

Reposabrazos opcional y controles

continuación

DOS TIPOS DE CONTROLES

El reposabrazos opcional está disponible con dos tipos de controles hidráulicos: de palanca y de doble joystick.

CONTROLES DE PALANCA

Palanca de la elevación/descenso (estándar)

Palanca de inclinación (estándar)

Desplazador lateral (opcional)

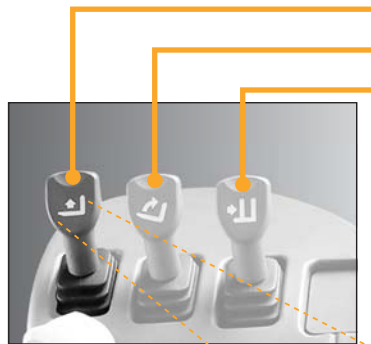
FUNCIONAMIENTO DE LAS PALANCAS

Al tirar de la palanca hacia usted, en sentido opuesto al mástil, tendrá lugar la acción indicada por el símbolo dibujado encima de la palanca. Alejando la palanca de usted, en dirección al mástil, conseguirá el efecto opuesto.

Cuanto más se aleje la palanca de su posición neutral, mayor será la velocidad de ejecución.



Por ejemplo: Tire de la palanca de elevación/descenso hacia usted para elevar las horquillas, tal como muestra el símbolo. Para bajarlas, empuje la palanca hacia delante, alejándola de usted.



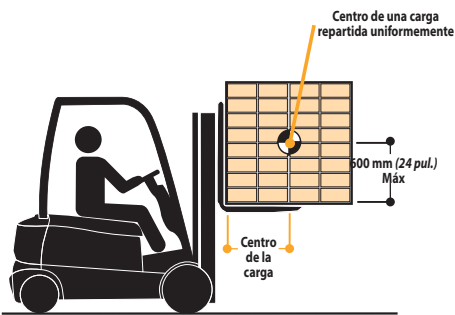
Conozca los peligros



OPERACIONES AL AIRE LIBRE

- Reduzca la velocidad cuando circule por carreteras o superficies resbaladizas.
- Procure no circular por lugares inundados o donde haya baches, agujeros o materiales sueltos que pudieran hacer volcar o girar bruscamente la carretilla.
- No conduzca la carretilla por superficies con poca resistencia.
- Manténgase alejado de bordillos, vías de raíles, cunetas y otros obstáculos.
- No circule por los arcenes. Pueden tener poca resistencia y podrían hundirse.
- Cuando entre en un edificio, tenga cuidado de no sobrepasar la capacidad de carga del suelo.

Capacidad y centro de la carga



¿CUAL ES LA CAPACIDAD DE SU CARRETILLA?

La capacidad es la carga (incluyendo el palé o contenedor) que puede ser elevada a una cierta altura con un determinado centro de carga. Consulte la placa de capacidad de su carretilla. Cerciñese de que usa las unidades de medida correctas.

¿QUÉ SIGNIFICA CENTRO DE LA CARGA?

El centro de la carga es la distancia medida desde el apoyacargas o la superficie vertical de las horquillas hasta el centro de una carga distribuida uniformemente.



LAS CARGAS DEBEN ESTAR DISTRIBUIDAS UNIFORMEMENTE

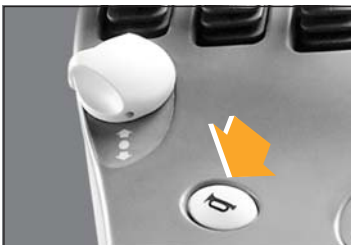
Su carretilla puede volcar en cualquier dirección si la carga se mueve hacia delante o hacia un lado del palé o contenedor.



LA POSICIÓN DE LA CARGA PUEDE AFECTAR A LA ESTABILIDAD

Las capacidades indicadas en la placa de capacidad hacen referencia al mástil en posición vertical y con la carga centrada. Extremela precaución cuando incline la carga o utilice el desplazador lateral. (Esto también es válido para los otros accesorios u opciones de su carretilla, tales como la pinza para cajas, el tirador-empujador, etc.)

Compruebe que la carga esté centrada antes de utilizar las funciones de elevación, descenso o desplazamiento.



CLAXON

Utilícelo para avisar a los peatones y a otros conductores.

Utilice el claxon siempre que vaya a salir de un pasillo o que llegue a una intersección o a un cruce.

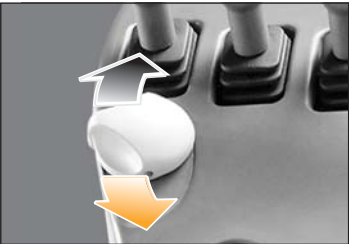
Reposabrazos opcional y controles



REPOSABRAZOS OPCIONAL

Esta opción permite controlar con los dedos las funciones hidráulicas, la macha adelante y atrás y el claxon. Estos controles sustituyen a los controles normales de la carretilla.

Pulse el botón lateral para mover el reposabrazos hacia delante o hacia atrás. Cuando lo haya colocado en la posición que desea, asegúrese de que el reposabrazos quede bien enclavado.



VELOCIDAD Y DIRECCIÓN DE LA MARCHA (OPCIONAL)

Para desplazarse con las horquillas delante, empuje el control de dirección hacia el mástil, alejándolo de usted. Para desplazarse con la unidad de tracción delante (horquillas detrás), mueva el control de dirección hacia usted, alejándolo del mástil.

Puede controlar la velocidad de marcha con el acelerador que hay en el suelo. Cuanto más lo pise, más correrá la carretilla.

Si la carretilla no se mueve, consulte los mensajes de la pantalla.

- PONER EN NEUTRAL significa que el control de dirección debe ponerse en la posición neutral.
- PISAR PEDAL FRENO significa que debe pisarse firmemente el pedal del freno para quitar el freno de estacionamiento.

FRENO POR INVERSIÓN DE LA MARCHA

El freno por inversión de la marcha constituye otro modo de desacelerar o parar la carretilla. Mientras la carretilla esté avanzando (en cualquier dirección), seleccione la dirección de desplazamiento opuesta. Puede controlar la velocidad de desaceleración con el acelerador. El freno por inversión de la marcha resulta más lento que el freno por pedal.

Esto no ocasionará ningún deterioro de la carretilla.

! Conozca los peligros

PLACA DE CAPACIDAD DE EJEMPLO

La información de esta placa de capacidad de ejemplo no es aplicable a su carretilla.

Peso de la carretilla, sin carga con batería máx., y accesorios ± 5 % 4130 (9105) kg (lb)		Capacidad con mástil vertical	
Datos del implemento		Capacidad	
Desplazador lateral		kg (lb)	mm (in)
Número de serie		1850 (4075)	4825 (190)
Tipo		1950 (4185)	3300 (129)
12345678		1650 (3635)	4825 (190)
		1800 (3965)	3300 (129)
			600 (24)
			600 (24)
			760 (30)
			760 (30)

CONOZCA LA CARGA

No supere la capacidad mostrada en la placa de capacidad de la carretilla. Tenga cuidado cuando maneje cargas más largas, altas o anchas de lo normal. No manipule cargas inestables.

EXCEDER LA CAPACIDAD DE LA CARRETILLA PUEDE CAUSAR UN ACCIDENTE

Conozca la capacidad de la carretilla que se indica en la placa de capacidad. Cerciórese de que usa las unidades de medida correctas. Ponga especial atención a:

- El peso de la carga
- El centro de la carga
- La altura de elevación
- La posición del mástil

CENTRE LA CARGA

Su carretilla podría volcar si se desplaza la carga hacia delante o a un lado de un palé o contenedor. Asegúrese de que la carga esté distribuida uniformemente y centrada sobre las horquillas.

LAS OPERACIONES HIDRÁULICAS PUEDEN DESESTABILIZAR LA CARRETILLA

Las capacidades indicadas en la placa de capacidad hacen referencia al mástil en posición vertical. Extrema la precaución al inclinar la carga. (Esto también es válido para los otros accesorios u opciones de su carretilla, tales como el desplazador lateral, la pinza para cajas, el tirador-empujador, etc.)



Placa de capacidad



INFORMACIÓN DE LA PLACA DE CAPACIDAD

La placa de capacidad está situada en el tejadillo protector. Contiene:

- El número de serie de la carretilla
- Información sobre la capacidad (peso, centro de la carga y altura de elevación)
- Tipo de carretilla (indicación de protección contra incendio)
- Peso de la carretilla, sin carga con batería máx., y accesorios ± 5 %
- Información de los accesorios (si los hay)

DESPUÉS DE AGOSTO DE 2017: LECTURA DE LA JUNTA DE CAPACIDAD

La capacidad puede reducirse según aumenta la altura de elevación **C**. Por ejemplo: En la placa de muestra, 1950 kg (4185 lb) pueden ser elevados a 3300 mm (129 pulg.). No obstante, desde 3300 (129) hasta 4825 (190), la capacidad se reduce de 1950 (4185) a 1800 (4075).

La capacidad de carga se reduce a medida que aumenta el centro de la carga **A**. Por ejemplo: En la placa de muestra se pueden cargar 1950 kg (4185 lb) si el centro de la carga está a 600 mm (24 pulg.). Pero si el centro de la carga se desplaza a 760 mm (30) la capacidad se reduciría de 1950 (4185) a 1800 (3965).

Precaución: No se puede aumentar la capacidad si el centro de la carga es inferior al especificado en la placa de capacidad.

Nota: la ANSI/ITSDF B56.1 exige que todos los datos sean dados primero en unidades métricas y después en unidades americanas.

PLACA DE CAPACIDAD DE EJEMPLO

La información de esta placa de capacidad de ejemplo no es aplicable a su carretilla.

Peso de la carretilla, sin carga con batería máx., y accesorios ± 5 %
4130 (9105) kg (lb)

Datos del implemento
Desplazador lateral

Número de serie
12345678

Tipo
E

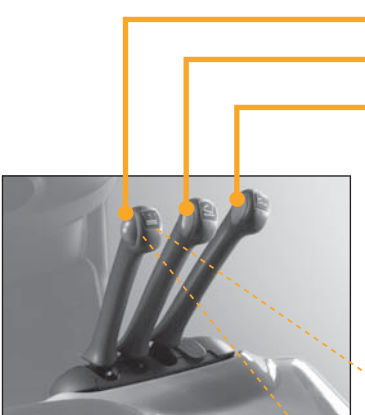
Capacidad con mástil vertical

	C	A
	mm (in)	mm (in)
600 (24)	1850 (4075)	4825 (190)
	1950 (4185)	3300 (129)
	1650 (3635)	4825 (190)
	1800 (3965)	3300 (129)
		760 (30)

OTRAS ALTURAS DE ELEVACIÓN Y CENTROS DE LA CARGA

Póngase en contacto con Crown para obtener detalles sobre alturas de elevación y centros de la carga no mostrados en su placa de capacidad.

Elevación/descenso, inclinación y accesorios



Palanca de la elevación/descenso (estándar)

Palanca de inclinación (estándar)

Palanca de los accesorios (opcional)

FUNCIONAMIENTO DE LAS PALANCAS HIDRÁULICAS

Al tirar de la palanca hacia usted, en sentido opuesto al mástil, tendrá lugar la acción indicada por el símbolo dibujado encima de la palanca. Alejando la palanca de usted, en dirección al mástil, conseguirá el efecto opuesto.

Cuanto más se aleje la palanca de su posición neutral, mayor será la velocidad de ejecución.



Por ejemplo: Tire de la palanca de elevación/descenso hacia usted para elevar las horquillas, tal como muestra el símbolo. Para bajarlas, empuje la palanca hacia delante, alejándola de usted.

Nota: El lateral izquierdo de cada palanca tiene una forma distinta para ayudarle a diferenciarlas con el tacto.

AUTO-NIVELACIÓN DE HORQUILLAS (OPCIONAL)



Si su carretilla está equipada con esta opción, las horquillas se inclinarán a la posición programada por su compañía.

Conozca los peligros

LAS OPERACIONES HIDRÁULICAS PUEDEN DESESTABILIZAR LA CARRETILLA

Las capacidades indicadas en la placa de capacidad hacen referencia al mástil en posición vertical. Extreme la precaución al inclinar la carga. (Esto también es válido para los otros accesorios u opciones de su carretilla, tales como el desplazador lateral, la pinza para cajas, el tirador-empujador, etc.)

Pantalla



NIVEL DE CARGA DE LA BATERÍA

Las barras verdes muestran la cantidad de carga restante. Si parpadea la luz amarilla, cambie o recargue la batería.

PANTALLA DE MENSAJES

Muestra información de la carretilla, como por ejemplo: horas de servicio, códigos de incidencia e instrucciones, nivel de carga de la batería y otros datos.

LUZ DE RETENEDORES DE LA BATERÍA (OPCIONAL)

Si el retenedor de la batería no está montado correctamente, se encenderá una luz. (Se muestra PUERTA BATERÍA ABIERTA)

BOTONES DE SERVICIO Y DE OPCIONES

Véanse las instrucciones del manual de servicio.

AJUSTE DEL RENDIMIENTO

Indica el nivel de funcionamiento de la carretilla programado por la compañía.

LUZ DE INCIDENCIA (CORREGIBLE POR EL OPERARIO)

Cuando se detecta un incidencia que puede ser corregida por el operario, se enciende una luz amarilla. Consulte las instrucciones en la pantalla de mensajes.

LUZ DE SERVICIO (SERVICIO NECESARIO)

Cuando se detecta una incidencia que precisa una intervención técnica, se enciende una luz amarilla. Contacte con su supervisor o con el departamento de servicio.

ANTES DE AGOSTO DE 2017: LECTURA DE LA JUNTA DE CAPACIDAD

La capacidad puede reducirse según aumenta la altura de elevación **A**. Por ejemplo: En la placa de muestra, 1950 kg (4185 lb) pueden ser elevados a 3300 mm (129 pulg.). No obstante, desde 3300 (129) hasta 4825 (190), la capacidad se reduce de 1950 (4185) a 1850 (4075).

La capacidad de carga se reduce a medida que aumenta el centro de la carga **B**. Por ejemplo: En la placa de muestra se pueden cargar 1950 kg (4185 lb) si el centro de la carga está a 600 mm (24 pulg.). Pero si el centro de la carga se desplaza a 760 mm (30) la capacidad se reduciría de 1950 (4185) a 1800 (3965).

Unidades de medida, kg/mm (lb/in)	
Capacidade com a Torre na Posição Vertical	
600(24)	Capacidade
A	B
1850(4075)	4825(190)
1950(4185)	3300(129)
1650(3635)	1650(190)
1800(3965)	1800(129)
	700(30)

Precaución: No se puede aumentar la capacidad si el centro de la carga es inferior al especificado en la placa de capacidad.

Nota: la ANSI/ITSDF B56.1 exige que todos los datos sean dados primero en unidades métricas y de pués en unidades americanas.

! Conozca los peligros

PESO DE LA CARRETILLA

Algunos muelles de carga, montacargas o suelos poseen una capacidad limitada. Lea el peso de su carretilla en su placa de capacidad. Acuérdesse de sumarle el peso de la carga que lleva en las horquillas. Cerciórese de que usa las unidades de medida correctas.

TIPO DE CARRETILLA

Algunos tipos de carretilla no están permitidos en zonas donde existe riesgo de incendios. Vigile las zonas clasificadas. Por ejemplo: no conduzca una carretilla de las clases E o ES por una zona restringida a carretillas EE o EX.

DATOS DE LOS ACCESORIOS

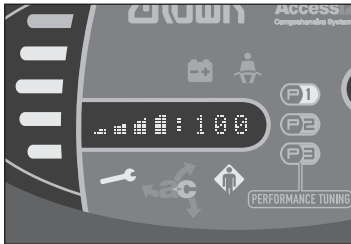
Si un accesorio de su carretilla no coincide con lo especificado en su placa de capacidad, no utilice la carretilla. Su placa de capacidad podría ser incorrecta. Informe del problema a su supervisor.

Conexión y desconexión de corriente



ARRANQUE

- Gire la llave en sentido horario hasta TEST (punto amarillo). Compruebe que la pantalla funcione.
- Suelte la llave para que vuelva a la posición CONEXIÓN (barra verde).
- Gire la llave en sentido antihorario hasta la posición DESCONEXIÓN (punto rojo) para apagar la carretilla. Siempre que abandone la carretilla, coloque la llave en la posición DESCONEXIÓN.



PONERSE EN MOVIMIENTO DESPUÉS DE ARRANCAR:

- Ponga el control de dirección en posición neutral.
- Pise firmemente el pedal del freno de servicio hasta que en la pantalla se muestre "100" y, a continuación, suelte el pedal.



DESCONECTOR DE LA BATERÍA

Tire hacia arriba del conector de la batería para desconectar la batería y cortar la alimentación de la carretilla.

Utilice el desconector de la batería para apagar la carretilla cuando no funcione bien. No utilice la carretilla si no funciona correctamente. Informe del problema a su supervisor.

Frenado



FRENO DE SERVICIO

Para frenar, pise el pedal del freno. Cuanto más lo pise, con más fuerza se frenará.

FRENO DE ESTACIONAMIENTO

El freno de estacionamiento se activa automáticamente cuando se detiene la carretilla.

Intente no aparcar en rampas. Pero si no tiene otra opción, calce las ruedas de la carretilla.



Conozca los peligros



ASEGÚRESE DE QUE LOS FRENOS FUNCIONAN

Compruebe los frenos de la carretilla al principio de la jornada laboral. Determine la distancia que transcurre hasta detenerse antes de empezar a trabajar.

Si en cualquier momento la distancia de frenado es demasiado grande para detenerse de forma segura, no conduzca la carretilla. Informe del problema a su supervisor.

INTENTE NO APARCAR EN RAMPAS

Si se ve obligado a aparcar en una rampa, calce las ruedas de la carretilla.