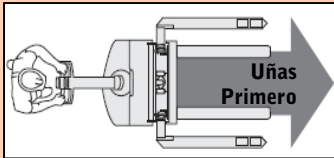


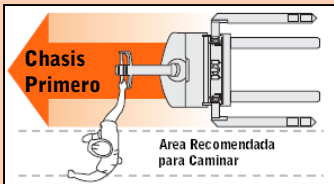
Operación del Montacargas

⚠ Cuidado



Dirección de la Máquina

- Uñas hacia adelante
Use ambas manos para controlar el volante
- Chasis hacia adelante
Permanezca a un lado del montacargas y ligeramente alejado



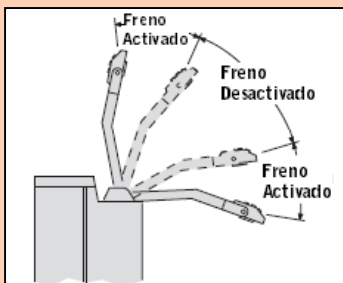
Traslado

- Gire el manillar hacia adelante para mover la máquina hacia adelante.
- Gire el manillar hacia atrás para mover la máquina hacia atrás.
- Presione el botón de velocidades para graduar la velocidad de rápido a lento.
- Utilice el botón de bocina para avisar cuando sea necesario.
- El botón de protección se activa en caso de haber algún atrapamiento con el volante y el cuerpo del operario.



Frenado

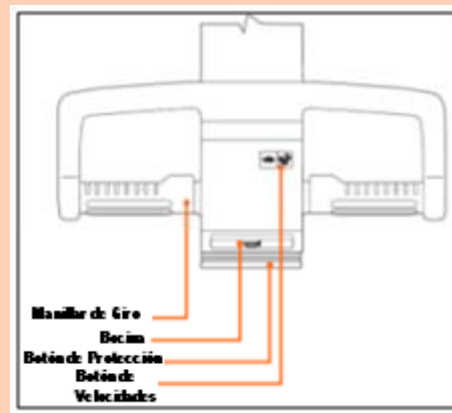
- El freno permanece constantemente activado, se desactiva siempre y cuando el volante se lleve a una posición entre 30 y 70 respecto a la horizontal para iniciar el movimiento.



⚠ Cuidado

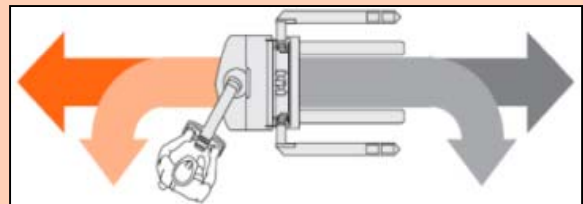
Elementos del Volante

- Manillar de aceleración
- Bocina
- Botón de protección
- Botón de velocidades



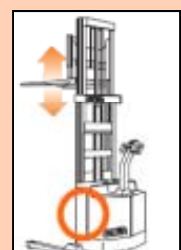
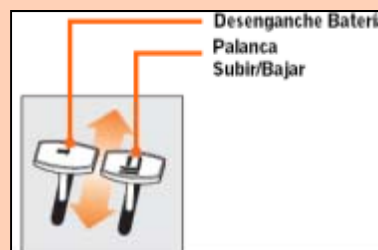
Girar

- El volante posee una libertad de 180 respecto al mástil de la máquina, para girar a la derecha o izquierda. Entre más cerca se lleve el volante al mástil, mas cerrado será el giro del montacargas.



Subir y Bajar Uñas

- La palanca que se encuentra detrás del volante, permite al halarla hacia atrás, subir las uñas y al presionarla hacia adelante, bajarlas.



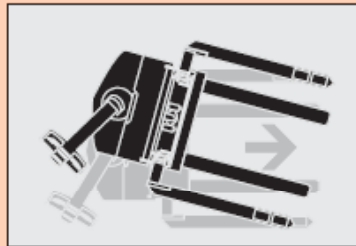
Normas de Seguridad

⚠ Cuidado



Evitar Caídas

- Mantenerse alejado de la orilla de muelles y rampas.
- Cuidado al viajar en rampas y pendientes para evitar caídas y atascamientos.



Cuidado al Girar

- Cuidado al viajar con los tenedores hacia adelante.
- La máquina gira ampliamente o cerradamente dependiendo de la posición del volante.
- Cuidado con las personas en el área.



Cuidado en Pisos Mojados

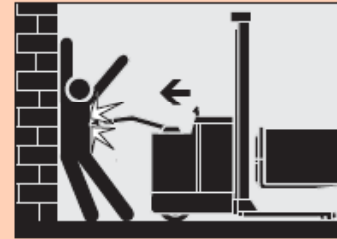
- Desacelerar al viajar sobre pisos mojados o resbalosos.
- El control se pierde fácilmente sobre las superficies mojadas y resbalosas.



Ojo con las Personas

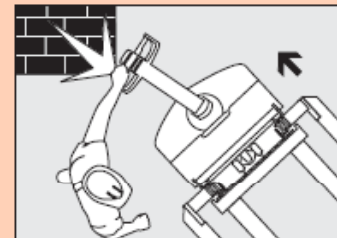
- Desacelerar, ceder el paso o parar cuando haya peatones.
- Tener cuidado de no aplastar a alguien.
- Nunca permitir a nadie montarse en el montacargas.

⚠ Cuidado



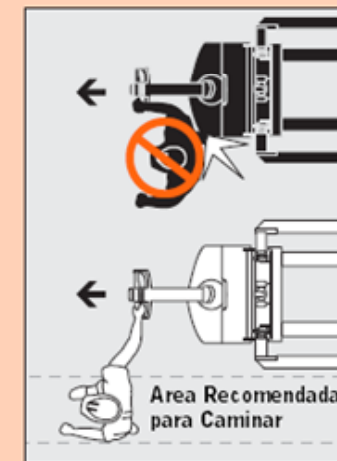
Fíjese por Dónde Va

- Siempre estar atento de los alrededores y tener cuidado por dónde se camina.
- Se puede quedar aplastado o atrapado entre los objetos y la máquina si no se tiene cuidado.



Ojo con Pies y Manos

- Evitar que pies y manos sean atrapados entre muros u objetos y la máquina, pueden quedar aplastados y hasta ser cortados.



Maneje con Cuidado

- Tener cuidado con los pies al manejar con el chasis hacia adelante.
- Caminar al lado del montacargas y no de espaldas para evitar caídas.
- Operar el montacargas suavemente y a una velocidad que permita detenerse y reaccionar ante cualquier emergencia.
- Cuando no se use la máquina, deje las uñas abajo y apague el interruptor.
- Nunca exceda la capacidad ni el tamaño de carga de la máquina.



Cuidado y Mantenimiento de Baterías

Cuidados Básicos en la Operación

- Llenar con agua desmineralizada aproximadamente cada 10 a 14 ciclos.
- Cuidar del buen estado y colocación de las cubre-conexiones.
- Alejar objetos metálicos de las conexiones no protegidas para evitar cortocircuitos.
- Posicionar correctamente las baterías en los vehículos.
- Manejar las baterías en posición vertical para evitar derrames del electrolito.
- Llenar las celdas hasta el nivel adecuado. El exceso producirá derrames al exterior.
- Si el ácido entra en contacto con la piel, lavarla con abundante agua.
- Si el ácido se derrama en el suelo, neutralizarlo utilizando una base alcalina como bicarbonato sódico.

Diariamente

- Recargar la batería si es necesario.
- Revisar el nivel del electrolito y adicionar agua desmineralizada si hace falta.

Semanalmente

- Realizar una carga de igualación.
- Verificar la densidad del electrolito.
- Revisar el estado general de los componentes de la batería.

Mensualmente

- Verificar la densidad del electrolito.
- Verificar el voltaje de cada celda.
- Revisar el estado general de los componentes de la batería.
- Verificar el correcto funcionamiento del cargador.
- Realizar un mantenimiento general de la batería.

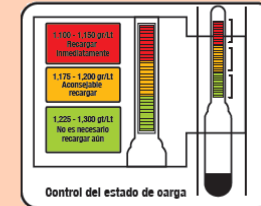
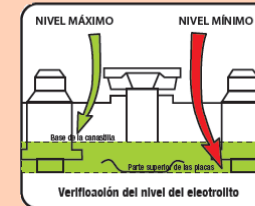
Cuadro de Verificación del Nivel de Carga

DENSIDAD (gr/lit)	1.290	1.275	1.260	1.245	1.230	1.210	1.190	1.175	1.150	1.130
TENSIÓN (V)	2.13	2.12	2.105	2.09	2.08	2.06	2.04	2.03	2.01	1.985
% CAPACIDAD	100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
% DESCARGA	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90

Datos de referencia a 30°C.



CONTROLES PERIÓDICOS



¡ATENCIÓN!



SEGURIDAD



ÚLTIMOS CONSEJOS

