

MÓDULO 3

Operación segura

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Selección del equipo

- Tipo de trabajo a realizar.
- Acceso a la zona de trabajo.
- Tipo de terreno.
- Presión máxima sobre suelo.
- N° de personas (canastillo) / carga a elevar.
- Altura / alcance requerido.
- Tipo combustible.
- Formación y familiarización del operador con el equipo.

Conoce todos los mandos???

Conoce todos los dispositivos de seguridad???

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Selección del equipo

- Subir o bajar del montacargas utilizando siempre los tres puntos de apoyo. (mano, mano, pie o pie, pie mano)
- Utilizar los EPP (Casco, Guantes, antiparras).
- Nunca salte para subir o bajar del montacargas.
- Use “SIEMPRE” el cinturón de seguridad.
- Únicamente encienda el montacargas desde la posición del operador, es decir, estando arriba, sentado.
- Mantenga las manos, brazos y piernas dentro de la cabina del montacargas en todo momento.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

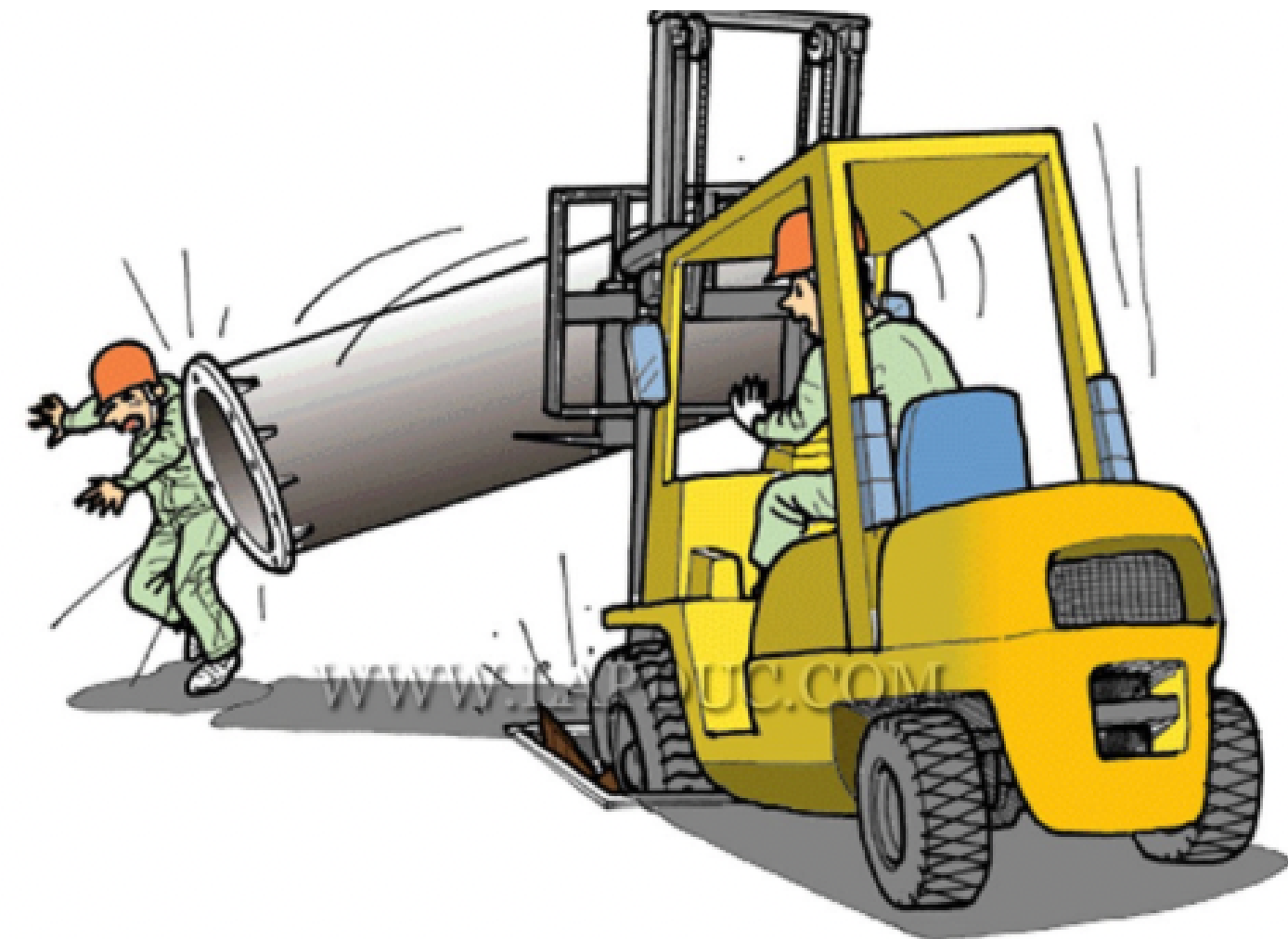
Inspección previa al uso “La vuelta del perro”

- Asegurarse que el manual este en el equipo.
- Verificar que se le han realizado las mantenciones según especificaciones del fabricante.
- Ver siempre que indica el fabricante con respecto a inspecciones previa al uso.
- No reparar ni ajustar componentes, sino esta autorizado. Si el equipo esta con deficiencias aislar e informar.
- Durante la inspección nunca trabaje por debajo de las horquillas ante de asegurar su bloqueo.
- Verificar que los mandos vuelvan a su posición y estén en buen estado.
- Verificar niveles de líquidos.
- Verificar neumáticos, estado y presión (si corresponde).
- Probar equipo en vacío.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Evaluación de riesgos

Como parte de la correcta selección del equipo, usted debe analizar el trabajo a realizar y efectuar una evaluación de riesgos adecuada que deberá cubrir todos los aspectos de las tareas a realizar.



OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Evaluación de riesgos

- Condiciones del piso.
- Composición y estabilidad de la carga.
- Manipulación de la carga, estibas, desestibas.
- Tránsito de peatones.
- Pasillos y áreas restringidas.
- Manejo en áreas peligrosas.
- Manejo en rampas y áreas inclinadas.
- Condiciones ambientales.
- Manejando en espacios confinados u otras áreas con pobre ventilación, con peligros de acumulación de CO y CO2

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Posicionamiento

- El suelo inestable o desnivelado puede provocar que la línea gravitacional se mueva fuera del triángulo del CG.
- Cuando esto sucede, el montacargas se volcara.
- Las rampas y pendientes representan un riesgo especial.
- El operador deberá inclinar totalmente la torreta hacia el montacargas y no deberá transportar mas de dos cajas y/o la altura equivalente en ningún momento.
- **NUNCA** transporte dos cargas en donde la mas pesada este arriba.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

CERTEQ

Manejo de cargas

Levantamiento de la carga



- Verifique que la carga no supere la capacidad de su montacarga.
- Que las horquillas estén en la posición correcta.
- Que la carga este equilibrada y segura.
- Que no haya obstáculos por encima del equipo.
- Levante las horquillas a la altura adecuada.
- Introduzca las horquillas bajo la carga lo más que pueda.
- Incline la carga hacia atras y luego levántela suavemente.
- Retroceda y baje la carga a 10 cms. del suelo antes de desplazarse.
- Los bultos con forma irregular, exigen un apilamiento especial.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Manejo de cargas

Desplazamiento con la carga

- Los peatones siempre tienen el derecho de paso.
- Nunca permita que otra persona suba a su montacarga.
- Siempre preste atención a donde va.
- Mantenga las horquillas bajas donde sea posible.
- Mantenga la carga inclinada levemente hacia atrás.
- Siempre conduzca a una velocidad razonable y prudente, aminorando y/o parando en las esquinas.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Manejo de cargas

Desplazamiento con la carga

- Toque la bocina al acercarse a pasillo y esquinas.
- No transporte mas de dos cajas o bultos equivalentes.
- No gire en rampas o superficies inclinadas (con carga o sin carga).
- Evite frenar repentinamente.
- Levante o baje la carga unicamente cuando este detenido totalmente, nunca cuando este en movimiento.

OPERACIÓN SEGURA DE FORKLIFT

Manejo de cargas

Colocación de la Carga:

- Detenga el montacargas antes de levantar la carga totalmente.
- Muévase lentamente con la carga levantada.
- Nunca camine ni se pare debajo de la carga levantada.
- Incline la carga hacia adelante únicamente cuando este sobre una plataforma o estantería.
- Verifique que las horquillas salgan por debajo de la tarima antes de girar o cambiar de altura.
- Estibe siempre la carga de manera que quede centrada y nivelada.
- Antes de retroceder, verifique de que no haya peatones u otro tráfico atrás y a ambos lados.