



## **LIFTLOG 1000**

**Sistema de pesaje  
con 0.5 % de precisión.  
Diseñado especialmente para  
CARRETILLAS ELEVADORAS  
que operan en entornos  
de carga más rápidos.**



*Con el creciente enfoque en la productividad y seguridad de carga,  
el nuevo Liftlog 1000 es un sistema rentable de pesaje que reduce los tiempos  
de ciclo de carga y maximiza la productividad en toneladas por hora.*

### CARACTERÍSTICAS:

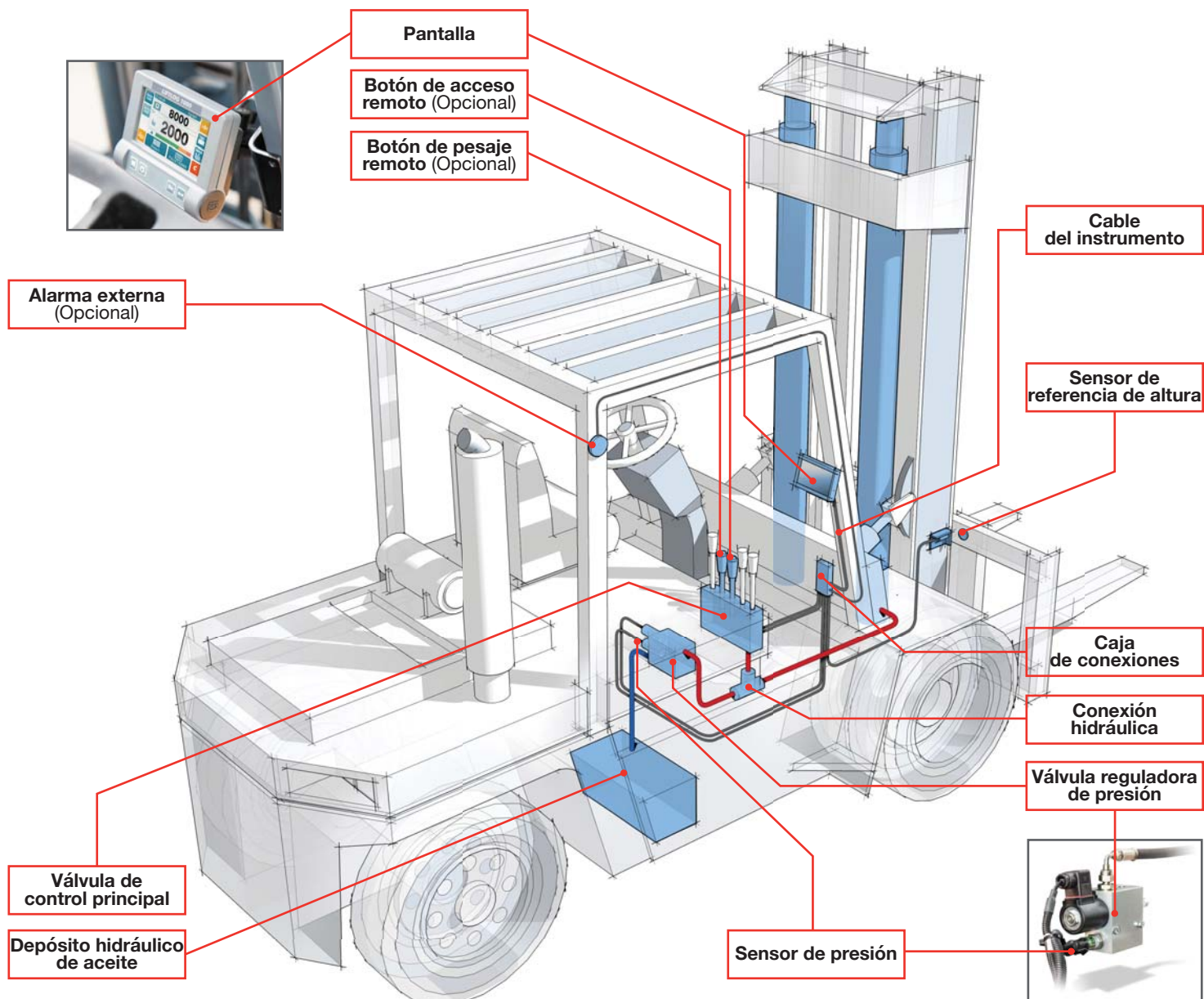
- Precisión +/- 0.5 % de la capacidad de la máquina
- Pantalla táctil a color
- Almacena hasta 50 valores de tara
- Indicador del bruto y neto
- Resumen de gran total
- Acumulación total automática
- Función de almacenamiento
- Comunicación a través de tarjeta SD y USB
- Puertos serie de comunicación
- Ajuste rápido de la calibración
- Alarma sonora de sobrecarga y Barra indicadora de carga
- Tecnología basada en controlar la presión hidráulica



### VENTAJAS:

- Cargar con total precisión o controlar el stock
- Menú intuitivo que ofrece una gestión del equipo muy fácil
- Pesos predeterminados de pallets para un funcionamiento más rápido
- Memoria para guardar el peso total de carga, pudiendo referenciar con un ID independiente cada carga
- Soporta la transferencia de datos en modo seguro y eficiente para transferir o almacenar datos hacia o desde la oficina
- Soporta la opción de impresora ICP 300 o la comunicación con un PC o la conexión de lápiz de memoria para la exportación de datos a tabla excel
- Programa la alarma en el umbral de sobrecarga para aumentar la seguridad
- Barra de carga a color que proporciona la indicación de carga de forma clara
- Almacena fecha y hora de las últimas 10 sobrecargas, indicando al operador y carretilla elevadora en riesgo. Código Pin protegido
- Servicio técnico a nivel nacional
- Mantiene la precisión de carga, minimizando el tiempo de baja de la máquina por mantenimiento o reparación

## LIFTLOG 1000 / Sistema de Pesaje



El **RDS Liftlog1000** es un producto amigable con el operario, diseñado especialmente para usar en carretillas elevadoras que desempeñan su trabajo en ambientes rigurosos.

Pesar en la carretilla elevadora evita la necesidad de desplazarse a una báscula puente normalmente alejada del lugar de trabajo de la máquina.

Cargar correctamente la primera vez evita viajes innecesarios, restando movimiento, consumo de combustible y uso de la maquinaria.

Usando un sensor para medir la presión hidráulica con la válvula reguladora, el **Liftlog1000** informa al operario de la carga calculada en kilos y/o toneladas. Esta carga puede ser confirmada

de forma automática o mediante el botón de confirmación para sumar al gran total.

Adicionalmente, cuando se acerca al punto de sobrecarga, una alarma interna (y opcional externa) sonará para informar al operario del estado de la carga.

La carga aproximada se indica a través de la barra de carga en la pantalla.

El **Liftlog1000** usa una pantalla táctil a color resistente de alta luminosidad de 4.3", con teclas físicas adicionales que proporcionan un interfaz moderno y ergonómico.

El sistema puede ser adaptado a todos los tipos de carretilla elevadoras.

# LIFTLOG 1000 / Guía rápida de referencia

**RECuento DE PESO** (2 dígitos)

**TARA MANUAL**  
Muestra la lista de hasta 50 valores de tara preprogramados. También permite la entrada manual de un valor de tara preestablecido.

**TARA AUTOMÁTICA**  
Permite la tara de la carga actual sobre las horquillas

**SENSOR DE REFERENCIA DE ALTURA**  
Interruptor OK

**BARRA GRÁFICA DE SOBRECARGA**

**BOTÓN DE PESO**  
Inicia el ciclo de pesaje. (Duplicado usando el botón opcional de pesaje remoto)

**GRUPO DE MEMORIAS, BOTÓN DE SELECCIÓN Y NOMBRE DE TEXTO**  
Seleccionando ingresas en una lista de 100 memorias

**BOTÓN DE ENCENDIDO**  
Presione y sostenga para apagar

**INICIO**  
Regresa a la pantalla principal desde cualquier menú

**MENÚ DEL SISTEMA**  
Entrar a la configuración del instrumento o a los niveles de calibración

**SENSOR DE LUZ**  
Detección automática del brillo y contraste de la pantalla

**DATOS LED**  
Alumbra cuando exportas datos a la tarjeta SD o USB

**TIEMPO**

**FUNCIÓN DE LA PANTALLA**  
Peso de elevación: hasta 5 dígitos  
Presionando estos dígitos se accede al gran total

**TOTAL DE ACUMULACIÓN NETO O BRUTO**  
Hasta 6 dígitos.  
Tocar región para cambiar

**TARA PREDETERMINADA**

**UNIDAD**

**CERO**  
Borrar el resultado del peso calculado. Crea ajuste cero

**IMPRIMIR**  
Imprime la última carga o todo lo almacenado

**AUTO**  
Acumulación automática o manual con cálculo de peso en el total

**BORRAR CARGA**  
Borra la información de carga y restablece el almacenamiento y referencia presentes. También puede implicar impresión

**ENTRADA DE REFERENCIA**  
Confirmación manual de suma de peso

**CONFIRMAR**  
Confirmación manual de suma de peso

**ESCAPE**  
Deshacer la función del modo de configuración. También resta la última carga calculada en la pantalla principal

## DETALLES TÉCNICOS:

Voltaje de funcionamiento: 12 Vdc  
 Rango del sensor: 0 – 250 bar  
 Rango de temperatura: -20 hasta +50° funcionando  
 Precisión del sistema: +/- .5 de la capacidad del vehículo  
 Garantía: 1 año  
 Protección ambiental: Instrumento unidad IP54.  
 RFI completo / protección EMI. Sensor y válvula IP67

## MEJORAS DEL SISTEMA:

- Alarma sonora externa para uso en ambientes ruidosos. Variedad disponible dependiendo de la aplicación
- Boton de pesaje remoto
- Botón de acceso remoto
- Compatible con software RDS ISOSYNC PC

## También...

Liftlog 100 (+) para verificación de pesaje a bordo y monitoreo de carga  
 -Velocidad y distancia 200 para velocidad de carretillas elevadoras y monitoreo de distancia y alarmas de límites de velocidad.

