

CONTROLE SU PESO SIN EXCEDER LOS LÍMITES LEGALES

# KILOAD K3

COMPATIBLE CON CUALQUIER SENSOR INALÁMBRICO



## SISTEMA DE PESAJE A BORDO PARA CAMIONES

**Este es el sistema de pesaje a bordo más preciso y económico en el mercado que se instala en todo tipo de camiones sin alteración de vehículos.**

La fiabilidad y precisión sin igual del Kiload K2 continúan progresando en la generación K3. La pantalla OLED del K3 hace que sea aún más fácil ver los pesos de los ejes y el peso total de los vehículos, que se muestran con una precisión incomparable.

El pequeño tamaño de la pantalla del K3 permite una fácil integración en o en el tablero de instrumentos sin comprometer el campo de visión de los operadores y las funciones intuitivas del K3 lo hacen fácil de usar. Un puerto de datos RS232 viene de serie en el K3, lo que le brinda la opción de imprimir, guardar en un USB o transmitir datos a una computadora a bordo.

Para seguir el proceso de carga desde el exterior de la cabina, simplemente puede conectar las luces exteriores al puerto dedicado del K3 para alertar al cargador cuando se aproxima a los límites de peso.

Los mismos sensores de eje que Cleral ha forjado su reputación en el desarrollo para la industria del transporte permiten que la mayoría de las suspensiones con resortes mecánicos, neumáticos o hidráulicos se puedan equipar fácilmente y sin modificaciones o alteraciones en el vehículo. La instalación rápida y sencilla se realiza en unas pocas horas, lo que limita el tiempo de inactividad. El K3 tiene 12 canales y una opción WI-FI que

puede equipar a cualquier camión, remolque o tractor / remolque.

Para los camiones de volteo, el K3 viene listo para agregar la característica New BoxAlert de Cleral. BoxAlert advierte al operador si la caja de descarga está levantada o si el portón trasero no está cerrado y en su posición de bloqueo antes de mover el vehículo.

El K3 también está disponible con el sistema SIM de Cleral. El sistema SIM es otra opción, que automatiza completamente y controla electrónicamente todas las funciones de los ejes auxiliares para una distribución adecuada del peso, sin la necesidad de la participación del operador.

### Pliego de condiciones:

Voltaje: 12 a 24 Vcc

Peso: 200 g - 7 oz

Monitor WXHDX: 100 X 65 X 40 mm

Pantalla: OLED

Rango de comunicación: 1000 m 3300'

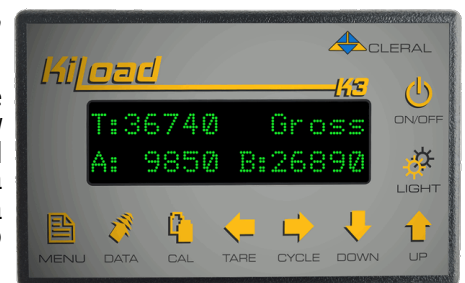
Soporte de pantalla: fijo

Sensor de aire: 0 a 150 psi.

Presión de rotura: 250 psi

Sensor mecánico: Acero inoxidable sellado

Cubierta del cable del sensor: Poliuretano



### VANTAJAS:

- Precios económicos imbatibles
- Margen de error a +/- 1%
- Instalación rápida y fácil
- Se instala en todas las suspensiones
- Se instala en cualquier camión
- No hay modificaciones del vehículo
- Fácil de usar
- Muestra los Ejes y pesos Totales
- Unidad de medida (kg, lb. o toneladas)
- 12 canales
- El peso se muestra en la red de oro bruto

### OPCIONES:

- SIM
- Alerta de caja
- Impresora
- Llave USB
- Comunicación de datos (GPS)

[www.cleral.com](http://www.cleral.com)