

MINI GANCHO PESADOR

# MANUAL INSTRUCCIONES



MODELO: MINI

CE

# Contenido

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| <b>1. Introducción .....</b>    | <b>1</b>  |
| Advertencia .....               | 1         |
| Guía de seguridad .....         | 1         |
| <b>2. Especificaciones.....</b> | <b>2</b>  |
| Características .....           | 2         |
| Especificaciones .....          | 3         |
| Capacidades y resolución.....   | 4         |
| Diagrama esquemático .....      | 4         |
| Dimensiones.....                | 5         |
| <b>3. Guía de Uso .....</b>     | <b>6</b>  |
| On .....                        | 6         |
| Off.....                        | 6         |
| Tara .....                      | 7         |
| Bloqueo .....                   | 8         |
| Unidad de medida .....          | 8         |
| Zero .....                      | 9         |
| Configuración .....             | 9         |
| <b>4. Problemas .....</b>       | <b>12</b> |
| <b>5. Notas .....</b>           | <b>13</b> |
| <b>6. Garantía.....</b>         | <b>14</b> |

# 1. Introducción

## Advertencia

**Antes de usar el gancho pesador leer este manual atentamente y mantenerlo para posibles usos.**

## Guía de seguridad

**Para hacer un buen uso de este gancho pesador hay que tener en cuenta estas especificaciones:**

- ➔ **NO** sobrecargar el gancho pesador puede dañar la célula de pesaje y anular la garantía.
- ➔ **NO** dejar la carga suspendida por largos periodos de tiempo puede dañar la exactitud y la vida útil del pesador.
- ➔ Inspeccionar el grillete y gancho antes de cada uso
- ➔ Cuando el pesador se queda sin batería reponer con pilas nuevas
- ➔ **NO** usar el pesador con truenos ni lluvia.
- ➔ **NO** reparar vosotros mismos, mandar a **JAGUAR** o a un servicio autorizado.

## 2. Especificaciones

### Características

Este gancho pesador está diseñado con la mejor electrónica de hoy en día. Es versátil, exacto y fácil de usar.

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Norma y Calidad</b>  | De acuerdo con OIML R76, ISO9001-2000 .  |
| <b>Seguridad</b>        | Célula de pesaje de excelente acero inoxidable protegido con carcasa de Aluminio.        |
| <b>Novedoso</b>         | 20mm LCD, se vé hasta 10.mts.  |
| <b>Tecnología lider</b> | Tecnología SMT La célula de pesaje asegura estabilidad en el pesaje durante mucho tiempo |
| <b>Batería</b>          | Pila 3*AA con diseño para ahorro energético.   |

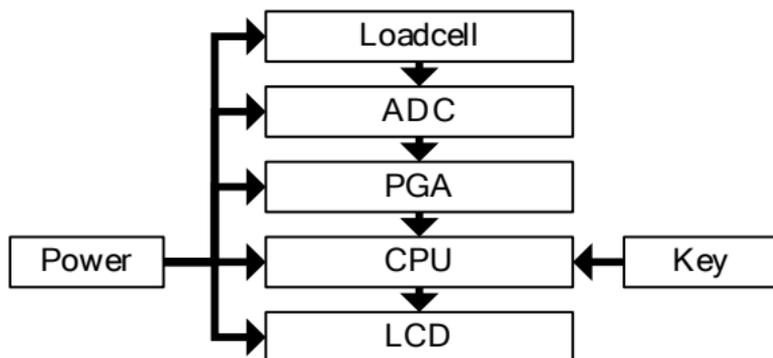
## ■ Especificaciones

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Norma pesaje              | De acuerdo con OIML R76 |
| Escala de Tara            | 100% F.S.               |
| Auto Zero                 | $\pm 50\%$ F.S.         |
| Manual Zero               | $\pm 2\%$ F.S.          |
| Tiempo estable de lectura | $\leq 10$ segundos      |
| Auto-apagado              | En 3 minutos sin uso.   |
| Sobrecarga                | 100% F.S. + 9e          |
| Carga máxima de seguridad | 120% F.S.               |
| Ultima carga              | 300% F.S.               |
| Duración de batería       | >150 horas              |
| Batería                   | 3*AA (recargable)       |
| Temperatura               | - 10°C ~ + 40°C         |
| Humedad                   | $\leq 90\%$ at 20°C     |
| Pantalla                  | Numeros de (17.78mm)    |
| Peso neto                 | 620g                    |

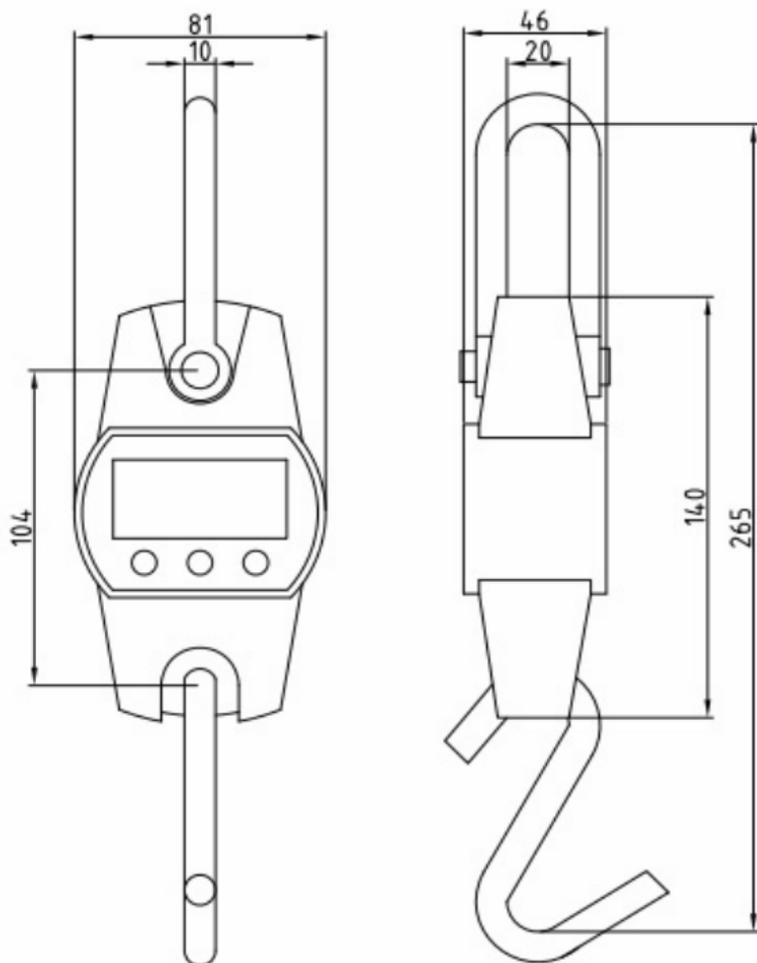
## Capacidad y Resolución

| Model   | Cap Max.<br>(kg) | E<br>(kg) | Division<br>(n) |
|---------|------------------|-----------|-----------------|
| MGPJ006 | 60               | 0.02      | 3000            |
| MGPJ012 | 120              | 0.05      | 2400            |
| MGPJ020 | 200              | 0.1       | 3000            |
| MGPJ030 | 3000             | 0.1       | 3000            |

## Diagrama esquemático



## Dimensiones



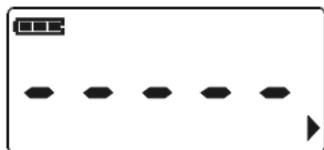
## 3. Guía de Uso

### Encendido

 Pulsar  durante 1 segundo, test de batería y se inicia.



- La pantalla muestra un mensaje de encendido mientras el pesador detecta su peso y se pone a 0.



### Apagado

 Pulsar  durante 1 segundo para apagar el pesador.



- En la pantalla aparece un mensaje de OFF .

## Tara



Pulsar  para poner la carga como Tara



Aparece "TARE" y el peso pasa a 0.



Si la carga es mayor del 100% F.S o menos de



0, la tara no es posible.



Si la carga no está estable la Tara no es posible.



Con la Tara reducirá aparentemente la carga máxima de trabajo . Ejem. Si taramos una caja de 10kg y la capacidad del pesador es 50kg, se sobrecargará con una nueva carga de 40.18kg (5000 – 1000 + adicional 9 divisiones).



Pulsar  para restablecer la tara.



Desaparece "TARE" ,y aparece el peso bruto.



## Bloqueo



Pulsar  para bloquear los botones.

- Aparece "HOLD" y los botones no actúan.



Pulsar  otra vez para desbloquear.

- Desaparece "HOLD" y queda desbloqueado.



## Unidades de Peso



Pulsar  durante 1 segundo para cambiar la unidad de peso en kg, lb o N.

- Si el pesador está con Tara o bloqueado esta opción no es posible.



## Zero

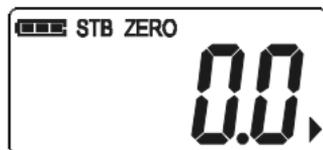
 Pulsar  durante 1 segundo hasta que se ponga en cero.



Aparece "ZERO" y la carga pasa a cero.

Si la carga está tarada, no estable, o bloqueada, esta opción no es posible.

Si la carga está dentro del rango de Manual Zero, esta función no es posible.



## Configuración

 Pulsar  y  a la vez durante un Segundo para entrar en el modo de configuración.



 Pulsar  para entrar en la opción Auto apagado y

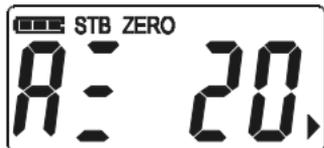


pulsar  para modificar las opciones de Auto apagado.

- ✓ Auto-apagado puede cambiarse a 0, 5 (5min), 15 (15min), 30 (30min), 60 (60min).



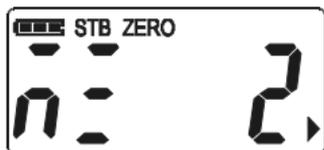
Pulsar  para entrar en la opción Auto-Zero; y pulsar  para modificar las opciones de Auto-Zero.



- ✓ Auto-Zero puede cambiarse a 0, 2 (2%F.S.), 4 (4%F.S.), 10 (10%F.S.), 20 (20%F.S.), 50 (50%F.S.).



Pulsar  para entrar en la opción Manual-Zero ;y pulsar  para modificar las opciones de Manual-Zero.



- ✓ Manual-Zero puede cambiarse a 0, 2 (2%F.S.), 4 (4%F.S.), 10 (10%F.S.), 20 (20%F.S.), 50 (50%F.S.).



Pulsar  para entrar en la opción luz ;y

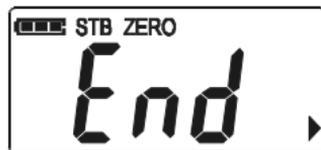


pulsar  para modificar las opciones.

- La luz se puede modificar en (desactivado), 5 (5sec), 15 (15sec), 30 (30sec), 60 (60sec), o (siempre).
- Cuando la luz está configurada con 5, 15, 30, o 60, el pesador tiene la luz apagada hasta que el gancho esté estable.
- Cuando se quita la opción de luz, no vuelve a encenderse nunca.
- Cuando se deja la opción de luz fija el pesador nunca se apaga aunque no esté estable.



Pulsar  para salir de la opción Configuración.



## 4. Problemas

| Síntomas                             | Posibles Causas  | Soluciones  |
|--------------------------------------|--|---|
| Pantalla en blanco al pulsar ON/OFF  | Batería descargada   | Cambiar la batería                                  |
|                                      | Batería defectuosa   |   |
|                                      | Fallo en Botón ON/OFF  | Pulsar ON/OFF durante mas rato                      |
| No actua al presionar TARE o         | Fallo en los botones TARE o HOLD                             | Limpiar los botones TARE o HOLD                     |
| Lecturas de pantalla inestables      | El pesador no está estable                                   | Estabilizar la carga y el pesador                   |
|                                      | El pesador está mojado                                       | Secar el pesador                                    |
|                                      | Polvo en PCB   | Limpiar el PCB                                      |
| El pesador no está en cero sin carga | La energía del sistema no está estable                       | Darle mas tiempo para calentarse                    |
|                                      | La célula se ha sometido a una gran carga durante mucho rato | Dejar la bascula en el almacén durante un buen rato |
| Error grande en el peso              | El pesador no está en cero antes de añadir peso              | Quitar la carga y volver a encender                 |
|                                      | Necesita recalibrarlo  | Recalibrarlo  |
|                                      | Unidad de peso incorrecta                                    | Cambiar la unidad de peso                           |



## LIMITACION DE GARANTIAS, REMEDIOS Y DAÑOS

LA GARANTIA ABAJO EXPUESTA HA SIDO TOMADA DE TODAS LAS OTRAS GARANTIAS EXPRESAS O MERCANTILES, CON BUENAS INTENCIONES, PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, NINGUNA PROMESA O AFIRMACION HECHA POR UN VENDEDOR, AGENTE O REPRESENTANTE DEBE CONSTITUIR UNA GARANTIA DE RESPONSABILIDAD Y OBLIGACION.

El vendedor garantiza que la mercancía en el momento del despacho esté libre de defectos de fábrica así como también garantiza el material con que se ha fabricado la misma.

LA UNICA OBLIGACION DEL VENDEDOR ES EN EL CASO DE INFRACCION DEL CONTRATO O POR NEGLIGENCIA DEL VENDEDOR, CON RESPECTO A LO VENDIDO, EN TAL CASO DEBE REPARAR O CAMBIAR LA PIEZA DEFECTUOSA.

En el caso en que no sea viable una reparación o cambio el vendedor reintegrará al comprador el precio de la venta contra reembolso de la misma por parte del comprador.

CUALQUIER DEMANDA DE GARANTIA CONTRA EL VENDEDOR POR DEFECTOS DE LA MERCANCIA O POR NEGLIGENCIAS DEL MISMO NO VA A SER VALIDA HASTA QUE EL COMPRADOR NO LO NOTIFIQUE POR ESCRITO Y SEA RECIBIDA POR EL VENDEDOR EN EL TRANSCURSO DE SEIS MESES A PARTIR DE LA SALIDA DE FABRICA.

El vendedor no se responsabiliza por daños, pérdidas o perjuicios si estos son:

- 1) Si el daño se hace después del vendedor haber hecho la entrega.
- 2) Si el equipo no es mantenido, inspeccionado o usado siguiendo las instrucciones y recomendaciones del manual.
- 3) Si el equipo ha sido instalado, reparado, alterado o modificado sin seguir las recomendaciones del fabricante.

### INDEMNIZACION Y OPERACION DE SEGURIDAD

El comprador debe cumplir y hacer cumplir a sus empleados las instrucciones del manual hecho por el fabricante para el cuidado y mantenimiento del equipo. El comprador no debe quitar las etiquetas de precaución o instrucción del equipo. Debe notificar por escrito en el transcurso de 48 horas después de recibir la mercancía cualquier daño o defecto o accidente de la misma. El comprador debe cooperar con el vendedor en la investigación de cualquier daño por accidente y en defensa de cualquier demanda por esto.

Si el comprador falla en el cumplimiento de esta sección y es causado algún daño parcial o total por irresponsabilidad del comprador e incumplimiento por parte del mismo de los requerimientos de seguridad legales establecidos, el comprador debe indemnizar al vendedor ante cualquier demanda de éste por gastos por daños surgidos del uso incorrecto de la mercancía.



**INDUSTRIAS JAGUAR, S.A.L.**

Carretera N-1 Km. 443 - Apartado 23

20150 Villabona - Guipúzcoa

Tél.: (+34) 943 69 12 83 - Fax: (+34) 943 69 18 50

E-mail: [albertoventas@industriasjaguar.com](mailto:albertoventas@industriasjaguar.com)

<http://www.industriasjaguar.com>