



# IST

# GRIPPER

## CALIBRADOR ELECTRÓNICO DE NEUMÁTICOS



GRIPPER básico



GRIPPER en caja hermética



GRIPPER en mueble AIRE / AGUA

**“GRIPPER”** Calibrador electrónico de neumáticos. El equipo más avanzado para inflar neumáticos: automático, rápido, preciso y de alta resistencia.

El Gripper Estándar es un sistema digital completamente automático que aumenta o disminuye la presión en los neumáticos de acuerdo con la presión preestablecida deseada por el usuario.

- Fácil de usar, rápido y preciso
- Pantalla LCD retroiluminada para facilitar las lecturas de presión (opciones: BAR, PSI o kPa)
- Calibración automática en 6 segundos (Precisión: 0,01 BAR = 0,15 PSI = 1 kPa)
- Calentador integrado para todas las condiciones meteorológicas con bajo consumo de energía (16 W)
- Diseño hermético para su uso en interiores o al aire libre
- Detección automática de la fuente de alimentación (90 <=> 240 V)
- De alta seguridad.
- Teclado botonera de altas prestaciones, vida útil = 10 millones de operaciones
- Presión máxima de inflado: 10 bar = 145 PSI = 1000 kPa

## **GRIPPER ESTANDAR**

### **PROGRAMACIÓN DEL SOFTWARE**

- 1- Conectar el equipo a la electricidad. El número 1888 se mostrará en la pantalla durante 4 segundos. Durante este tiempo, mantenga pulsado el botón MENOS y el botón DERECHO (unidades de conversión) juntos.
- 2- Soltar los botones DERECHO y MENOS. La palabra AUTO (selección) se mostrará en la pantalla.
- 3- Pulsar de nuevo, y a la vez los mismos botones y después suéltalos . La palabra U1 (por defecto unidad de presión principal) se mostrará en la pantalla.
- 4- Utilizar el botón MENOS para seleccionar la unidad de presión principal por defecto: BAR, kPa o PSI.
- 5- Pulsar el botón DERECHO. La palabra U2 (unidad de presión secundaria) se mostrará en la pantalla.
- 6- Utilizar el botón MENOS para seleccionar la unidad de presión secundaria por defecto: BAR, KPA, PSI (el "signo de guión" significa que no habrá ninguna unidad secundaria). La unidad secundaria depende de la unidad principal.
- 7- Pulse el botón DERECHO. La palabra HP (intervalo de presión predeterminado) se mostrará en la pantalla.
- 8- Con el botón MENOS es posible seleccionar el intervalo de presión predeterminado: HP = gama alta presión = 10,0 bar (145 psi, 1.000 kPa) o rango LP = baja presión = 4,0 bar (58 psi, 400 kPa).
- 9- Pulsar el botón derecho. El valor de 2,2 bar (32 psi, 220 kPa) (presión predeterminada deseada) se mostrará en la pantalla.
- 10- Utilizar los botones MENOS y MAS, para seleccionar el valor de la presión deseada por defecto entre 0,2 bar (3 psi, 20 kPa) y el valor seleccionado en el punto 8.
- 11- Pulsar el botón DERECHO. La palabra L1 (temporizador de seguridad por defecto) se mostrará en la pantalla.
- 12- Usando el botón MENOS es posible seleccionar el temporizador de seguridad por defecto: L1 (un minuto TEMPORIZADOR ON), L3 (tres minutos TEMPORIZADOR ON) o L0 (TEMPORIZADOR OFF). El TEMPORIZADOR ON restablece la presión deseada con el valor predeterminado seleccionado en el punto 10, si el equipo no se utiliza durante el tiempo de seguridad.
- 13- Pulsar el botón DERECHO.
- 14- Pulsar el botón IZQUIERDO. El proceso de programación está terminado. El equipo estará en modo de funcionamiento normal. No es necesario apagar el equipo. Las selecciones realizadas (unidades de presión, rango de presión, la presión deseada, y temporizador de seguridad) se guardan en la memoria flash del equipo.

Las unidades posibles de selección son:

- BAR convertir a PSI
- PSI convertir a BAR
- KPA convertir a PSI
- BAR sin conversión
- PSI convertir a KPA
- KPA sin conversión
- PSI sin conversión