

# MANÓMETRO DIGITAL ALTA PRECISIÓN LEO 2



Con valor **MÁXIMO-MÍNIMO**  
Precisión: **0,1%**  
Código: IM 44 205

## INSTRUCCIONES DE USO

El manómetro digital **LEO 2** dispone de dos teclas. La tecla izquierda (SELECT) se utiliza para poner en marcha el manómetro, para seleccionar la función deseada y para cambiar de unidad. La tecla de la derecha (ENTER) sirve para activar la función o unidad seleccionada. También se utiliza para cambiar entre el valor máximo y mínimo.

Cuando el manómetro se pone en marcha, aparece en pantalla de forma secuencial: la versión de software, el rango de presión y el último valor máximo medido.

### Funciones del manómetro digital LEO 2:

**RESET** Los valores máximo y mínimo se borran de la memoria y se memoriza el valor actual.

**OFF** Apaga el manómetro.

**MANO** Tiene las siguientes funciones:

**ZERO SET:** Ajusta un nuevo cero como presión de referencia.

**ZERO rES:** Ajusta el cero al valor inicial de fábrica.

**CONT on:** Desactiva la función de apagado automático a los 15 minutos.

**CONT off:** Activa la función de apagado automático a los 15 minutos.

Seguido de la selección de unidad:  
**bar, mbar/hPa, Mpa, PSI.**

Ejemplo: cambio de unidad (mbar/hPa): pulsar la tecla SELECT para poner en marcha. Tras unos tres segundos aparece la pantalla de medida. Pulse SELECT tres veces, aparece MANO. Pulse ENTER, aparece ZERO Set. Pulse SELECT, apa-

rece ZERO rES. Pulse SELECT, aparece CONT on o CONT OFF. Pulse SELECT, aparece bar. Pulse SELECT, aparece mbar/hPa. Pulse ENTER, validamos la nueva unidad. El manómetro vuelve al modo de medida.

En modo de medida, si pulsamos la tecla ENTER veremos el valor mínimo durante cinco segundos. Si la función seleccionada no se activa en cinco segundos el LEO 2 vuelve al modo de medida.

Dado que el LEO 2 (rangos -1...3 bar y -1...30 bar) se ajusta a 0 bar absolutos, para efectuar medidas relativas, hay que activar la función ZERO SET a la presión atmosférica. En los rangos 0...300 bar y 0...700 bar el ajuste del cero de referencia corresponde a un bar absoluto. No obstante, en cualquier caso pueden utilizarse las dos funciones ZERO SET y rES para variar el punto cero, dependiendo del tipo de medida.

En caso de sobrepasar el rango del manómetro, nos aparecerá en pantalla OFL (overflow). En estas condiciones hay que disminuir la presión inmediatamente, ya que sino dañaríamos el manómetro.

Cuando aparezca BAT LOW, nos indica que la pila se está agotando. La pila es del tipo botón (CR2430) y está alojada en la parte posterior del manómetro. Sólo hay que girar en sentido antihorario para reemplazarla, tal como se indica en la tapa. La vida de la pila es de 1400 horas.

SWIVEL

Ad. 33396



LEO 2 tiene una rosca de 7/16" UNF y se suministra con un adaptador (swivel) a 1/4" Gas-M que permite girar la orientación del display 360° para su correcta instalación.

**SALVADOR ESCODA S.A.**®

**Central BARCELONA:**

c/. Rosselló, 430-432 bajos - 08025 BARCELONA  
Teléfono 93 446 27 80 - Fax 93 456 90 32