

# TOPRING

## DIGITAL PRESSURE GAUGE

55.701 / 55.702 / 55.703

---

## INSTRUCTION MANUAL

---

### SPECIFICATIONS

---

**Fluids:** Clean dry air, non-corrosive gases

**Working pressure:** 55.701: 0 to 300 PSI

55.702: 0 to 300 PSI

55.703: 0 to 100 PSI

**Accuracy:** +/- 1% full scale

**Working temperature:** -10 to 60 °C

**Thread:** ¼ (M) NPT

**Battery type:** AAA (3x not included)

**Voltage:** 1.5 volts each (total 4.5 volts)

---



---

### FEATURES

- Can display in psi, bar, mbar, kPa, MPa, kg/cm<sup>2</sup>, mH<sub>2</sub>O, mmH<sub>2</sub>O, inH<sub>2</sub>O (inWC)
  - Backlit digital LCD display
  - 63 mm and 80 mm digital pressure dials
  - Selectable peak (max.), valley (min.) or continuous modes
  - Easy access to features via four-key keyboard
  - Programmable automatic lighting shutdown to extend battery life
  - Battery life indicator
- 

### INITIAL CALIBRATION

- To reset display to zero, press “UNIT/ZERO” and hold for three seconds
- 

### UNITS SELECTION

- Press “UNIT/ZERO”: offers choice of unit of measurement in psi, bar, mbar, kPa, MPa, kg/cm<sup>2</sup>, mH<sub>2</sub>O, mmH<sub>2</sub>O, inH<sub>2</sub>O (inWC)
- 

### DISPLAY TYPE SELECTION

- Press “PEAK” (single-click): switches lower display between peak (max.) or valley (min.)
  - Press “PEAK” and hold for three seconds: resets peak display
- 

### DISPLAY LIGHTING SELECTION

- Press “LIGHT BULB” icon: activates the display lighting
  - Press “LIGHT BULB” and hold for three seconds: enters the lighting duration programming
  - Press “UNIT/ZERO”: switches between units and tens digit
  - Press “LIGHT BULB”: adjusts the number
  - Press “PEAK”: saves the programmed duration and exits
-

# TOPRING

## MANOMÈTRE NUMÉRIQUE

55.701 / 55.702 / 55.703

## MANUEL D'INSTRUCTIONS

### SPÉCIFICATIONS

**Fluides:** air sec, gaz non-corrosifs

**Pression d'utilisation:** 55.701: 0 à 300 PSI  
55.702: 0 à 300 PSI  
55.703: 0 à 100 PSI

**Précision :** +/- 1% pleine échelle

**Température d'utilisation :** -10 à 60 °C

**Filetage :** ¼ (M) NPT

**Type de pile :** AAA (3x non incluses)

**Voltage :** 1.5 volts chaque (total 4.5 volts)



### CARACTÉRISTIQUES

- Mesure de pression en psi, bar, mbar, kPa, MPa, kg/cm<sup>2</sup>, mH<sub>2</sub>O, mmH<sub>2</sub>O, poH<sub>2</sub>O (inWC)
- Affichage à cristaux liquides LCD avec rétro-éclairage
- Cadres de 63 mm et 80 mm
- Peut afficher la pression maximum, minimum ou en continu
- Accès facile aux fonctions par le clavier à quatre touches
- Fermeture automatique et programmable de l'éclairage pour prolonger la durée des piles
- Indicateur de durée de vie des piles

### CALIBRATION INITIALE

- Pour remettre l'affichage à zéro, appuyer sur "UNIT/ZERO" durant trois secondes

### SÉLECTION DES UNITÉS DE MESURE

- Appuyer sur "UNIT/ZERO": offre les choix d'unité de mesure en psi, bar, mbar, kPa, MPa, kg/cm<sup>2</sup>, mH<sub>2</sub>O, mmH<sub>2</sub>O, poH<sub>2</sub>O (inWC)

### SÉLECTION DU TYPE D'AFFICHAGE

- Presser "ON/OFF"
- Appuyer sur "PEAK": change l'affichage du bas entre le maximum ou le minimum
- Appuyer sur "PEAK" durant trois secondes: remet l'affichage du maximum/minimum à zéro

### SÉLECTION DU TEMPS DE LUMINOSITÉ

- Appuyer sur l'icône "LUMIÈRE": active la luminosité
- Appuyer sur l'icône "LUMIÈRE" durant trois secondes: programme la durée de la luminosité
- Appuyer sur "UNIT/ZERO": déplace entre les unités et les dizaines
- Appuyer sur l'icône "LUMIÈRE": ajuste le nombre
- Appuyer sur "PEAK": sauvegarde le temps programmé et sort du programme