

**Die OEG Druck-Messpistole misst und korrigiert den Druck an Membran-Druckausdehnungsgefäßen sowie an Autoreifen o. Ä. mit passendem Anschluss.**

#### Technische Angaben:

Messbereich: 0 bis 17 bar / 0 bis 250 psi / 0 bis 1700 kPa / 0 bis 17 kg/cm<sup>2</sup>

Genauigkeit: ± 1 %

Auflösung: 0,1 bar / psi / kPa / kg/cm<sup>2</sup>

Spannungsversorgung: 2 x 1,5 V AAA-Batterie

#### Einsetzen der Batterien:

Entfernen Sie die Batterie-Abdeckplatte vor der ersten Benutzung, legen Sie 2 AAA-Batterien ein und verschließen Sie das Batteriefach wieder. Das Messgerät ist nun funktionsbereit.

#### Ein- und Ausschalten:

Durch Betätigen des roten ON / OFF-Tasters aktivieren Sie das LC-Display.

Bei nochmaligem Betätigen schaltet sich das Messgerät aus. Nach 3 Minuten ohne Betätigung schaltet sich das Gerät selbstständig ab.

#### Messen und Befüllen:

Zum Messen und Befüllen (Befüllen nur in Verbindung mit einem angeschlossenen Kompressor) entfernen Sie die Ventilkappe des zu messenden Gefäßes oder Reifens und stellen Sie sicher, dass das Ventil sauber ist.

#### Messen und Befüllen:

Klemmen Sie den Ventilstutzen auf das Ventil und lesen Sie den Druck auf der Skala ab.

Durch Betätigung des UNIT-Tasters ändern Sie die Anzeige der Messeinheit von psi über kPa und bar bis kg/cm<sup>2</sup>.

Durch Betätigen des Abzugs an der Messpistole können Sie den Druck im Kessel / Reifen erhöhen (in Verbindung mit einem angeschlossenen Kompressor).

#### Wichtige Hinweise:

- mechanische Beschädigungen des Gerätes können die Funktionsfähigkeit beeinflussen.
- der Einsatz an Messstellen mit mehr als 17 bar / 250 psi / 1700 kPa kann zu dauerhafter Beschädigung des Gerätes führen.
- der Einsatz bei extremen Temperaturen kann das Messergebnis beeinflussen.
- das Messgerät ist kein Spielzeug und sollte aus Sicherheitsgründen außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
- nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.
- zerlegen Sie das Messgerät nicht.
- benutzen und lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von Feuer oder in hohen Umgebungstemperaturen.

**The OEG pressure-measuring gun measures and adjusts the pressure at diaphragm expansion vessels as well as at car tyres or similar with an appropriate connection.**

#### Technical data:

Measuring range: 0 up to 17 bar / 0 up to 250 psi / 0 up to 1,700 kPa, 0 up to 17 kg/cm<sup>2</sup>

Accuracy: ± 1%

Resolution: 0.1 bar / psi / kPa / kg/cm<sup>2</sup>

Voltage supply: 2 x 1.5 V AAA batteries

#### Inserting the batteries:

To insert the batteries, remove the battery cover from the battery compartment before first use. Insert two AAA batteries and put the cover back on. The measuring instrument is ready for use now.

#### ON/OFF switching:

By pressing the red ON/OFF button, the LC-Display is activated. If you press again, the measuring instrument switches off. After 3 minutes without activity, the device switches off automatically.

#### Measuring and filling:

For measuring and filling (filling only in conjunction with a connected compressor), remove the valve cap from the vessel or tyre to be measured and ensure that the valve is clean.

### Measuring and filling:

Clamp the nozzle onto the valve and read the pressure on the scale. By pressing the UNIT button, you can change the measuring unit from psi to kPa and bar to kg/cm<sup>2</sup>. By pressing the trigger at the measuring gun, you can increase the pressure in the boiler / tyre (in conjunction with a connected compressor).

### Important notes:

- mechanical damages on the device can affect the functionality of the device.
- the use at measuring points with more than 17 bar / 250 psi / 1,700 kPa might cause permanent damage to the device.
- the use at extreme temperatures can affect the measurement result.
- the measuring instrument is not a toy and should be stored away from children for safety reasons.
- remove the batteries from the device if you do not use it for a longer time.
- do not disassemble the measuring instrument.
- do not use or store the device near fire or at high ambient temperatures.



OEG GmbH  
Industriestraße 1 • D-31840 Hess. Oldendorf  
info@oeg.net • www.oeg.net

**D** Kostenfreie Bestell- und  
Service-Hotline:  
Fon 0800 6 343662  
Fax 0800 6 343292

**GB** Free service number:  
Phone 00 800. 63 43 66 24  
Fax 00 800. 63 43 29 24



[www.oeg.net](http://www.oeg.net)



**D** OEG Druck-Messpistole  
digital

**GB** OEG Pressure-  
measuring gun digital

07196718