



PeakTech® 5150



Mikroprozessorgesteuertes Messgerät zum Ermitteln von Druckdifferenzen, mit einer digitalen Multifunktionsanzeige und Hintergrundbeleuchtung.

Dieses hochpräzise Messgerät ermöglicht den Einsatz in Installation, Diagnose, Reparatur, Wartung und Optimierung von Klimatechnik, Heizungs- und Belüftungsanlagen.

Die USB-Schnittstelle und die mitgelieferte Software dienen der Protokollierung der Messwerte über längere Zeiträume.

- Zur Messung von statischen und Druckdifferenzen
- Messbereich von -344 mbar bis +344 mbar
- Druckmessung in 11 wählbaren Maßeinheiten wie: Bar, mbar, psi, kg/cm<sup>2</sup>, kpa uvm.
- Abschaltbare Auto-Power-Off-Funktion
- Data-Hold Funktion
- USB-Schnittstelle und PC-Software
- Zubehör: Koffer, USB-Schnittstellenkabel, Anschlussschläuche, Software für Windows 2000/XP/VISTA/7, Batterie und Bedienungsanleitung



Microprocessor-controlled instrument for detecting pressure differences, using a digital multi-function display with backlight.

This highly accurate meter allows for use in installation, diagnostics, repair, maintenance and optimization for air conditioning, heating and ventilation systems.

The USB interface and the software used to documenting measured values over time.

- To measure the static and differential pressures
- Measurement range from -344 mbar to +344 mbar
- Selectable pressure measurement in 11 units as follows: bar, mbar, psi, kg/cm<sup>2</sup>, kpa and more
- Disable auto-power-off function
- Data hold function
- USB interface and PC software
- Accessories: case, USB interface cable, hoses, software for Windows 2000/XP/VISTA/7, battery and manual

► SPECIFICATIONS

mbar	0,0 ~ 344 mbar; 0,1 mbar
bar	0,000 ~ 0,344 bar; 0,001 bar
in H <sub>2</sub> O	0,0 ~ 138,3 in H <sub>2</sub> O; 0,1 in H <sub>2</sub> O
Pa	0 ~ 34400 Pa; 1 Pa
kPa	0,00 ~ 34,40 kPa; 0,01 kPa
inHg	0,000 ~ 10,158 inHg; 0,001 inHg
mmHg	0,0 ~ 258,5 mmHg; 0,1 mmHg
oz/in <sup>2</sup>	0,00 ~ 80,00 oz/in <sup>2</sup> ; 0,01 oz/in <sup>2</sup>
ftH <sub>2</sub> O	0,00 ~ 11,50 ftH <sub>2</sub> O; 0,01 ftH <sub>2</sub> O
cmH <sub>2</sub> O	0,0 ~ 350,8 cmH <sub>2</sub> O; 0,1 cmH <sub>2</sub> O
kg/cm <sup>2</sup>	0,000 ~ 0,351 kg/cm <sup>2</sup> ; 0,001 kg/cm <sup>2</sup>
PSI	0,000 - 5.000 psi; 0,001 psi
Betriebsspannung / Operation voltage	9 V-Batterie / battery
Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD)	75 x 203 x 50 mm
Gewicht / Weight	280 g