

descon[®] pHT-Simulator pH-Wert- und mV Simulator zum Testen von pH-, freies Chlor und Redox – Messgeräten

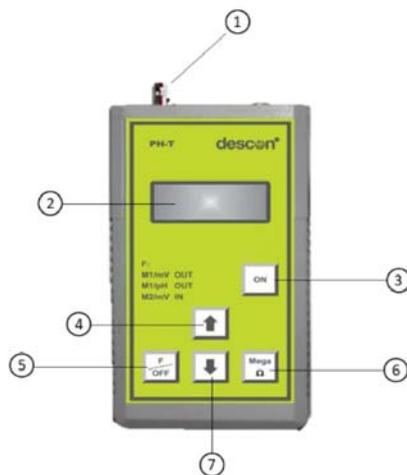
Der descon[®] pH-T Simulator ist ein digitales Prüfgerät und unentbehrlich bei der Fehleranalyse. Es kann die Rolle des Sensors einnehmen und somit die Funktionstüchtigkeit des Gerätes und Kabels prüfen. Der pHT-Simulator nimmt hierbei die Position des Sensors ein. So können Geräte und Kabel überprüft werden – ohne Sensoren und ohne Pufferlösungen. Das pHT-Gerät simuliert die Spannungen, die ein Sensor in verschiedenen Pufferlösungen abgeben würde. Die Werte können Sie beliebig wählen, und zwar wahlweise in mV oder in pH-Werten. Das Gerät ist batteriebetrieben und kann somit außerhalb einer Stromquelle verwendet werden.

Folgende Prüfroutinen stehen zur Verfügung:

- Messeingang Redox
- Messeingang pH
- Messeingang freies Chlor
- Hochohmigkeitstest
- Prüfung pH-Sensor
- Prüfung Redox-Sensor



Funktionsbeschreibung und technische Daten



1. BNC-Buchse
2. LCD - Anzeige
3. EIN-Taste
4. pH und mV Regler nach oben
5. OFF-Taste und Moduswechsel
6. Hochohmigkeitstest
7. pH und mV Regler nach unten



Simulationsbereich: 0,00 – 14,00 pH / -1550 – 1500 mV / 1 Mega-Ω Hochohmigkeit
Batterielebensdauer: ca. 72 h Dauerbetrieb
Abmessungen: 170x84x30 mm (HxBxT)
Gewicht: 0,3 kg

Lieferumfang:

- 1 x Gerätetester pH-T mit digitaler Anzeige (17075N)
- 1 x pH/Redox Kabel mit BNC-Anschluss und offenem Ende (15075PH)
- 1 x Kabel freies Chlor mit BNC-Anschluss und offenem Ende (15075CL)
- 1 x BNC-Adapter (15075A)
- 1 x BNC-Sondenkabel (15020BNC)
- 1 x Block-Batterie 9 V
- 1 x Koffer mit Schaumstoffeinsatz für PHT-Tester (15075KKC)