

pH-Messgeräte, Testo / IDL

pH Measuring Instruments



pH-Tester testo 206-pH

Die automatische Erkennung eines stabilen Messwertes erleichtert den Messablauf. Durch die mitgelieferte Schutzhülle „TopSafe“ ist das Gerät ideal für den Outdoor Einsatz oder in rauer Industrieumgebung geeignet.

Vorteile:

- Verschmutzungsunempfindlich durch Schutzhülle TopSafe
- 2-zeiliges Display
- Automatische Endwarterkennung
- 1, 2 oder 3 Punkt-Kalibrierung möglich

testo 206-pH1, kompakter pH-Tester für flüssige Medien

Kompaktes, universelles und präzises pH-Messgerät für das Messen flüssiger Medien. Eingebauter Temperaturfühler zur präzisen Temperaturkompensation. Mit wartungsfreier Gel-Elektrode.

testo 206-pH2, kompakter pH-Tester für zähplastische Medien

testo 206-pH2 ist das pH-Messgerät mit Einstechspitze für das Messen in zähplastischen Stoffen, wie z.B. Gelee, Creme, Fleisch, Käse, Marmelade und Früchten. Einzigartig ist die Kombination aus pH-Einstechspitze und Temperaturfühler zur präzisen Temperaturkompensation. Mit wartungsfreier Gel-Elektrode.

testo 206-pH3, pH-Tester zum Anschluss externer Sonden

testo 206-pH3 ist mit einer BNC-Buchse ausgestattet, die den Anschluss beliebiger pH-Sonden an das Gerät ermöglicht. Bei der Verwendung von Testo pH Sonden mit eingebautem Temperatursensor wird der gelieferte Temperaturwert automatisch ausgewertet. Bei Sonden ohne Temperatursensor kann die Temperatur manuell eingestellt werden.

Technische Daten:

Einsatztemperatur:	0°C bis +60°C
Lagertemperatur:	-20°C bis +70°C
Batterietyp:	1 x CR2032 (3 V Knopfzelle)
Batterie Standzeit:	80 h (Auto Off 10 Min.)
Gehäuse:	ABS mit TopSafe, Schutzart IP 68
Abmessungen:	197 x 33 x 20 mm
Gewicht:	69 g bzw. 62 g (206-pH2)

testo 206-pH1 und pH2¹⁾:

Messgröße:	pH / °C
Messwertaufnehmer:	pH Elektrode / NTC
Anzahl Messkanäle:	2-Kanal
Messbereich pH:	0 bis 14 pH
Auflösung pH:	0,01 pH
Auflösung Temperatur:	0,1°C
Genauigkeit pH:	± 0,02 pH
Genauigkeit Temperatur:	± 0,4 °C
Temperaturkompensation:	automatisch
Display:	LCD, 2-zeilig, 0 bis 70 °C
Fühler:	schraubbare pH / °C Sondenmodule 2 Messungen pro Sekunde

1) Für pH3 sind diese Daten bitte dem Datenblatt der entsprechenden Sonde zu entnehmen.

Artikel	Best.-Nr.
testo 206-pH1 Geräte-Set	61 09 32061
pH Messgerät mit Universalsonde, Gel-Aufbewahrungskappe, TopSafe und Wandhalter	
① testo 206-pH2 Starter-Set	61 09 32066
pH Messgerät mit Einstechsonde, Gel-Aufbewahrungskappe, TopSafe, Wandhalter, Puffer pH 4 (250 ml), Puffer pH 7 (250 ml) im Alukoffer	
testo 206-pH2 Geräte-Set	61 09 32062
pH Messgerät mit Einstechsonde, Gel-Aufbewahrungskappe, TopSafe und Wandhalter	
② testo 206-pH3 Geräte-Set	61 09 32063
pH Messgerät mit BNC Anschlussbuchse, TopSafe und Wandhalter	

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Ersatz pH-Sonde pH1 für testo 206, inkl. Gel-Aufbewahrungskappe	61 09 02061
Ersatz pH-Sonde pH2 für testo 206, inkl. Gel-Aufbewahrungskappe	61 09 02062
pH-Universal-Kunststoffelektrode ohne Temperatursensor	61 09 02063
Ersatzsonde Typ 14 für testo 206-pH3, inkl. Gel-Aufbewahrungskappe	61 09 02064
Aufbewahrungskappe für testo 206, mit KCl-Gelfüllung	61 09 42067
pH Pufferlösung 4,01, Dosierflasche 250 ml	61 09 42061
pH Pufferlösung 7,00, Dosierflasche 250 ml	61 09 42063

