

pH-tester

testo 206

Bij uitstek geschikt voor gebruik in vloeibare en halfvaste producten (bijvoorbeeld in de levensmiddelen sector)

Ingebouwde temperatuursensor

Onderhoudsvrij gel-electrolyt

Robuuste, waterdichte en vaatwasbestendige TopSafe beschermhuls (IP 68)

Automatische eindwaardeherkenning (Auto-Hold)

2-regelig display

1-, 2- of 3-puntskalibratie mogelijk



De testo 206-familie is bij uitstek geschikt voor gebruik in vloeibare en halfvaste producten. De instrumenten overtuigen door de combinatie van pH-meetspits en een temperatuur sensor voor nauwkeurige en snelle temperatuurcompensatie. Dankzij het groot volume gelelectrolyt en het dubbele wanddiafragma is de pH-sensor lekbestendig, onderhoudsvrij, robuust en ongevoelig voor vervuiling.

De automatische eindwaardeherkenning ondersteunt de gebruiker bij de meting. De meegeleverde beschermhuls TopSafe (IP68) is vaatwasbestendig, hygiënisch en beschermt het instrument tegen vuil, water en stoten.

De testo 206-pH1 is speciaal ontwikkeld voor de snelle pHcontrole van vloeistoffen.

De testo 206-pH2 is bij uitstek geschikt voor de pH-meting van taaiplastische en eiwitrijke levensmiddelen, zoals gelei, room, kaas, fruit enz.

De testo 206-PH3 is uitgerust met een BNC-aansluiting waarmee externe sondes aangesloten kunnen worden. Op deze manier is het instrument universeel inzetbaar.

Technische gegevens / Toebehoren

testo 206 pH1

testo 206-pH1, TopSafe, lekvrije gelbewaringskap, gordel-/wandhouder

Bestelnr. 0563 2061



Startersset testo 206-pH1

testo 206-pH1, TopSafe, lekvrije gelbewaringskap, gordel-/wandhouder, 250ml bufferoplossing met doseerkamer (pH 4.0 en pH 7.0) en hoogwaardige aluminium koffer

Bestelnr. 0563 2065

Sensor type	pH-elektrode
Meetbereik	0 tot 14 pH
Nauwkeurigheid ±1 Digit	±0.02 pH
Resolutie	0.01 pH
Sensor type	NTC
Meetbereik	0 tot 60 °C (Short-term tot +80 °C max. 5 min)
Nauwkeurigheid ±1 Digit	±0.4 °C
Resolutie	0.1 °C

Algemene technische gegevens

Bedrijfstemp.	0 tot +60 °C
Bedrijfstemp.	-20 tot +70 °C
Aantal meetkanalen	2-kanaals
Temperatuur compensatie	Automatisch
Meetsnelheid	2 metingen per seconde
Batterijtype	1x CR2032
Behuizing	ABS met TopSafe, beschermklasse IP 68
Levensd. batterij	80 h (Auto Off 10 min)
Afmetingen	197 x 33 x 20 mm (110 x 33 x 20 mm zonder sensor en TopSafe)
Gewicht	69 g
Display	LCD, 2-regelig
Beschermingsklasse	met TopSafe: IP68



Eenvoudig om sondes te wisselen bij testo 206-pH1/-pH2/-pH3



testo 206-pH1: pH1-voelerspits voor vloeistoffen



Uitermate geschikt voor het monitoren van verwarmingswater conform VDI 2035

Toebehoren

Bestelnr.

reserve pH meetspits pH1 voor testo 206, incl. gelbewaringskap	0650 2061
bewaarkap voor testo 206 met KCl-gelvulling	0554 2067
Lithium knoopcel batterij	0515 0028
pH-bufferoplossing 4,01 in doseerfles (250 ml) incl. DAKS-kalibratiecertificaat	0554 2061
pH-bufferoplossing 7,00 in doseerfles (250 ml) incl. DAKS-kalibratiecertificaat	0554 2063

Technische gegevens / Toebehoren

testo 206-pH2

testo 206-pH2, TopSafe, lekvrije gelbewaringskap, gordel-/wandhouder

Bestelnr. 0563 2062



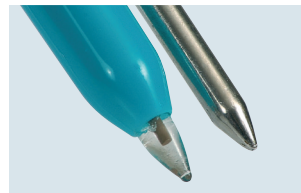
Startersset testo 206-pH2

testo 206-pH2, TopSafe, lekvrije gelbewaringskap, gordel-/riemhouder, 250ml bufferoplossing met doseerkamer (pH 4.0 en pH 7.0) en hoogwaardige aluminium koffer

Bestelnr. 0563 2066

Algemene technische gegevens

Bedrijfstemp.	0 ... +60 °C
Opslagtemp.	-20 ... +70 °C
Aantal meetkanalen	2-kanaals
Temperatuur compensatie	Automatisch
Meetsnelheid	2 metingen per seconde
Batterijtype	1x CR2032
Behuizing	Instrument: ABS, TopSafe: PU
Beschermingsklass	met TopSafe: IP68
Levensd. batterij	80 h (Auto Off 10 min)
Afmetingen	197 x 33 x 20 mm (110 x 35 x 20 mm without probe and TopSafe)
Gewicht	62 g
Display	LCD, 2-regelig



Ideaal voor het testen en onderhouden van koelvloeistoffen op waterbasis (conform BGR 143).

testo 206-pH2:
pH2-voelerspits voor
taaiplastische levensmiddelen

Sensor types

	pH electrode	NTC
Meetbereik	0 ... 14 pH	0 . 60 °C (kortstondig tot +80 °C max. 5 min)
Nauwkeurigheid ±1 Digit	±0.02 pH	±0.4 °C
Resolutie	0.01 pH	0.1 °C

Toebehoren

Bestelnr.

Toebehoren voor meetinstrument

	Bestelnr.
reserve pH meetspits pH2 voor testo 206, incl. gelbewaringskap	0650 2062
bewaarkap voor testo 206 met KCl-gelvulling	0554 2067
Lithium knoopcel batterij	0515 0028
pH-bufferoplossing 4,01 in doseerfles (250 ml) incl. DAkKS-kalibratiecertificaat	0554 2061
pH-bufferoplossing 7,00 in doseerfles (250 ml) incl. DAkKS-kalibratiecertificaat	0554 2063

Technische gegevens / Toebehoren

testo 206-pH3

testo 206-pH3 met BNC-aansluiting, TopSafe en gordel-/wandhouder

Bestelnr. 0563 2063



Sensor type	pH-elektrode / NTC
Meetbereik	0 ... 14 pH 0 ... 80 °C (afhankelijk van gebruikte pH-sonde)
Aansluiting	BNC

Algemene technische gegevens

Bedrijfstemp.	0 ... +60 °C
Opslagtemp.	-20 ... +70 °C
Levensd. batterij	80 h (Auto Off 10 min)
Afmeting	197 x 33 x 20 mm
Gewicht	69 g
Display	LCD, 2-regelig



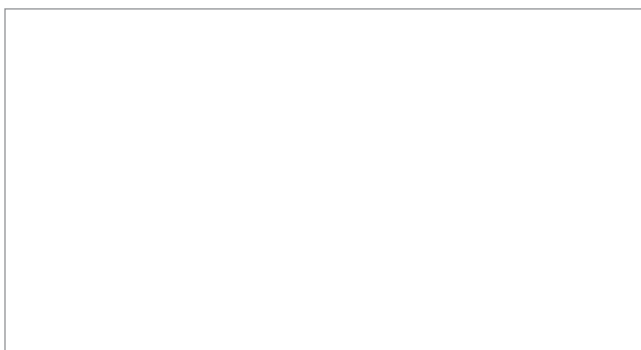
testo 206-pH3:
pH3 sonde met BNC-aansluiting

Toebehoren

Bestelnr.

Toebehoren voor meetinstrument

Universele pH-kunststofelektrode zonder temperatuursensor	0650 2063	
Universele pH-kunststofelektrode met temperatuursensor	0650 2064	
pH-glaselektrode met temperatuursensor	0650 1623	
pH-levensmiddelelektrode zonder temperatuursensor	0650 0245	
Lithium knoopcel batterij	0515 0028	
Bewaarplossing; 50 ml, voor elektrode 0650 0245	0554 2318	
pH-bufferoplossing 4,01 in doseerfles (250 ml) incl. DAkKS-kalibratiecertificaat	0554 2061	
pH-bufferoplossing 7,00 in doseerfles (250 ml) incl. DAkKS-kalibratiecertificaat	0554 2063	



Testo BV
Postbus 1026, 1300 BA Almere
Randstad 21-53, 1314 BH Almere
Telefoon 036-5487 000
Fax 036-5487 009
E-mail info@testo.nl



www.testo.com