

# pH-/hőmérsékletmérő műszer

testo 206

---

Ideális folyékony és félszilárd anyagok mérésére  
(pl.: élelmiszeriparban)

---

Beépített hőmérséklet érzékelő

---

Karbantartás mentes elektrolit gél

---

Robustus, vízálló és mosogatógépben tisztítható védőtok  
(IP68)

---

Automatikus végérték felismerés (Auto hold)

---

Két soros kijelző

---

IP68  
(TopSafe  
tokkal)

A testo 206 műszer sorozat kiválóan alkalmazható folyadékban és félszilárd anyagokban végzett mérésekre. Egyedülálló a pH beszűrő hegy és a hőmérséklet érzékelő kombinációja, amely lehetővé teszi a pontos és gyors mérést. A testo pH érzékelő a nagy terjedelmű gél elektrolit és duplafalú membrán révén nem csak kifolyás biztos, de karbantartás mentes is és alig hajlamos a koszolódásra. A TopSafe mosogatógépben is tisztítható védőtok megvédi a műszert a szennyeződésektől és a külső behatásoktól és biztosítja az IP 68 védeltséget.

A testo 206-pH1 speciálisan a folyadékok ellenőrzésére lett kifejlesztve. A testo 206-pH2 a fél szilárd anyagok mérésénél nyújt segítséget, mint pl.: lekvárok, krémek, sajtok stb. A testo 206-pH3 pedig a BNC csatlakozóval lehetőséget nyújt, hogy bármilyen típusú pH érzékelőt csatlakoztassunk a műszerhez.



pH

°C

## Műszaki adatok / Tartozékok

### testo 206 pH1

Egykezes pH/°C mérőműszer, pH1 mérőfej  
folyadékokhoz, tárolókupak KCl géllal, TopSafe,  
fali tartószerkezet / övcsipesz

Rend.sz. 0563 2061



Érzékelő típus	pH-elektroda
Méréstartomány	0 ... 14 pH
Pontosság ±1 digit	±0,02 pH
Felbontás	0,01 pH

Érzékelő típus	NTC
Méréstartomány	0 ... 60°C (rövid ideig +80°C max. 5 perc)
Pontosság ±1 digit	±0,4°C
Felbontás	0,1°C

### testo 206-pH1 induló szett

Egykezes pH/°C mérőműszer, pH1 fej  
folyadékokhoz, tárolókupak KCl géllal, pH4 +  
pH7 pufferoldat 250 ml-es adagolóflakonban,  
TopSafe, fali tartószerkezet / övcsipesz és  
alumínium bőrönd

Rend.sz. 0563 2065

#### Általános műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet	0 ... +60°C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +70°C
Mérési csatornák száma	2 csatorna
Hőmérséklet- kompenzáció	automatikus
Méréstartomány	2 mérés másodpercenként
Elem típus	1x CR2032
Műszerház	ABS burkolat TopSafe védőtokkal (IP68)
Elem élettartam	80 óra (Auto Off 10 perc)
Méret	197 x 33 x 20 mm (110 x 33 x 20 mm érzékelő és TopSafe nélkül)
Súly	69 g
Kijelző	LCD, 2 soros



Egyszerű mérőfejcseré testo  
206-pH1/ -pH2/ -pH3 műszernél



testo 206-pH1:  
pH1 mérőfej folyadékokhoz

#### Mérőműszer tartozékok

#### Rend.sz.

Tartalék pH1 mérőfej gél tárolókupakkal, testo 206-hoz	0650 2061
Tárolókupak KCl géllal testo 206-hoz	0554 2067
Lítium gombelem	0515 5028
pH pufferoldat 4,01 adagolóflakonban (250 ml) DAkKS kalibrációs bizonylattal	0554 2061
pH pufferoldat 7,00 adagolóflakonban (250 ml) DAkKS kalibrációs bizonylattal	0554 2063
ISO pH kalibrálás (4,01 / 7,00 pH)	28 0520 0037
NAH hőmérsékletkalibrálás 3 ponton	28 0520 0101

## Műszaki adatok / Tartozékok

### testo 206-pH2

Egykezes pH/°C mérőműszer, pH2 mérőfej félszilárd anyagokhoz, tárolókupak KCl géllal, TopSafe, fali tartószerkezet / övcsipesz

Rend.sz. 0563 2062



### testo 206-pH2 induló szett

Egykezes pH/°C mérőműszer, pH2 mérőfej félszilárd anyagokhoz, tárolókupak KCl géllal, pH4 + pH7 pufferoldat 250 ml-es adagolóflakonban, TopSafe, fali tartószerkezet / övcsipesz, alumínium bőrönd

Rend.sz. 0563 2066

#### Általános műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet	0 ... +60°C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +70°C
Mérési csatornák száma	2 csatorna
Hőmérséklet-kompensáció	automatikus
Méréstartomány	2 mérés másodpercenként
Elem típus	1x CR2032
Műszerház	ABS burkolat TopSafe védőtokkal (IP68)
Elem élettartam	80 óra (Auto Off 10 perc)
Méret	197 x 33 x 20 mm
Súly	62 g
Kijelző	LCD, 2 soros



testo 206-pH2:  
pH2 mérőfej félszilárd  
élelmiszerekhez

#### Érzékelő típusok

	pH-elektroda	NTC
Méréstartomány	0 ... 14 pH	0 ... 60°C (rövid ideig +80°C max. 5 perc)
Pontosság ±1 digit	±0,02 pH	±0,4°C
Felbontás	0,01 pH	0,1°C

#### Mérőműszer tartozékok

#### Rend.sz.

Tartalék pH2 mérőfej gél tárolókupakkal, testo 206-hoz	0650 2062
Tárolókupak KCl géllal testo 206-hoz	0554 2067
Lítium gombelem	0515 5028
pH pufferoldat 4,01 adagolóflakonban (250 ml) DAkKS kalibrációs bizonylattal	0554 2061
pH pufferoldat 7,00 adagolóflakonban (250 ml) DAkKS kalibrációs bizonylattal	0554 2063
ISO pH kalibrálás (4,01 / 7,00 pH)	28 0520 0037
NAH hőmérsékletkalibrálás 3 ponton	28 0520 0101

## Műszaki adatok / Tartozékok

### testo 206-pH3

Egykezes pH/°C mérőműszer, pH3 mérőfejjel, BNC csatlakozóval, TopSafe-el, falitartószerkezettel / övcsipesszel

Rend.sz. 0563 2063



#### Érzékelő típus

#### pH-elektroda / NTC

Méréstartomány	0 ... 14 pH 0 ... 80°C (az alkalmazott pH elektródától függően)
Csatlakozó	BNC

#### Általános műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet	0 ... +60°C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +70°C
Elem élettartam	80 óra (Auto Off 10 perc)
Méret	197 x 33 x 20 mm
Súly	69 g
Kijelző	LCD, 2 soros

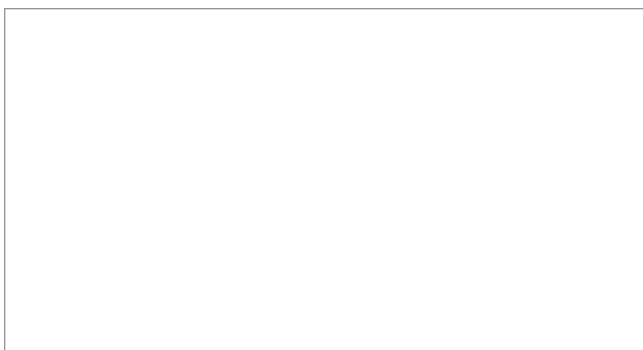


testo 206-pH3:  
pH3 mérőfej BNC hüvellyel

#### Mérőműszer tartozékok

#### Rend.sz.

Univerzális műanyag pH elektróda, hőmérsékletérzékelő nélkül	0650 2063	
Univerzális, műanyag pH elektróda hőmérsékletérzékelővel	0650 2064	
pH üvegelektroda, hőmérséklet érzékelővel	0650 1623	
pH élelmiszeripari elektróda hőmérsékletérzékelő nélkül	0650 0245	
Lítium gombelem	0515 5028	
Tároló oldat, 50 ml-es cseppentőflakonban, 0650 0245 elektródához	0554 2318	
pH pufferoldat 4,01 adagolóflakonban (250 ml) DAkkS kalibrációs bizonylattal	0554 2061	
pH pufferoldat 7,00 adagolóflakonban (250 ml) DAkkS kalibrációs bizonylattal	0554 2063	
ISO pH kalibrálás (4,01 / 7,00 pH)	28 0520 0037	
NAH hőmérsékletkalibrálás 3 ponton	28 0520 0101	



Testo (Magyarország) Ker. Kft.  
1139 Budapest Rőppentyű u. 53.  
Telefon: +361 237-1747  
Fax: +361 237-1748  
E-mail: kapcsolat@testo.hu