

pHmètre compact

testo 206

Idéalement conçu pour des applications dans matrices liquides et semi-solides (par exemple dans le secteur alimentaire)

Sonde de température intégrée

Electrolyte gélifiée sans entretien

TopSafe: robuste, étanche lavable en machine pour garantir propreté et hygiène (IP 68)

Détermination auto de la valeur finale (Auto-Hold)

Affichage à deux lignes

Possibilité d'étalonnage 1, 2 ou 3 points



PH

°C

La série des testo 206 est idéalement utilisée pour des applications dans des matrices liquides et semi-liquides. Ces appareils se démarquent largement des autres grâce à la combinaison d'électrode pH à immersion et de sonde de température pour des mesures avec compensation en température rapides et précises. Avec un volume important d'électrolyte gélifié et le diaphragme à 2 poreux, la sonde ne nécessite aucune maintenance et est insensible à la saleté. La reconnaissance automatique des valeurs finales aide l'utilisateur pendant les mesures.

Avec l'étui de protection TopSafe, fourni à la livraison, les testo 206 sont IP 68. L'étui est nettoyable au "lave-vaisselle" et protège les appareils de mesure de la saleté,

de l'eau et des chocs.

Le testo 206-pH1 est spécialement conçu pour des contrôles de pH rapide dans des liquides. Alors que le testo 206-pH2 est particulièrement conforme pour des mesures du pH dans des produits alimentaires semi-solides et riches en protéine comme des gelées, des crèmes, du fromage, des fruits etc... Le testo 206-pH3 est équipé d'une douille BNC qui permet la connexion de n'importe quelles électrodes de pH à l'instrument, selon l'utilisation. Ceci en fait un instrument universellement applicable.

Données techniques / Accessoire(s)

testo 206-pH 1

pHmètre compact pH/°C, électrode pH1 pour milieu liquide, capot de stockage avec gel, TopSafe, clip de fixation à la ceinture ou murale

Réf. 0563 2061



Set de départ testo 206 pH 1

pHmètre compact pH/°C, électrode pH 1 pour milieu liquide, capot de stockage avec gel, flacons de solutions tampon pH 4 et 7 (250 ml chacun), TopSafe, clip de fixation à la ceinture ou murale et mallette aluminium

Réf. 0563 2065



Echange simplifié de l'électrode sur les testo 206-ph 1/-ph 2/-ph 3



testo 206-pH1:
Electrode pH 1 pour milieu liquide avec capot de protection

Capteur

Etendue

Electrode pH

0 ... 14 pH

Précision
±1 Digit

±0.02 pH

Résolution

0.01 pH

Capteur

CTN

Etendue

0 ... 60 °C (court terme: +80 °C max. 5 min)

Précision
±1 Digit

±0.4 °C

Résolution

0.1 °C

Données techniques générales

Temp. d'utilisation

0 ... +60 °C

Temp. de stock.

-20 ... +70 °C

Nbre de canaux

2 canaux

Compensation
température

automatique

Pas de

2 mesures par seconde

Type de pile

1x CR2032

Matériaux du boîtier

avec TopSafe, indice de protection IP 68

Autonomie

80 h (Auto Off 10 min)

Dimensions

197 x 33 x 20 mm

Poids

69 g

Affichage

LCD 2 lignes

Accessoire(s)

Réf.

Accessoire(s) pour appareil

Sonde pH pour testo 206 gel et capot de protection inclus	0650 2061	
Capot de protection pour testo 206, rempli de gel	0554 2067	
Pile lithium bouton	0515 0028	
Solution tampon pH 4.01 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2061	
Solution tampon pH 7,00 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2063	
Solution tampon pH 10,01 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2065	

Données techniques / Accessoire(s)

testo 206-pH 2

pHmètre compact pH/°C, électrode pH 2 pour milieu pâteux, capot de stockage avec gel, TopSafe, clip de fixation à la ceinture ou murale

Réf. 0563 2062



Set de départ testo 206-pH 2

pHmètre compact pH/°C, électrode pH 2 pour milieu pâteux, capot de stockage avec gel, flacons de solution tampon pH 4 et 7 (250 ml chacun), TopSafe, clip de fixation à la ceinture ou murale et mallette alu

Réf. 0563 2066

Données techniques générales

Temp. d'utilisation	0 ... +60 °C
Temp. de stock.	-20 ... +70 °C
Nbre de canaux	2 canaux
Compensation température	automatique
Pas de programmation	2 mesures par seconde
Type de pile	1x CR2032
Matériaux du boîtier	avec TopSafe, indice de protection IP 68
Autonomie	80 h (Auto Off 10 min)
Dimensions	197 x 33 x 20 mm
Poids	62 g
Affichage	LCD 2 lignes



testo 206-pH2:
Electrode pH 2 pour milieu pâteux
avec capot de stockage

Capteur(s)

	Electrode pH	CTN
Etendue	0 ... 14 pH	0 ... 60 °C (court terme: +80 °C max. 5 min)
Précision ±1 Digit	±0.02 pH	±0.4 °C
Résolution	0.01 pH	0.1 °C

Accessoire(s)

Réf.

Accessoire(s) pour appareil

Sonde pH 2 pour testo 206, gel et capot de protection inclus	0650 2062	
Capot de protection pour testo 206, rempli de gel	0554 2067	
Pile lithium bouton	0515 0028	
Solution tampon pH 4.01 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2061	

Données techniques / Accessoire(s)

testo 206-pH 3

Set testo 206-pH 3 : pHmètre compact pH/°C, électrode pH 3 avec interface BNC, TopSafe, clip de fixation à la ceinture ou murale

Réf. 0563 2063



Capteur

Electrode pH / CTN

Etendue	0 ... 14 pH 0 ... 80 °C (dépend de l'électrode utilisée)
Interface	BNC

Données techniques générales

Temp. d'utilisation	0 ... +60 °C
Temp. de stock.	-20 ... +70 °C
Autonomie	80 h (Auto Off 10 min)
Dimensions	197 x 33 x 20 mm
Poids	69 g
Affichage	LCD 2 lignes



testo 206-pH3:
Electrode pH 3 avec interface
BNC

Accessoire(s)

Réf.

Accessoire(s) pour appareil

Sonde pH universelle en plastique sans température	0650 2063	
Sonde pH universelle en plastique avec température	0650 2064	
Electrode en verre pH avec capteur de température	0650 1623	
Electrode pH pour les denrées alimentaires sans capteur de température	0650 0245	
Pile lithium bouton	200515	
Solution de stockage; 50 ml, pour électrode 0650 0245	0554 2318	
Capuchon de gel de stockage pour électrode standard	0554 2053	
Solution tampon pH 4.01 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2061	
Solution tampon pH 7,00 en flacon doseur (250 ml) avec certificat d'étalonnage DAkkS	0554 2063	