

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

IP68
(avec
TopSafe)



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.

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 206-pH1

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



Capteur

Etendue de mesure	0 ... 14 pH
Précision ± 1 digit	± 0.02 pH
Résolution	0.01 pH

Electrode pH

Capteur

Plage de mesure	0 ... 60 °C (à court terme (max. 5 min.) : jusqu'à +80 °C)
Précision ± 1 digit	± 0.4 °C
Résolution	0.1 °C

CTN

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

Caractéristiques techniques générales

Temp. d'utilisation	0 ... +60 °C
Temp. de stockage	-20 ... +70 °C
Nombre de canaux	2 canaux
Compensation de la température	Automatique
Cadence de mesure	2 mesures par seconde
Type de piles	1 × CR2032
Matériau du boîtier	ABS avec TopSafe ; classe de protection IP 68
Autonomie	80 h (Auto Off 10 min)
Dimensions	197 × 33 × 20 mm (110 × 33 × 20 mm sans sonde ni TopSafe)
Poids	69 g
Affichage	LCD ; 2 lignes
Indice de protection	avec TopSafe : IP68



Possibilité de remplacement aisé des sondes sur les testo 206-pH1/-pH2/-pH3



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



Convient parfaitement pour le contrôle des eaux de chauffage conformément à la VDI 2035

Accessoires

Réf.

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 5028	
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	

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 206-pH2

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



Caractéristiques techniques générales

Temp. d'utilisation	0 ... +60 °C
Temp. de stockage	-20 ... +70 °C
Nombre de canaux	2 canaux
Compensation de la température	Automatique
Cadence de mesure	2 mesures par seconde
Type de piles	1 × CR2032
Matériau du boîtier	Appareil : ABS, TopSafe : PU
Indice de protection	avec TopSafe : indice de protection IP68
Autonomie	80 h (Auto Off 10 min)
Dimensions	197 × 33 × 20 mm (110 × 35 × 20 mm sans sonde ni TopSafe)
Poids	62 g
Affichage	LCD ; 2 lignes

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



Idéal pour le contrôle et l'entretien des réfrigérants lubrifiants mélangés à de l'eau (selon la BGR 143).

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

Capteurs

	Electrode pH	CTN
Etendue de mesure	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

Accessoires

Réf.

Accessoires pour appareil de mesure

	Réf.
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 5028
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

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 206-pH3

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 de mesure	0 ... 14 pH 0 ... 80 °C (en fonction de la sonde de pH utilisée)
Interface	BNC

Caractéristiques techniques générales

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



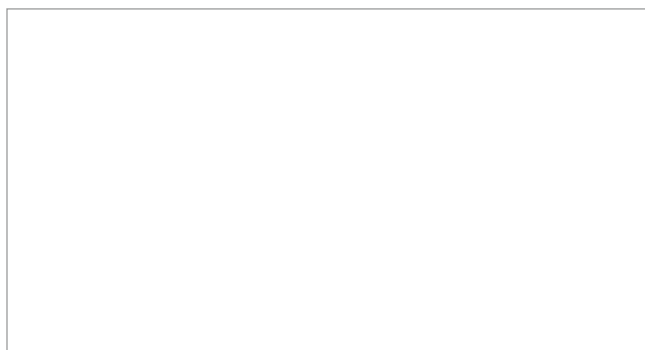
testo 206-pH3:
Electrode pH 3 avec interface
BNC

Accessoires

Réf.

Accessoires pour appareil de mesure

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 ronde au lithium	0515 5028	
Solution de stockage; 50 ml, pour électrode 0650 0245	0554 2318	
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	



Testo S.à.r.l.
Immeuble Testo
19, rue des Maraîchers - CS 30100
57602 FORBACH Cedex
Tél.: 03 87 29 29 29
Fax: 03 87 29 29 18
info@testo.fr