



pHmetro PCE-PH20M

PCE-PH20M



O pHmetro modelo é um dispositivo portátil fácil de usar para a indústria alimentícia. O pHmetro resistente à água, modelo, é usado para determinar o valor de pH de forma rápida e precisa. O display permite uma fácil leitura do valor de pH. Graças à sua caixa robusta e resistência à água (IP 67) o pHmetro pode ser usado mesmo em ambientes adversos. Uma recalibração garante sempre a alta precisão. O procedimento de calibração é muito simples, usando os kits opcionais de calibração. Tudo isso proporciona uma medição de pH de grande fiabilidade em alimentos como carne, embutidos, queijos, etc.

- ▶ Resistente à água (IP 67)
- ▶ Eletrodo externo especial para alimentos com cabo
- ▶ Alta precisão
- ▶ Desconexão automática
- ▶ Envio inclui soluções de calibração
- ▶ Função Data-Hold
- ▶ Display digital de fácil leitura
- ▶ Operação simples

Especificações técnicas	
Faixa	0,00...14,00 pH
Resolução	0,01 pH
Precisão	±0,07 pH (Faixa: 5 ... 9 pH) ±0,1 pH (Faixa: 4 ... 4,9 e 9,1 ... 10 pH) ±0,2 pH (Faixa: 1 ... 3,9 e 10 ... 13 pH)
Calibração	Automática, com soluções de calibração pH 4, 7 ou 10
Eletrodo	Eletrodo pH para alimentos Modelo CPC-OSH-12-01 Conector BNC
Alimentação	4 pilhas de 1,5 V, tipo AAA
Condições ambientais	0 ... +60 °C / <80 % H.r.
Dimensões	180 x 40 mm
Peso	220 g

Conteúdo da remessa
1 x pHmetro PCE-PH20M
1 x Eletrodo pH CPC-OSH-12-01 (para alimentos)
4 x Pilhas
1 x Kit de calibração com soluções pH4 e pH7 (frascos de 75 ml cada)
1 x Manual de instruções

Acessórios opcionais	
CAL-PCE-PH	Certificado de calibração ISO para pH
PCE-GCS-500	Solução de limpeza pepsina / ácido clorídrico
CPC-OSH-12-01	Eletrodo pH para alimentos