

PORTÁTEIS, RESISTENTES E COM A MELHOR PRECISÃO DO MERCADO



• MW102 PRO+

O medidor de pH Milwaukee MW102 PRO+ conquistou fãs em todo o mundo devido à sua operação confiável, rápida e simples, além de sua robustez com precisão de $\pm 0,02$ pH e compensação automática de temperatura. Ideal para laticínios, cervejarias, vinícolas, produtores e outros usuários exigentes.

• MW102 PRO + FOOD

O Medidor de pH Milwaukee PRO+ FOOD é um medidor de pH especializado em alimentos e uma combinação de sonda especificamente projetada para a análise de pH de alimentos semi-sólidos, como carnes processadas, queijos macios, sopas, molhos, entre outros.

INFORMAÇÕES:

-  Menu simples e direto.
-  Painel intuitivo.
-  Precisão extrema de $\pm 0,02$ pH e faixa estendida (-2,00 pH a 16,00 pH).
-  Reconhecimento automático dos padrões de calibração
-  Resultados rápidos e precisos.
-  Leve, portátil e com baixa manutenção.
-  Display LCD
-  Tecnologia dos Estados Unidos.

Especificações

	MW102 PRO+	MW102 PRO + FOOD
Faixa de pH	-2,00 a 16,00 pH	-2,00 a 16,00 pH
Faixa de temperatura	-5 a 105°C	-5 a 105°C
pH de resolução	0,01 pH	0,01 pH
Resolução de temperatura	0,1°C	0,1°C
Precisão de pH	$\pm 0,02$ pH	$\pm 0,02$ pH
Precisão de temperatura	(25°C): $\pm 0,5$ °C	(25°C): $\pm 0,5$ °C
pH Desvio EMC Típico	$\pm 0,02$ pH	$\pm 0,02$ pH
Temp Desvio Típico de EMC	$\pm 0,5$ °C	$\pm 0,5$ °C
Compensação de temperatura autom.	-5 a 105°C	0 a 70°C
Calibração Automática	1 ou 2 pontos	1 ou 2 pontos
Eletrodo de pH	SE220 (Incluso)	SE220 (Incluso)
Sonda de temperatura	MA830R (Incluso)	MA830R (Incluso)
Ambiente	0 a 50°C MAX RH 95%	0 a 50 MAX RH 95%
Bateria (tipo e vida útil)	1x9V (Incluso) aprox. 750h (uso contínuo)	1x9V (Incluso) aprox. 300h (uso contínuo)
Auto-OFF	Após 8 min. sem uso	Após 8 min. sem uso
Dimensões e Peso	143 x 80 x 32 mm 220 g (com bateria)	145 x 80 x 32 mm 220 g (com bateria)

CONSUMÍVEIS

- **Tampões de Calibração:**
Soluções Tampão pH 4, 7 e 10
- **Soluções para eletrodo:**
Cloreto de Potássio 3M KCL (Uso Externo);
- **Soluções de Limpeza:**
Tiouréia, Pepsina, HCl 0,1 N, NaOH 0,1 N