

A large, light blue, stylized letter 'G' composed of concentric curved segments, serving as a background for the main text.

X-ANALYZER

Medidor de pH GTA-200EM



Medidor de pH GTA-200EM

O **Medidor de pH GTA-200EM** foi desenvolvido para oferecer precisão, praticidade e robustez em medições de pH e mV. Com uma tela LCD de alta resolução e recursos como leitura automática ou contínua, compensação de temperatura manual e armazenamento de dados, este equipamento é ideal para aplicações laboratoriais e industriais. Seu design compacto, somado à classificação IP54, garante durabilidade e confiabilidade mesmo em ambientes exigentes. Um aliado essencial para quem busca desempenho e facilidade de operação.

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- Tela LCD de alta resolução, 6,0 polegadas.
- Função de múltiplas leituras permite leitura automática e leitura contínua.
- Compensação de temperatura automática/manual garante resultados precisos.
- Função de retenção automática detecta e bloqueia o ponto final da medição.
- Armazenamento de dados de 50 conjuntos para cada parâmetro.
- Recurso de redefinição retoma automaticamente todas as configurações para as opções padrão de fábrica.
- À prova d'água IP54.
- Calibração de 1 a 3 pontos com reconhecimento de padrão.
- Compensação de temperatura automática/manual garante resultados precisos.





DADOS TÉCNICOS:

Categoria	Informações
Modelo	GTA-200EM
Parâmetros	pH, mV
pH	Faixa: -2,00 a 18,00 pH Resolução: 0,01 pH Precisão: $\pm 0,01$ pH Calibração: até 3 pontos (pH 1,68 / 4,01 / 7,00 / 10,01)
mV	Faixa: -1999 a 1999 mV Resolução: 1 mV Precisão: $\pm 0,1\%$ FS
Medição	Modos: Leitura Automática / Contínua Indicadores: Lendo, Estável, Travado Compensação de Temperatura: Manual (MTC) Armazenamento: 50 registros por parâmetro
Entradas	Eletrodo de pH: BNC (Q9)
Opções de Exibição	Tela LCD 6" com luz de fundo Desligamento automático programável (até 3600 s)
Classificação IP	IP54 (resistente à água e poeira)
Geral	Alimentação: AC 100-240V, Saída: DC 20V/1500mA Dimensões: 242x195x68 mm Peso: 900 g (1,98 lb)