



Salvi Casagrande

Medição e Automatização. Qualidade Absoluta.

MEDIDOR DE CONDUTIVIDADE

O condutivímetro de bolso AK51 possui eletrodo substituível, calibração automática e compensação automática de temperatura (ATC). Pode ser usado para medições na calda de pulverização, usadas nas lavouras. O AK51 é excelente parceiro para os produtores de hidropônicos, devido a sua ampla faixa de medição, pode ser usado praticamente em quase todas culturas. Outro ponto que vale a pena ser lembrado é que o instrumento pode ser ajustado em até 2 pontos: 12,88mS/cm e 1.41mS/cm (1413uS/cm).

Indicação de uso na hidroponia: batata-doce, batatinha, berinjela, brócolis, cebola, couve, couve de bruxelas, endívia, feijão, inhame, pepino (comum), quiabo, repolho e tomate.



Faixas de medição:

Condutividade: 0.01 a 19.99 mS/cm

Temperatura: 0.0 a 50°C

Resolução:

Condutividade: 0.01mS/cm

Temperatura: 0.1°C

Exatidão:

Condutividade: $\pm 2\%$ FS

Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$

Pontos de ajuste:

1.41mS/cm (1413uS/cm) e 12.88mS/cm

Compensação automática de temperatura (ATC):

0 a 50 °C

Grau de proteção IP54

Desligamento automático em 10 minutos

Temperatura de operação de 0 a 50°C

Umidade de operação:

5 a 90%UR (sem condensação)

Alimentação:

6Vdc (4 pilhas Lr44)

Dimensões (LxAxP):

38 x 188 x 38mm

Peso:

85g

Funções adicionais:

Indicação de pilhas com pouca carga

Congelamento da leitura no visor (HOLD)



Salvi Casagrande
Medição e Automatização. Qualidade Absoluta.

☎ (11) 3327-0033 ☎ +55 11 3327-0035

✉ vendas@salvicasagrande.com.br

🌐 www.salvicasagrande.com.br 📷 @salvi.casagrande

📍 R. Florêncio de Abreu,605 - Centro - São Paulo, SP.

