



Medidor de Umidade do Solo **MTK-1510**



Informações técnicas:

- Para medição da umidade do solo (terra) determinando as condições ideais para o cultivo e desenvolvimento da colheita.
- Resolução: 0,1%
- Exatidão: $\pm (0,5\%n + 1)$, onde n é igual ao valor medido.
- Display: LCD de 2"
- Dígitos: 10mm (facilitando a leitura)
- Temperatura de utilização: 0 a 50°C
- Umidade de operação: < 90%
- Dimensões da unidade de leitura: 140 x 70 x 31mm
- Dimensões da unidade de medição: 320 x 44 x 44mm
- Dimensões das agulhas de medição: $\varnothing 3 \times 150$ mm
- Distância entre as agulhas: 18mm
- Peso: 420g (unidade de leitura e unidade de medição juntas)



1 Ano de Garantia



- Componentes de alta qualidade e longa durabilidade, como o corpo em plástico ABS, garantem que não seja necessária manutenção por longo período. A caixa plástica também é desenvolvida para um confortável encaixe nas mãos do usuário.
- Desligamento manual ou automático (após permanecer um tempo sem utilização).
- Aviso de baixa carga das pilhas no display.
- Modos de medição simples ou contínuo (com cálculos estatísticos).
- Cálculo de estatísticas: último valor medido, valor médio, valor máximo, valor mínimo, número de medições realizadas.
- Memória para 240 medições (no modo simples).
- Memória para 99 medições (no modo contínuo).
- Valores de tolerância ajustáveis com alarme luminoso em LED para rápida visualização: verde para umidade dos grãos abaixo do valor estipulado, amarelo para umidade dos grãos dentro do limite estipulado, vermelho para umidade dos grãos acima do limite estipulado.

Acessório opcional:

- Cabo de comunicação USB e Software - **MTK-2000**

Composição padrão:

- Maleta de plástico para transporte e armazenagem
- Unidade de leitura
- Unidade de medição
- Manual de instruções em português
- 4 pilhas (palito) 1,5V tipo AAA (**DURACELL**)