



MEDIDOR DE ÁREA FOLIAR COM SCANNER

CI-202

Utilizado para medir a área de folhas ou de objetos com formato similar através de um scanner laser de alta resolução. Mensura também o comprimento, largura, perímetro, proporção e fator de forma.

Características Técnicas

CI-202

- Espessura medida: Até 15mm max;
- Largura medida: Até 150mm max;
- Comprimento medido: Até 36cm ;
- Scanner: 675nm Diodo laser;
- Resolução: 0.025mm²;
- Precisão: ±1% para amostras >10cm² ;
- Interface: USB 2.0;
- Capacidade de memória: 8,000 medições ;
- Display: LCD de duas linhas e 16 caracteres ;
- Velocidade do scanner: 127mm/segundo;
- Bateria: 7.2 volt recarregável NiMH ;
- Capacidade da bateria: 15 horas ;
- Temperatura de operação: 0 a 50°C;
- Peso: 1.8Kg;
- Dimensões da prancha : 38,5cm comprimento x 21,5cm largura x 3cm altura;
- Dimensões do scanner: 11,5cm comprimento x 20,0cm largura x 8cm altura;
- Voltagem: 110V OU 220V (O cliente deve especificar);

Benefícios e Vantagens

- Mensura a area, comprimento, largura, perímetro e calcula o fator de forma e proporção de aspecto
- Alta resolução de 0,1mm
- Não é necessário calibrar
- Armazena até 8.000 medições individuais
- Fácil de usar
- Extremamente leve e possui data logger e display gráfico de LCD no mesmo equipamento
- Bateria recarregável
- Mensura objetos com espessura de até 15mm
- Saída USB para transferir os dados para o computador.

Produtos Relacionados



MEDIDOR DE DOSSEL DE
PLANTAS