

## DÚROMETRO DIGITAL DE FRUTAS G-1122



## Probador de dureza G-1122

El probador de dureza de frutas es un penetrómetro compacto de mano para pruebas de dureza de frutas y algunas verduras.

Al medir la fuerza requerida para sumergirse en la pulpa de la fruta e inferir la madurez, G-1122 ayuda a determinar el tiempo de recolección o monitorear el ablandamiento durante el almacenamiento.

\* Con máx. Funciones Hold, Unit Converse.

\* Aplica salida de datos USB, RS-232, Bluetooth™.

### Clasificaciones de frutas

Fruta: Ejemplo

Fruta pequeña: fresa, cereza, uva, baya

Fruta blanda: melocotón, plátano, albaricoque, ciruela, melón, cítricos, caqui

Fruta Firme: Pera, Nectarina, Kiwi

Fruta Dura: Aguacate

Unidad: kgf(kgf/cm<sup>2</sup>) lbf(lbf/cm<sup>2</sup>) N(N/cm<sup>2</sup>) Pa

Diámetro de la punta: 7,9 mm 11,1 mm

Rango: 0,2~11,0 kgf/cm<sup>2</sup> 0,4~22,0 kgf/cm<sup>2</sup>

Resolución: 0.01/0.1/1



Precisión:  $\pm(1\%H+0.1)\text{kgf/cm}^2$

Profundidad de prensado: 10 mm

Condiciones de funcionamiento: Temperatura: 0~45 °C Humedad: <90 % HR

Fuente de alimentación: 2 pilas de tamaño AAA de 1,5 V (UM-4)

Dimensiones: 204x62x33 mm (8,0x2,4x1,3 pulgadas)

Peso: 230 g (sin incluir baterías)

### **Accesorios estándar**

1. Unidad principal
2. Punta de 7,9 mm
3. Punta de 11,1 mm
4. Correa para la muñeca
5. Estuche de transporte
6. Manual de operación

### **Accesorios Opcionales**

1. USB, cable de datos RS-232C con software
2. Salida de datos Bluetooth con software