

PENETRÓMETRO PARA FRUTAS

El probador de dureza de la fruta tiene ventajas de alta precisión, fácil operación y transporte. Puede almacenar datos y datos de entrada a la computadora para estadísticas, se puede utilizar junto con un soporte de prueba especial para aumentar la precisión de la medición. Tiene muchas especificaciones para que el usuario elija, los usuarios pueden elegir las especificaciones apropiadas del instrumento de acuerdo con la carga de la fuerza del producto de prueba requerida.



MODELO GY-4

CARACTERÍSTICAS

- Alta precisión y resolución: pantalla LCD, función de retroiluminación (luz de fondo para uso nocturno).
- Apagado automático cuando la energía es demasiado baja.
- Los usuarios pueden introducir a su elección el valor preciso de la aceleración por gravedad en el lugar de uso para que la prueba y la conversión de la unidad sean más precisas.
- Precisión: $\pm 1\%$
- Interfaz: RS-232 - USB
- Batería: AA NI-MH / 220V CA cargando 4 a 6 horas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	GY-4	
Unidad	L Kg/cm ² (x105 pa)	
Diámetro del mandril de sellado	11,1 mm	7,9 mm
Rango de medición	0,2x15 Kg/cm ² (x105 pa)	0,4x30 Kg/cm ² (x105 pa)
Valor de división	0,01 Kg/cm ²	
Error de indicación	±0,5%	
Precisión	±1%	
Profundidad de prensada	10 mm	
Fuente	Carga 100-220V /AC; Tiempo de trabajo continuo de la batería: 8 x 10 Horas.	
Modo de fuente de alimentación	Batería AA NI-MH /220V CA cargando 4 a 6 horas.	
Estabilidad	Deriva de temperatura 0,2uV / C (0-60 oC); ≤ de deriva cero 0,1%/8 horas/FS	
Temperatura de trabajo:	5 °C a 35°C	





Temperatura relativa	0 + 60 °C
Humedad relativa	15%-80%HR
Condiciones de trabajo	Sin hipocentro y medio corrosivo
Peso neto	Acerca de 590 g

