

FICHA TÉCNICA BX55

REFRACTÓMETRO DIGITAL

Mide grados Brix directamente en terreno con el Refractómetro Digital **Bluetooth** BX55, el complemento ideal para la aplicación Calgrow. Con un rango de **0.0-55.0%** Brix y precisión de **±0.1%** Brix, permite obtener lecturas confiables en segundos y enviarlas automáticamente a la app móvil.

Cada medición queda registrada en el dispositivo y se sincroniza con la plataforma web, donde podrás analizar promedios, comparar sectores o eventos y generar reportes de calidad que facilitan tus decisiones de cosecha y exportación.



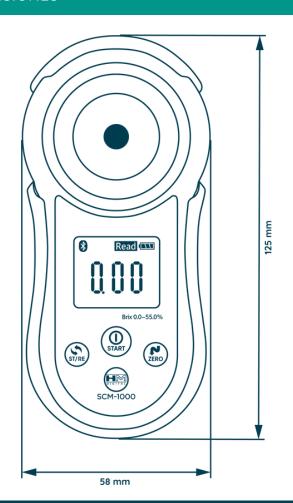
ESPECIFICACIONES DE MEDICIÓN

Resolución	0.1 % Brix
Precisión	±0.2 % Brix
Rango medición	0.0 ~ 55.0 % Brix
Tiempo de lectura	3 segundos

ESPECIFICACIONES GENERALES

Conectividad	Bluetooth
Batería	2 × AAA (1.5 V)
Compensación T°	10 ~ 60 °C
Peso	149 g

DIMENSIONES





FICHA TÉCNICA CG150

ACCESORIOS

Con el instrumento se incluye una caja rígida de protección para guardar y transportar el refractómetro de forma segura, junto con un manual de uso y una funda de silicona que mejora el agarre y protege el cuerpo del equipo durante su uso en terreno.

Se incluyen además las baterías (2×AAA) y una pipeta plástica para la correcta aplicación de la muestra sobre el prisma de medición.



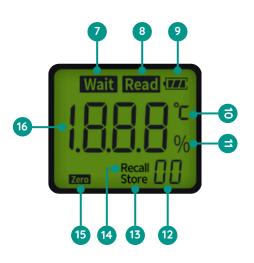
LISTADO DE PARTES



1	Compartimiento de muestra
2	Prisma
3	Pantalla LCD
4	Botón de calibración ("Zero")
5	Botón de inicio
6	Botón guardar/recordar (Start/Recall)
7	Ícono de medición en curso
8	Ícono de medición completada
9	Indicador de batería
10	Unidad de temperatura
11	Unidad de porcentaje (°Brix)
12	Indicador número registro almacenado
13	Ícono de almacenamiento (Store)
14	Ícono de modo recuperación (Recall)

Ícono de modo de calibración "Zero"

Visualización del valor medido



15

16