

Refractómetro digital resistente al agua para determinar el contenido de azúcar / Parámetros de medición Brix, Agua, Bé, Índice de refracción

El refractómetro digital PCE-DRH 1 es un medidor portátil resistente al agua para la **miel**. El resultado de la medición y de la temperatura se muestra en la pantalla LCD del refractómetro digital en dos líneas.

- Medición rápida y precisa en aprox. 1 s
- Gran pantalla LCD (valor de medición y temperatura)
- Carcasa ABS con protección IP 65
- Fácil de manejar con tres teclas
- Tamaño de la muestra pequeña
- Calibración fácil con agua destilada
- Compensación de temperatura automática
- Porta muestra de acero inoxidable con prisma de cristal
- Indicador del estado de la batería
- Desconexión automática después de 1 min. sin actividad

Especificaciones técnicas

Compensación de temperatura	Automática 10 ... 40 °C
Valor de medición	Aprox. 1 s
Tamaño de la muestra	4 ... 5 gotas
Porta muestra	Anillo de acero inoxidable con prisma de cristal
Carcasa	ABS, IP 65
Batería	1 x 1,5 V AAA
Desconexión automática	Después de 1 min. sin actividad
Tipo de protección	IP 65
Dimensiones	121 x 58 x 25 mm
Peso	90 g (sin batería)

Parámetros de medición / Rango

Brix	0 ... 90,00 %
Agua	38,0 ... 5,0 %
Bé	33,0 ... 48,0
Índice de refracción	1,3330 ... 1,5177 nD

Resolución

Brix	0,10 %
Agua	0,10 %
Bé	0,1
Índice de refracción	0,0001 nD

Precisión

Brix	±0,2 %
Agua	±0,2 %
Bé	±0,2
Índice de refracción	±0,0003 nD

Contenido del envío

- 1 x Refractómetro digital PCE-DRH 1
- 1 x Pipeta
- 1 x Cubierta del prisma
- 1 x Batería
- 1 x Manual de instrucciones