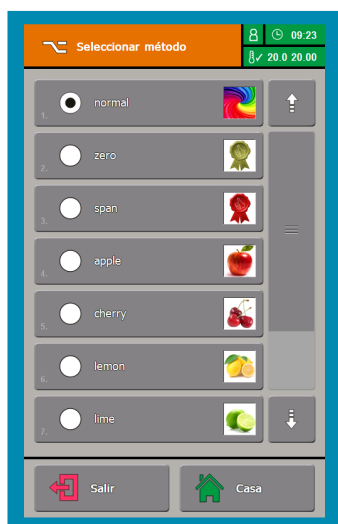
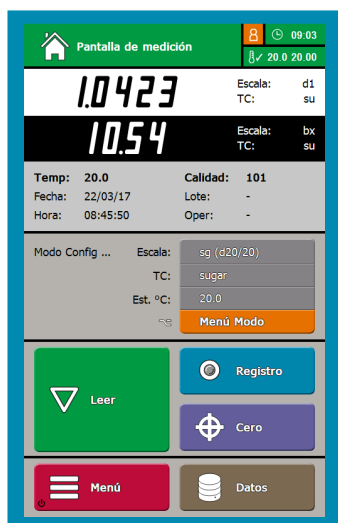


Refractómetros de la serie RFM300-T con Pantalla táctil de 7" en alta definición y Peltier



Especificaciones

	RFM330-T	RFM340-T
Escalas		
Índice de refracción	1,32 - 1,58	1,32 - 1,58
Azúcar (°Brix)	0 - 100	0 - 100
Definido por el usuario	100	100
Resolución		
Índice de refracción	0,00001	0,000001 (a elegir hasta 6 puntos decimales)
Azúcar (°Brix)	0,01	0,01 / 0,001 (a elegir hasta 3 puntos decimales)
Exactitud		
Índice de refracción	± 0,00005	± 0,00002 (1,32 - 1,38 RI) ± 0,00004 (1,38 - 1,58 RI)
Azúcar (°Brix)	± 0,04	± 0,010 (0-30 °Brix) ± 0,030 (30-100 °Brix)
Precisión		
Índice de refracción	± 0,00001	± 0,000005 (6 decimales)
Azúcar	± 0,01	± 0,005 (3 decimales)
Biblioteca de escalas del usuario	Más de 20 escalas preprogramadas, que incluyen HFCS (3), vino (5), azúcar (4), SG de la orina (3), Urea, SG de la sacarosa (3), FSII, NaCl, Butyro, etc. Además, escalas programables por el cliente por medio de software de PC.	
Tiempo de lectura	Mínimo 4 segundos	
Rango de temperatura para medición	10°C por debajo de la temperatura ambiente hasta 70°C	
Precisión del sensor de temperatura	± 0,03 °C	
Estabilidad de la escala de temperatura	± 0,05 °C	
Compensación de la temperatura		
Sacarosa (°Brix)	5 - 80 °C	
Fluido AG	5 - 40 °C	
Definido por el usuario	Coeficiente simple (unidades/°C) o función polinomial	
Cheques de estabilidad de la temperatura	Ninguno / retraso temporal / repetibilidad / SMART (a elegir en conjunto con el Método)	
Iluminación de la muestra	LED 589nm (+100,000 horas)	
Prisma / Plato	Zafiro artificial / Acero Inoxidable 316 / PEEK (barrera anti-derrames)	
Sello del prisma	Silicona/resina	
Conexiones	3 x USB (A), 1 x USB (B), 1 x Ethernet, 1 x Serial (RS232)	
Corriente	Instrumento: 24 V DC, ±5%, <2A PSU Externo: 100-240V, 50-60Hz (incluido)	
Rango de humedad	<90% RH (no condensación)	

Códigos para compra

Código	Descripción
19-30	Refractómetro RFM330-T con control Peltier de la temperatura con la más moderna pantalla táctil de 7" a color y en alta definición y conexión USB/LAN. Incluye un paquete de tres llaves RFID, manual de instrucciones y certificado de calidad.
19-40	Refractómetro RFM340-T con control Peltier de la temperatura con la más moderna pantalla táctil de 7" a color y en alta definición y conexión USB/LAN. Precisión de tres decimales Brix (6 IR) . Incluye un paquete de tres llaves RFID, manual de instrucciones y certificado de calidad.
22-498	Filtros de repuesto para los modelos RFM-T (paquete de 12)
55-14	Impresora de matriz de punto, 24 columnas: Serial (RS232), 230V (clavija UK/Euro)
55-16	Impresora de matriz de punto, 24 columnas: Serial (RS232), 110V (clavija EUA)
54-02	Cable serial para impresora

© 2018 Xylem Inc. Todos los derechos reservados. Bellingham + Stanley es una marca de Xylem Inc. o una de sus subsidiarias.

RFM300-T-ES/118



a xylem brand



www.rafer.es

Novedosas funciones del software

- Función de pantalla doble Brix / Gravedad específica (SG)
- Almacene +8000 lecturas
- Bitácora de lectura, usuario y configuraciones (auditoría)
- Impresión en seguro formato PDF
- Solicitudes de información para el mantenimiento de usuarios

*Para definiciones, por favor visite nuestro sitio Web

Barcelona
93 645 50 28
barcelona@rafer.es

Bilbao
94 499 85 80
bilbao@rafer.es

La Coruña
981 93 89 26
galicia@rafer.es

Madrid
91 365 15 70
madrid@rafer.es

Málaga
639 359 792
malaga@rafer.es

Sevilla
954 369 334
sevilla@rafer.es

Valencia
96 340 48 00
levante@rafer.es

Zaragoza
976 23 74 00
rafer@rafer.es

Lisboa
21 154 19 98
lisboa@rafer.es