

LABOR-REFRAKTOMETER ACM LAB.REF



NEU!

für die hochgenaue Bestimmung von °BRIX / °mBRIX-Werten in zuckerhaltigen und -freien Getränken

Die Kombination von aktueller Peltiertechnologie und einer neuentwickelten Optik ermöglicht die °BRIX/°mBRIX-Bestimmung mit den für den Getränkebereich erforderlichen Genauigkeiten, unabhängig von Gelöst-CO₂ oder ungelösten Feststoffen.

Die Handhabung des Gerätes erfolgt per Software und einem Standard-PC.

Technische Daten

Messbereich:	0 - 75 °BRIX
Genauigkeit:	+/- 0,01 °BRIX bei 0 - 30 °BRIX bzw. +/- 0,02 °BRIX bei 30 - 75 °BRIX
Auflösung:	+/- 0,001 °BRIX
	Rasche und hochgenaue Peltier-Thermostatisierung auf 20 °C

Vorteile

- Leistungsstarkes & robustes full-range Tischrefraktometer
- Flacher einfach zu reinigender Probenraum
- Schnelle Ermittlung der Messergebnisse
- Probenentgasung oder CO₂-Kompensation nicht notwendig
- DIN/ISO/IFS-konforme Messdatenerfassung inkl. Probeninfo, Schnittstelle zu LIMS-Systemen



ATR serial no.: 34446 program : 333.12

Dry substance	Refractive index	Temperature	stabil
0,027	1,333025	20,00	

Messen Nullsetzen Konfiguration

1,333074	20	1				
48	0,002	1,332968	20,00	18.08.2013	11:29:14	2
50	0,004	1,333067	19,90	18.08.2013	11:33:00	1
51	0,006	1,333063	20,03	18.08.2013	11:33:42	1
52	0,008	1,333064	20,06	18.08.2013	11:37:18	1
53	11,404	1,333126	19,94	18.08.2013	12:28:17	2
54	11,488	1,333144	19,92	18.08.2013	12:30:33	2
56	11,493	1,333151	19,93	18.08.2013	12:35:51	2
58	0,020	1,333027	20,00	18.08.2013	12:48:40	2
57	0,028	1,333039	20,00	18.08.2013	12:58:20	2
58	0,022	1,333024	20,00	18.08.2013	12:53:46	2

www.acm.co.at

ACM GmbH

Goldschlagstrasse 172
A-1140 Wien
Österreich
Tel.: +43-1-7865866
Fax: +43-1-7865866-20
office@acm.co.at