

Refractómetros económicos en escala Brix y de salinidad

Obtenga mediciones rápidas y fáciles

- Fácil adaptación a enfoque y calibración
- No se preocupe por las fluctuaciones de temperatura: en algunos modelos cuenta con compensación automática de temperatura
- Más precisión: calibrados para leer a 68 °F (20 °C)

Los refractómetros en escala Brix miden la concentración de sólidos solubles de azúcares, sales, proteínas y mucho más en alimentos y líquidos.

Los refractómetros de salinidad miden el contenido de sal en partes por mil (ppt) y la gravedad específica o porcentaje de salinidad, según el modelo.



Rango	Resolución	Precisión	ATC	Número de catálogo	Precio
Refractómetros en escala Brix					
0 a 10 % Brix	0.1 % Brix	±0.1 % Brix	50 a 86 °F (10 a 30 °C)	YV-81150-02	
0 a 18 % Brix	0.2 % Brix	±0.15 % Brix	No	YV-81150-04	
0 a 32 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	No	YV-81150-06	
0 a 32 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	50 a 86 °F (10 a 30 °C)	YV-81150-08	
28 a 62 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	No	YV-81150-10	
45 a 82 % Brix	0.5 % Brix	±0.3 % Brix	No	YV-81150-12	
58 a 90 % Brix	1.0 % Brix	±0.5 % Brix	No	YV-81150-14	
Refractómetros de salinidad					
0 a 100 ppt de salinidad; 1.000 a 1.070 SGU†	1.0 ppt; 0.001 SGU†	±1.0 ppt; ±0.001 SGU†	50 a 86 °F (10 a 30 °C)	YV-81150-20	
0 a 28 % de salinidad	0.2 %	±0.2 %	No	YV-81150-22	

†SGU = unidades de gravedad específica

Refractómetros en escala Brix

Sea más preciso en todos los rangos

- Fácil calibración mediante potenciómetro de tornillo
- Los modelos con compensación automática de temperatura (ATC) son ideales para las aplicaciones con fluctuaciones de temperatura
- Fabricados en termoplástico de tereftalato de polibutileno (PBT)



ISO9001:2008
PROVEEDOR CERTIFICADO

Rango	Resolución	Precisión	ATC	N.º de cat.	Precio
0.0 a 20.0 % Brix	0.1 % Brix	±0.1 % Brix	No	YV-02941-86	
			No	YV-02941-89	
0.0 a 32.0 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	50 a 86 °F (10 a 30 °C); clasificación IP65	YV-02941-85	
			50 a 86 °F (10 a 30 °C)	YV-02941-87	
			No	YV-02941-81	
45.0 a 82.0 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	50 a 86 °F (10 a 30 °C); clasificación IP65	YV-02941-80	
			No	YV-02941-83	
58.0 a 90.0 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	50 a 104 °F (10 a 40 °C); clasificación IP65	YV-02941-82	

Refractómetros en escala Brix resistentes al agua

Resiste a las condiciones más duras

- Carcasa de policarbonato Xenoy® fuerte, resistente al agua y al goteo repetitivo
- Obtenga una fácil visualización de las escalas con una mejor resolución de imagen
- Vidrio con capa reflectante y carcasa negra que mejora el contraste entre luz y sombra y minimiza la luz parásita



Elementos incluidos:
pipeta para muestras y varilla de medición.

ISO9001:2008 CE IP65
PROVEEDOR CERTIFICADO

Rango	Resolución	Precisión	ATC	N.º de cat.	Precio
0 a 30 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix	0 a 104 °F (-18 a 40 °C)	YV-81007-50	
0 a 50 % Brix	0.25 % Brix	±0.25 % Brix		YV-81007-52	
De 50 a 90 % Brix	0.2 % Brix	±0.2 % Brix		YV-81007-54	

INNOCAL®
INNOVATIVE CALIBRATION SOLUTIONS

Calibre para garantizar la precisión

[YV-17105-00](#) Calibración trazable según el NIST con datos para refractómetros