

KERN ORL 94AL

Refractómetro digital con escalas preinstaladas para mediciones del índice de refracción, para el ámbito de aplicación del sector del alcohol

KERN®

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	ORL 94AL
Serie de modelos	ORL-B
Surtido	Optics
Tipo de producto	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros digitales
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761489431
Fecha de inicio prevista	2025-2HJ
Número del arancel aduanero	90275000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Escalas	Refractive index Brix Oechsle KMW (Babo) Masspercentage Volume percent Stammwürze (Bier) Plato
Escala Rango	1,3330 nD - 1,5290 nD 0 % - 94 % 0,0 °Oe - 150,0 °Oe 0,0 °KMW - 25,0 °KMW 0 %(w/w) - 72 %(w/w) 0 %(v/v) - 80 %(v/v) 1,000 SG Wort - 1,130 SG Wort 0,0 °P - 30,5 °P
ATC	Yes

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP43
Tipo	Refractómetro de sobremesa

Escala de visualización	Digital
Auto-Off	3 min
Material del prisma	Zafiro
Tapa del prisma	Yes
Dimensiones (An×Pr×Al)	180×100×55 mm

Datos técnicos - Pantalla

Pantalla en color	Yes
-------------------	-----

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tipo de alimentación	USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable)
Tensión de entrada	100-240V AC 50/60Hz 0,35A
Enchufe	USB B
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable
Cargador de batería	Yes
Compartimento de la batería	Interior - con tapa
Interfaz	USB 2.0

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de medición	Reflexión total
Medición Temp min	0 °C
Temperatura máxima de medición	40 °C

KERN ORL 94AL

Refractómetro digital con escalas preinstaladas para mediciones del índice de refracción, para el ámbito de aplicación del sector del alcohol



Lectura	0,0001 nD 0,1 % 1 °Oe 0,1 °KMW 1 %(w/w) 1 %(v/v) 0,001 SG Wort 0,1 °P
---------	---

Precisión	0,0002 nD 0,1 % 2 °Oe 0,2 °KMW 1 %(w/w) 1 %(v/v) 0,002 SG Wort 0,3 °P
-----------	---

Medición promediada	Yes
---------------------	-----

Medición promediada de la cantidad	15
------------------------------------	----

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
----------------------	-------

Storage Temp Max	40 °C
------------------	-------

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	300×150×100 mm
-------------------------------------	----------------

Peso bruto	1,00 kg
------------	---------

Peso neto	0,40 kg
-----------	---------

Método de envío	Servicio de paquetes
-----------------	----------------------

Componente de embalaje - por peso - cartón	20 g
--	------

Componente del embalaje - por peso - plástico	1 g
---	-----

Plazo de entrega	2 d
------------------	-----

Datos técnicos - Verificación

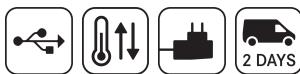
WEEE	Yes
------	-----

Servicios opcionales

Calibración ISO	961-290
-----------------	---------

Funciones

Standard



Option

