

# KERN ORT 1RS

**KERN**

Misurazione dell'indice di rifrazione per farmacie, laboratori e industria



## Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Rifrattometri
Gruppo di prodotti	Rifrattometro di Abbe
Famiglia di prodotti	ORT-1

## Sistema di misura

Scale	Refractive index Brix
Temperatura di misurazione [Max] (°C)	20 °C
Temperatura di misurazione [Min] (°C)	20 °C
Divisioni [d]	0,0005 nD 0,25 %
Precisione	0,0002 nD 0,1 %
Liquido di calibrazione adatto	Alpha-bromonaftalen
Necessario blocco di calibrazione	✓
Metodo di misurazione	Rifrazione Riflessione totale
Campo di misura dell'indice di rifrazione [Min]	1,3000 nD
Campo di misura dell'indice di rifrazione [Max]	1,7000 nD
Lettura dell'indice di rifrazione	0,0005 nD
Precisione dell'indice di rifrazione	±0,0002 nD
Scala dell'indice di rifrazione	✓
Campi di misura	1,3000 nD - 1,7000 nD 0 % - 95 %
Campo di applicazione	Misure di base per Brix e indice di rifrazione
Precisione Brix	±0,1 %

Divisione Brix	0,25 %
Campo di misura Brix [Min]	0 %
Campo di misura Brix [Max]	95 %
Scala Brix	✓

## Design

Dimensioni (L×P×A)	180×90×240 mm
Tipo di rifrattometro	Rifrattometro da tavolo
Scala - Tipo di display	Analogico

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Li-metallo
Batteria	1×LR44
Batteria capacità	38 mAh
Batteria tensione	3 V
Numero di celle della batteria	1
Batteria - Peso singolo	1 g
Batteria - Peso totale nell'articolo	1 g
Batteria - Struttura/forma	Celle singole
Capacità della batteria (Wh)	0,114 Wh
Batteria - Contenuto di litio	300 mg
Test superati secondo UN 38.3	✓
Batteria/accumulatore collegato	collegato elettricamente fisso, non isolato

## Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio [Min]	-5 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica	961-290
---	---------

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	380×265×160 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	3,2 kg

## Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761476240
-----------------	---------------

# KERN ORT 1RS



Misurazione dell'indice di rifrazione per farmacie, laboratori e industria

Numero merceologico 90275000

Classificazione REACH nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD

---

