

# KERN DLB 160-3A

**KERN**

Misuratore di umidità con display grafico intuitivo e guida utente passo-passo in 6 lingue



## Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Misuratore d'umidità
Famiglia di prodotti	DLB

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	160 g
Divisione [d]	0,001 g
Divisione umidità [d] (%)	0,01%
Incremento di temperatura	1 °C
Riproducibilità	0,001 g
Riproducibilità con campione da 2 g	0,15%
Riproducibilità con campione da 10 g	0,05%
Linearità	± 0,003 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Peso minimo [Min]	0,02 g
Risoluzione	160.000
Range di tara	160 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	100 g (E2)
Possibili punti di regolazione	100 g
Temperatura punti di calibrazione	80 °C; 150 °C
Tempo di stabilizzazione	4 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg

Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g
Unità di misura	g mg % rH % Materia secca
Temperatura [Min] (°C)	35 °C
Temperatura [Max] (°C)	160 °C

## Display

Tipo di display	LCD grafico
Display tipo	LCD Grafico
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	132×38 mm
Display altezza cifre - cifra più piccola	4 mm
Display altezza cifre	11 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Tedesco Inglese Francese Spagnolo Italiano Portoghese

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	215×345×235 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	100 mm
Dimensioni superficie di pesata	100 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Capacità di generazione di energia termica (W)	400

## Funzioni

Funzione Standby	✓
Modalità d'essiccazione	Essiccazione standard Essiccazione rapida
Criteri di spegnimento	a controllo temporale automatico manuale
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	6

## Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie
------------	-----------------

# KERN DLB 160-3A

# KERN

Misuratore di umidità con display grafico intuitivo e guida utente passo-passo in 6 lingue

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC; 50 Hz, 60 Hz

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Min]	45 %
Umidità ambientale [Max]	75 %

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (temperatura)	964-305
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	280×450×400 mm
Peso netto	4,7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	4,8 kg
Peso lordo ca.	7 kg
Peso di spedizione	10,1 kg

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

