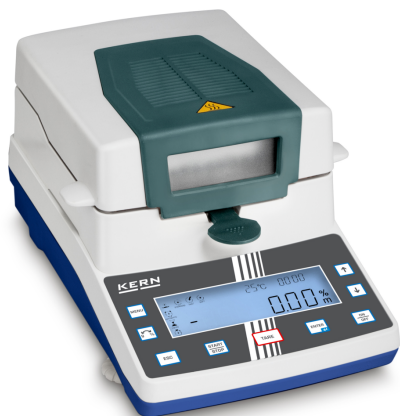


KERN DAB 200-2IR

KERN

Misuratore d'umidità particolarmente facile da usare con lampada infrarossi in vetro al quarzo di alta qualità
– ideale per test rapidi ricorrenti



Categoria

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

Sistema di misura

Riproducibilità con campione da 2 g	1,5%
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	200 g
Divisione [d]	0,01 g
Riproducibilità	0,01 g
Linearità	± 0,03 g
Risoluzione	20.000
Range di tara	200 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	200 g (F2)
Possibili punti di regolazione	200 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	30 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,05 g
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	g
Incremento di temperatura	1 °C
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g % Umidità % Materia secca

Temperatura [Min] (°C)	40 °C
Temperatura [Max] (°C)	160 °C
Riproducibilità con campione da 10 g	0,3%
Scorrimento massimo (15 minuti)	40 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	80 mg
Campioni – contenuto di umidità	20% - 100%
Campioni – contenuto secco	100% - 20%
Unità preimpostata	g
Divisione umidità [d] (%)	0,05%

Display

Tipo di display	grafico
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	5.4"
Display barrette	7
Display altezza cifre - cifra più piccola	6 mm
Display altezza cifre	14 mm

Design

Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	240×365×180 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	92 mm
Dimensioni superficie di pesata	92 mm
Materiale alloggiamento	alluminio fuso, plastica
Materiale piatto di pesata	piatti per campioni in alluminio
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Capacità di generazione di energia termica (W)	400

Funzioni

Modalità d'essiccazione	Essiccazione standard Essiccazione rapida Essiccazione delicata
Memoria - numero di programmi di essiccazione	15
Criteri di spegnimento	a controllo temporale automatico manuale
Funzione di memoria	✓
Memoria - numero di risultati	5
Memoria - numero di (designazione di) campioni	5

KERN DAB 200-2IR

KERN

Misuratore d'umidità particolarmente facile da usare con lampada infrarossi in vetro al quarzo di alta qualità
– ideale per test rapidi ricorrenti

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	9

Interfaccia

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

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Bloc d'alimentation intégré
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	230 V AC, 50 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	230 V AC, 50 Hz
Presa di corrente per l'alimentatore	Cavo per apparecchi a freddo
Batteria	nessuna batteria

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Min]	5 %
Umidità ambientale [Max]	80 %

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)	490×350×360 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	5,0 kg
Peso lordo ca.	8 kg
Peso di spedizione	12,3 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761226302
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

