



## Misuratore d'umidità particolarmente facile da usare con lampada alogena in vetro al quarzo di alta qualità – disponibile anche nella versione con [d] = 10 mg, ideale per test rapidi ricorrenti

### Caratteristiche

- KERN DAB 200-2: Versione con minore risoluzione, che consente di raggiungere più rapidamente il criterio di spegnimento, con conseguente risparmio di tempo. Ideale per test rapidi e a campioni casuali
- Display grafico, retroilluminato, altezza cifre 14 mm

- 1 Processo d'essiccazione attivo
- 2 Profilo d'essiccazione attivo

- 3 Criterio di spegnimento attivo
- 4 Tempo d'essiccazione trascorso
- 5 Temperatura attuale
- 6 Tasso attuale d'umidità in %
- Lampada alogena in vetro al quarzo da 400 W
- Adatta per campioni insensibili alla temperatura
- Finestra di controllo utile sul campione
- Memoria interna alla bilancia per svolgimento automatico di 15 cicli di essiccazione completi e 5 processi di essiccazione eseguiti

- L'ultimo valore misurato resta nel display fino a che non viene sovrascritto da una nuova misurazione
- 50 piatti per campioni inclusi
- Per ogni misuratore d'umidità KERN, in Internet troverete un pratico manuale di applicazioni con numerosi esempi, impostazioni, suggerimenti e resoconti di esperienze
- Suggerimento: entrambi i modelli disponibili anche in versione a infrarossi, vedi *accessori*

### DI SERIE



### SU RICH.



KERN	DAB 100-3	DAB 200-2
Divisione [d] Peso/Umidità (%)	0,001 g / 0,01%	0,01 g / 0,05%
Portata [Max]	110 g	200 g
Riproducibilità con campione da 2 g*	0,15%	1,5%
Riproducibilità con campione da 10 g*	0,03%	0,3%
<b>Visualizzazione dopo essiccazione (Visualizzazione commutabile)</b>		
Umidità [%] = Tasso d'umidità (M) dal peso ad umido (W)	20 - 100 %	
Contenuto secco [%] = Peso a secco (D) dal [W]	100 - 20 %	
Peso residuo (M)	Valore assoluto in [g]	
Intervallo temperature (in passi da)	40 °C - 199 °C (1 °C)	
Modalità d'essiccazione	Essiccazione standard Essiccazione delicata Essiccazione rapida	
Criteri di spegnimento	• Spegnimento automatico (perdita di peso di 2 mg in 45 s) • Quando scaduti tempi predeterminati 3 min - 99 min 59 s, intervalli di 10 s • Spegnimento manuale tramite tasto	
Interrogazione valori rilevati/ Emissione protocollo	Intervallo regolabile da 1 s a 10 min (solo con stampante oppure PC)	
Dimensioni totali L×P×A	240×365×180 mm	
Peso netto	4,82 kg	
Su richiesta Certificato DAkkS   Massa	963-127	
Su richiesta Certificato DAkkS   Temperature	964-305	

\* in funzione dell'applicazione

### Accessori

- Piatti per campioni in alluminio, ø 90 mm, confezione da 80 pezzi, KERN MLB-A01A
- Filtri tondi in fibra di vetro, elevata resistenza meccanica, con legante organico, confezione da 100 pezzi, KERN RH-A02
- 7 Set calibrazione temperatura composto da indicatore e sensore, KERN DAB-A01.
- 8 Lampada infrarossi in vetro al quarzo, range di temperatura 40 °C-160 °C, Factory Option, KERN DAB-A02
- 9 Software BalanceConnection per la registrazione o la trasmissione flessibile dei valori misurati, compatibile con Microsoft® Excel, Access e altre applicazioni, Materiale in dotazione: Link per scaricare 1 licenza, KERN SCD-4.0-DL
- Stampante termica, KERN YKH-01
- Stampante ad aghi, per la stampa di valori di pesata su carta normale, indicata per l'archiviazione a lungo termine di documenti, KERN 911-013