

# KERN ALJ 200-5DA

**KERN**

Bilancia analitica con elevata capacità di pesatura, display grafico e comoda funzione di ricetta



Sistema di regolazione automatico  
- Deviazione di temperatura standard 1,2 °C

Sistema di regolazione automatico  
- Intervallo di tempo standard 3 h

Tempo di stabilizzazione 10 s; 6 s

Tempo di riscaldamento 8 h; 8 h

Carico decentrato a 1/3 [Max] 0,0005 g

Scorrimento massimo (15 minuti) 1 mg

Scorrimento massimo (30 minuti) 2 mg

## Omologazione

Marchio CE ✓

## Display

Tipo di display LCD grafico

Display dimensioni 132×38 mm

Display retroilluminato sì

Display altezza cifre - cifra più piccola 4 mm

Display altezza cifre 15 mm

Linguaggi dell'interfaccia utente Inglese

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A) 210×340×330 mm

Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A) 160×170×225 mm

Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A) 172×185×245 mm

Dimensioni completamente assemblato (L×P×A) 210×340×330 mm

Materiale alloggiamento del display Plastica

Materiale alloggiamento plastica

Materiale piatto di pesata acciaio inox

Materiale piattaforma Acciaio inox

Materiale protettivo antivento vetro

Dimensioni superficie di pesata (Ø) 80 mm

Piedini di livellamento regolabili ✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando 6

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete  
off  
5 min  
2 min  
15 min

Visualizzazione capacità ✓

Funzione PreTare ✓

Funzione di tara manualmente (più volte)

## Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia analitica
Famiglia di prodotti	ALJ

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Compensazione magnetica
Portata [Max]	82 g; 220 g
Portata [Max] (ct)	410 ct; 1100 ct
Divisione [d]	0,00001 g; 0,0001 g
Divisione carato [d] (ct)	0,0001 ct; 0,001 ct
Risoluzione	8.200.000, 2.200.000
Linearità	± 0,0001 g; 0,0002 g
Riproducibilità	0,00004 g; 0,0001 g
Unità preimpostata	g

Unità di misura	g
	mg
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
lb	
oz	

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) 80 mg

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso interno (automatica)

# KERN ALJ 200-5DA

# KERN

Bilancia analitica con elevata capacità di pesatura, display grafico e comoda funzione di ricetta

Determinazione della densità	✓	
Determinazione percentuale	✓	
Funzione di conteggio	✓	
Pesata tolleranza	✓	
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo	
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓	
Funzione Standby	✓	
Livello di miscela/somma	Rez B (Totale netto, memoria con denominazioni in testo semplice + setpoint, anche per la stampa)	
Composizione di miscele - numero di voci del database	99	
Composizione di miscele - numero di ingredienti per voce del database	20	
Pesate sottobilancia	No	
Interfacce	RS-232 di serie	

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	1 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 mg
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
	10, 25, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Numero pezzi di riferimento	
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	220.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	dipendente dal paese
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	24 V 1 A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	AUS UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK

US  
CH

## Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	400×515×615 mm
Peso netto	6,5 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	25,3 kg

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-101
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

DAkKS  
+3 DAYS