

Bilancia da laboratorio KERN mod. ACS 100-4

La più venduta tra le bilance analitiche, con sistema di pesata avanzato Single-Cell

KERN ACJ: Aggiustamento automatico interno con sbalzi termici ≥ 2 °C oppure comando cronologico ogni 4 h che garantisce un'elevata precisione e garantisce il funzionamento indipendentemente dal luogo d'installazione

KERN ACS: Programma di calibrazione CAL Programma di calibrazione CAL per registrare la pesata con un peso di calibrazione esterno (non incluso nella fornitura).

Supporto dosaggio: Modalità ad alta stabilità e altre impostazioni di filtro selezionabili

Comoda per la composizione di miscele con documentazione e funzione tara/stampa combinata

I componenti della miscela vengono inoltre numerati automaticamente e stampati con il rispettivo numero/valore di peso

Output automatico di dati su stampante/PC con peso stabile

Codice d'identificazione a 4 cifre, liberamente programmabile, viene stampato nel protocollo d'aggiustamento

Copertura rigida di protezione inclusa nella fornitura



Dati tecnici

- Grande display LCD retroilluminato, altezza cifre 14 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, \square 91 mm
- Dimensioni bilancia (incl. gabbietta antivento) LxPxA 210x340x325 mm
- Camera di pesata LxPxA 174x162x227 mm
- Temperatura ambiente ammessa 10 °C/30 °C
- Peso netto 6 Kg
- Interfaccia dati standard RS-232
- Porta USB

Tecnologia di punta Single-Cell:

Produzione automatica della cella di carico da un'unica unità Stabile reazione a cambi di temperatura Breve intervallo di stabilizzazione: valori di pesata stabili in soli circa 3 s in condizioni di laboratorio Elevata robustezza meccanica Elevata sicurezza in casi di carico decentrato

Accessori opzionali

- Copertina rigida di protezione, fornitura 5 pz, KERN ACS-A02S05
- Ionizzatore per neutralizzare la carica elettrostatica, KERN YBI-01A
- Tavolo di pesata per assorbire scosse e vibrazioni, che potrebbero altrimenti falsificare il risultato di pesata, KERN YPS-03
- Pesata minima, peso più piccolo da pesare, a seconda della precisione di processo desiderata, solo unitamente al

certificato di calibrazione DAkkS, KERN 969-103

- Set per la determinazione di densità di liquidi e solidi con densità $\leq/\geq 1$, visualizzazione di densità direttamente sul display, KERN YDB-03
- Qualificazione dell'apparecchio: concetto di qualificazione conforme alle normative, che comprende i seguenti servizi di validazione, qualificazione dell'installazione (IQ), qualificazione del funzionamento (OQ)

Disponibile su richiesta:

- K3963101 Certificato DAkkS

NB. Per impiego con obbligo di omologazione si prega di ordinare l'omologazione insieme alla bilancia; non è possibile effettuare una prima omologazione successivamente all'acquisto.

Codice	Descrizione	Portata max g	Divisione mg	Divisione Omologata mg	Carico Min mg	Riproduc. mg	Linearità mg	Omolog. KERN	Cert. DAkkS
K3ACS104	Bilancia da laboratorio KERN mod. ACS 100-4	120	0,1	-	-	0,2	±0,3	-	963-101