



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



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

Interfacce dati RS-232 e USB per il trasferimento dei dati di pesata a PC, tablet o stampante



Caratteristiche

- KERN ACJ: Regolazione automatica interna con sbalzi termici $\geq 2\text{ }^\circ\text{C}$ oppure comando cronologico ogni 4 h, garantisce un'elevata precisione e rende il funzionamento indipendente dal luogo d'installazione
- KERN ACS: Programma di calibrazione CAL per la registrazione di precisione della bilancia, pesi di calibrazione esterni dietro sovrapprezzo, vedi *pesi di calibrazione*
- Supporto dosaggio: Modalità ad alta stabilità e altre impostazioni di filtro selezionabili
- Comoda per la composizione di miscele/la documentazione con funzione tara/stampa combinata. Inoltre i componenti della miscela vengono 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
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

Dati tecnici

- Grande display LCD, altezza cifre 14 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, $\varnothing 91\text{ mm}$
- espace de pesée L×P×A 174×162×227 mm
- Dimensioni totali L×P×A 213×333×338 mm
- Peso netto ca. 7 kg
- Temperatura ambiente ammessa $10\text{ }^\circ\text{C}/30\text{ }^\circ\text{C}$

Accessori

- Copertina rigida di protezione, dotazione 5 pezzi, KERN ACS-A02S05
- **1** Set per la determinazione di densità di liquidi e solidi con densità $\leq/\geq 1$, visualizzazione di densità direttamente sul display, KERN YDB-03
- **2** Ionizzatore per neutralizzare la carica elettrostatica, KERN YBI-01A
- **3** Tavolo di pesata per assorbire scosse e vibrazioni, che potrebbero altrimenti falsificare il risultato di pesata, KERN YPS-03
- Pesata minima, a seconda della precisione di processo desiderata, solo unitamente al certificato di calibrazione DAkkS, KERN 969-103
- Qualificazione dello strumento: concetto di qualificazione conforme alle normative con qualificazione dell'installazione e qualificazione del funzionamento (IQ, OQ), dettagli vedi pagina 232
- Per ulteriori dettagli, un'ampia gamma di accessori e stampanti adatte vedi *Accessori*

DI SERIE



SU RICH.

FACTORY



Modello	Portata [Max] g	Divisione [d] mg	Divisione omologata [e] mg	Carico min. [Min] mg	Riproduci- bilità mg	Linearità mg	Su richiesta	
							Omologazione	Certificato DAkkS
KERN								DAkkS KERN
ACS 80-4	82	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	963-101
ACS 100-4	120	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	963-101
ACS 200-4	220	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	963-101
ACS 300-4	320	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	963-101
Nota: Per impiego con obbligo di omologazione (valutazione della conformità secondo NAWI 2014/31/UE) si prega di ordinare l'omologazione insieme alla bilancia. Non è possibile effettuare una prima omologazione successivamente. Per l'omologazione necessitiamo l'indirizzo completo del luogo di utilizzo.								
ACJ 80-4M	82	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	963-101
ACJ 100-4M	120	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	963-101
ACJ 200-4M	220	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	963-101
ACJ 300-4M	320	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	963-101