

Bilancia analitica KERN serie ALS - ALJ

Serie di bilance analitiche con ampio range di pesatura, display grafico intuitivo e ampia banca dati di miscele

Bilancia analitica con elevata capacità di pesata, display grafico e comoda funzione di ricetta — ora disponibile anche come semimicrobilancia a gamma singola con una risoluzione incredibilmente alta

Operazioni di pesatura rapide ed efficienti grazie al display grafico.

Semplice guida utente in testo chiaro sul display disponibile nelle lingue DE, EN, FR, IT, ES, PT

CARATTERISTICHE

SERIE ALS: programma di calibrazione CAL per registrare la precisione con un peso di calibrazione esterno.

SERIE ALJ-A/-AM: regolazione automatica interna con sbalzi termici $\geq 1,2$ °C oppure comando cronologico ogni 3 h, garantisce un'elevata precisione e garantisce il funzionamento indipendentemente dal luogo di installazione.

Pesata con valori di tolleranza (checkweighing): impostazione di un valore limite superiore/ inferiore.

Un segnale ottico supporta il lavoro di porzionatura, dosaggio o assortimento

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

Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela.

Creazione semplice delle ricette grazie alla banca dati delle ricette, possibilità di memorizzare fino a 99 miscele composte rispettivamente da 20 componenti con denominazione e valore nominale.

Stampa chiara con data e ora. Inoltre i componenti della miscela della ricetta vengono automaticamente numerati e muniti di nome e valore del peso stampato.

Protocollo GLP/ISO protocollo GLP professionale e dettagliato, in modo che la bilancia sia pienamente conforme ai requisiti standard pertinenti secondo ISO, GLP e GMP

Guida utente sul display

Tastiera ergonomicamente ottimizzata per mancini e destrimano

Gabbietta antivento in vetro di grandi dimensioni, con 3 antine scorrevoli per un agevole accesso al prodotto da pesare

Dimensioni compatte adatte agli spazi ristretti

Copertura rigida di protezione incl. nella fornitura

NUOVO MODELLO ALJ 210-5A: modello semi-micro con un solo campo di pesata e una risoluzione incredibilmente alta, ideale quando si pesano carichi pesanti su tutto il campo di pesata con una migliore leggibilità. Particolarmente vantaggioso lo ionizzatore di serie per neutralizzare la carica elettrostatica integrato nella bilancia analitica. Ne deriva pertanto una pratica maneggevolezza, poiché non è più necessario un apparecchio a parte. Premendo semplicemente un pulsante è possibile attivare il



soffiatore a ionizzazione.

DATI TECNICI

Display LCD retroilluminato, altezza cifre 15 mm ·

Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, \varnothing 80 mm ·

Dimensioni bilancia, incl. gabbietta antivento L×P×A 210×340×330 mm

Camera di pesata L×P×A 160×140×205 mm ·

Peso netto 7 kg · Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

ACCESSORI:

Copertina rigida di protezione, fornitura 5 pezzi, ALJ-A01S05

Parete posteriore antivento con ionizzatore integrato per neutralizzare la carica elettrostatica. Si monta al posto dell'attuale parete posteriore di vetro della gabbietta antivento. Adatta a tutti i modelli della serie da ordinare unitamente alla vostra bilancia. Comprende parete posteriore, ionizzatore, Alimentatore di rete universale, ALJ-A03 Di serie solo su ALJ 210-5A.

Set per la determinazione di densità di liquidi e solidi con densità $\leq/\geq 1$, visualizzazione di densità direttamente sul display, YDB-03

Tavolo di pesata per assorbire scosse e vibrazioni, che potrebbero altrimenti falsificare il risultato di pesata, 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

Qualificazione dell'apparecchio: concetto di qualificazione conforme alle normative, che comprende i seguenti servizi di validazione, qualificazione dell'installazione (IQ), qualificazione del funzionamento (OQ).

Omologazione su richiesta

Codice	Descrizione	Portata max g	Divisione mg	Divisione Omolog mg	Carico Min mg	Riproducibilità mg	linearità mg	Omologazione KERN	Certificato DAKKS KERN mg
K3ALJ160	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 160-4A	160	0,1	-	-	0,1	±0,3	-	963-101
K3ALJ164	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 160-4AM	160	0,1	1	10	0,2	±0,3	965-201	963-101
K3ALJ205	Bilancia ANALITICA	82 220	0,01 0,1	-	-	0,04 0,1	±0,1 0,2	-	963-101



Codice	Descrizione	Portata max g	Divisione mg	Divisione Omolog mg	Carico Min mg	Riproducibilità mg	linearità mg	Omologazione KERN	Certificato DAKKS KERN mg
K3ALJ210	KERN ALJ 200-5DA Bilancia ANALITICA KERN ALJ 210-5A	210	0,01	-	-	0,05	±0,1	-	963-101
K3ALJ250	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 250-4A	250	0,1	-	-	0,1	±0,3	-	963-101
K3ALJ254	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 250-4AM	250	0,1	1	10	0,2	±0,3	965-201	963-101
K3ALJ314	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 310-4A	310	0,1	-	-	0,1	±0,3	-	963-101
K3ALJ504	Bilancia ANALITICA KERN ALJ 500-4A	510	0,1	-	-	0,2	±0,4	-	963-101
K3ALS164	Bilancia ANALITICA KERN ALS 160-4A	160	0,1	-	-	0,1	±0,3	-	963-101
K3ALS254	Bilancia ANALITICA KERN ALS 250-4A	250	0,1	-	-	0,1	±0,3	-	963-101