KERN **PCD 300-3**

Bilancia di precisione ad alta risoluzione con indicatore removibile per massima flessibilità

Data di creazione: 13.11.2026

Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia di precisione
Famiglia di prodotti	PCD

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	350 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,002 g
Linearitá	± 0,005 g
Risoluzione	350.000
Range di tara	350 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	350 g (F1)
Tempo di stabilizzazione	4 s
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt ct mo oz ffa tol
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g
Tempo di riscaldamento	120 min

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	165×280×75 mm
Dimensioni dispositivo (L×P×H)	165×280×75 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	165×280×141 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	146×146×80 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	157×157×80 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	140×46×75 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	105 mm
Dimensioni superficie di pesata	105 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	plastica
Materiale protettivo antivento	plastica
Materiale alloggiamento del display	plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Stativo altezza	250 mm
Stativo inclinabile	✓
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	1,2 m

Funzioni

Funzione Peak	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min off

KERN **PCD 300-3**

Bilancia di precisione ad alta risoluzione con indicatore removibile per massima flessibilità

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Pesate sottobilancia	No
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	175.000
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2 mg
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 25, 50
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Numero di tasti per il comando	5
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	20 mg

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Adattatore AC e funzione batteria (batteria non inclusa)
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	US
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V, 300 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno meno, Ø interno 2,1 mm, Ø esterno 5,5 mm, lungo 12 mm
Batteria	blocco di 9 V
Collegamento della batteria	Terminali a innesto
Batteria tempo di carica	12 h
Accumulatore	PCD-A04
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	12 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	24 h
Accumulatore tempo di carica	10 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Imballaggio e spedizione

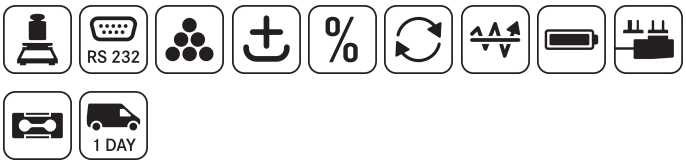
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	240×530×160 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,00 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	4,1 kg
Peso volumetrico della spedizione	4,1 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761192034
Numero merceologico	90160010
Periodo di garanzia	24 mon

Pittogrammi

STANDARD



OPTION