

# KERN PCB 300-2

# KERN

Lo standard in laboratorio, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0



## Categoria

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

## Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	300 g
Divisione [d]	0,01 g
Riproducibilità	0,01 g
Linearità	± 0,02 g
Risoluzione	30.000

Possibilità di regolazione: Aggiustamenti con peso esterno

Peso di calibrazione consigliato: 200 g (M1); 100 g (M1)

Possibili punti di regolazione: 100 g; 200 g; 300 g

Tempo di stabilizzazione: 3 s

Tempo di riscaldamento: 120 min

Carico decentrato a 1/3 [Max]: 0,03 g

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%): 20 g

Tipo di bilancia: Bilancia a portata unica

Unità di misura	kg
	g
	t
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
mo	

lb  
oz  
ffa  
m  
PCS  
%

Scorrimento massimo (15 minuti): 40 mg

Scorrimento massimo (30 minuti): 80 mg

Unità preimpostata: g

## Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	89×30 mm
Display altezza cifre	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	163×245×65 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	105 mm
Dimensioni superficie di pesata	105 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile
Materiale alloggiamento del display	plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,4 Nm

## Funzioni

Funzione PreTare	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	15.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	20 mg

# KERN PCB 300-2

# KERN

Lo standard in laboratorio, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	200 mg
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, free, Input
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	5 min
	2 min
	1 min
	30 min
	60 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	30 sec
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	5

## Interfaccia

Interfacce	RS-232 (opzionale)
	Bluetooth (opzionale)
	Ethernet (opzionale)
	USB-Device (opzionale)
	KUP
	WiFi (opzionale)
compatibile con EasyTouch	✓

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
	UK
	US
	CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO
	UK
	US
	CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
Presenza di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 13 mm
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Batteria	4×1.5 V AA
Collegamento della batteria	Inserto per batteria
Batteria tempo di carica	20 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h

Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °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 regolazione in luogo di installazione	961-247
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)	235×365×175 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,2 kg
Peso lordo ca.	1,6 kg
Peso di spedizione	3 kg

## Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761243200
-----------------	---------------

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

