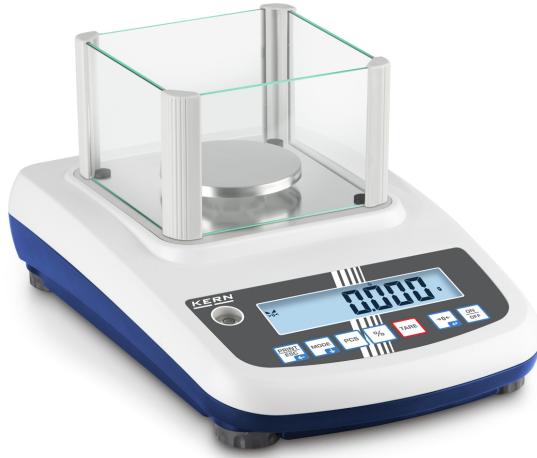


# KERN PFB 120-3

**KERN**

Bilancia di precisione a visualizzazione rapida con comoda filosofia di funzionamento - ora anche con funzione Checkweighing



ct  
mo  
lb  
oz  
ffa  
tol  
m

## Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	129 x 27
Display altezza cifre	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	210×315×90 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	210×315×160 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	140×150×65 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	147×163×80 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	80 mm
Dimensioni superficie di pesata	80 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	Acciaio inox
Materiale protettivo antivento	vetro
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm

## Funzioni

Funzione PreTare	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	60.000

## Categoria

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

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	120 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,002 g
Linearità	± 0,003 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0,1%)	4 g
Risoluzione	120.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	100 g (F1)
Possibili punti di regolazione	40 g; 80 g; 120 g
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,004 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g
	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
Unità di misura	tl (Singap, Malays)

# KERN PFB 120-3

**KERN**

Bilancia di precisione a visualizzazione rapida con comoda filosofia di funzionamento - ora anche con funzione Checkweighing

Peso di riferimento conteggio inseribile



Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi

2 mg

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali

20 mg

Numero pezzi di riferimento

5, 10, 20, 50, free, Input

Funzione Hold



Protetta IP - display

nessuna protezione IP

Protetta IP - cella di carico

IP65

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore

5 min

2 min

1 min

30 min

60 min

30 sec

Funzione di tara

manualmente (più volte)

Numero di tasti per il comando

7

## Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie Bluetooth BTC (v2.0) (opzionale, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale, factory)
------------	---

## 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 AUS UK US CH

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]

100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]

12 V, 500 mA

Tipo di batteria/accumulatore

Li-Ion

Collegamento della batteria

Connettore a 2 poli per vasca

Accumulatore autonomia - con retroilluminazione

36 h

Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione

72 h

Accumulatore tempo di carica

6,5 h

## Accumulatore opzionale

## Accu opzionale (factory)

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Umidità ambientale [Min]	0 %
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)	380×280×280 mm
Peso netto	1,228 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	2,6 kg
Peso di spedizione	6 kg

### Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

DAKKS  
+3 DAYS

### FACTORY

