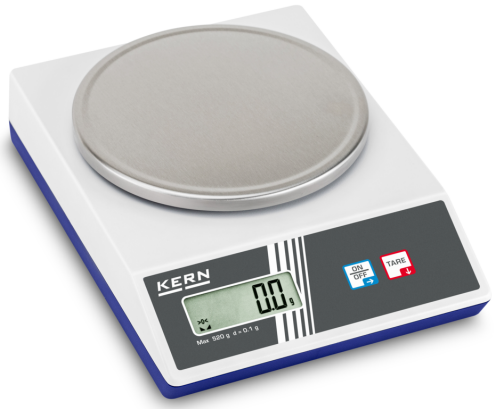
KERN **EIB 500-1**

Bilancia compatta per scuola e industria



Data di creazione: 24.10.2026

Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	520 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Divisione [d]	0,1 g
Riproducibilità	0,1 g
Linearitá	± 0,2 g
Risoluzione	5.200
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	500 g (M1)
Possibili punti di regolazione	500 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,5 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g gn dwt ozt lb oz
Scorrimento massimo (15 minuti)	400 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	800 mg
Unità preimpostata	g
Tempo di riscaldamento	10 min

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	no
Display dimensioni	58×18 mm
Display altezza cifre - cifra più piccola	15 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	170×235×50 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	170×235×65 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	150 mm
Dimensioni superficie di pesata	150 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inossidabile, plastica
Materiale alloggiamento del display	plastica

Funzioni

Protetta IP - unità completa	-
Visualizzazione capacità	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min 30 sec 60 sec
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Numero di tasti per il comando	2

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Batteria
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 500 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	USB-C
Tipo di batteria/accumulatore	Alcalino(-manganese)
Batteria	4×1.5 V AA
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla
Batteria tempo di carica	75 h
Batteria capacità	2.900 mAh

KERN **EIB 500-1**

Bilancia compatta per scuola e industria

Batteria tensione	1,5 V
Numero di celle della batteria	4
Batteria – Peso singolo	23 g
Batteria – Peso totale nell'articolo	92 g
Batteria – Struttura/forma	Celle singole
Capacità della batteria (Wh)	435 Wh
Batteria – Contenuto di litio	0 g
Batteria/accumulatore collegato	non collegato, allegato

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %

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)	250×210×80 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,75 kg
Peso lordo ca.	1,2 kg
Peso di spedizione	1,06 kg
Peso volumetrico della spedizione	0,8 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761481459
Numero merceologico	84238129
Periodo di garanzia	24 mon
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD

OPTION