

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# KERN UID 3000K-0M

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Bilancia per pallet con numerose interfacce, opzionalmente con omologazione

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## VETRINA DEI PRODOTTI



## DESCRIZIONE

- Massima mobilità grazie all'alimentazione batteria (su richiesta)
- Apparecchio indicatore: Protezione antipolvere ed antispruzzo IP65
- Sollevamento carichi: acciaio verniciato a polvere, 4 Celle di carico, acciaio legato, rivestito in silicone, protezione antipolvere ed antispruzzo IP67
- La bilancia può essere spostata per mezzo di ruote industriali particolarmente robuste e riposta in poco spazio
- Sommare pesi e pezzi in numero complessivo
- Interrogazione e controllo remoto della bilancia da dispositivi di controllo o computer esterni tramite il KERN Communication Protocol (KCP). Il KCP è un insieme di comandi di interfaccia standardizzato per le bilance KERN e altri strumenti, che permette di richiamare e controllare tutti i principali parametri e le funzioni del dispositivo. I dispositivi KERN dotati di KCP possono quindi facilmente connettersi ai computer, alle unità di controllo industriali e ad altri sistemi digitali. Il KCP è in gran parte compatibile con il protocollo MT-SICS
- Grazie a interfacce come RS-232 o USB, WiFi, Bluetooth, Ethernet (opzionale) la bilancia può essere integrata facilmente in reti esistenti semplificando lo scambio di dati tra bilancia e PC o stampante
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo UID 3000K-0M

Modello-Serie UID

Assortimento	KERN
Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance per pallet
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761230248

Numero di tariffa doganale 84238220

CE Label sì

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura 3000 kg

Leggibilità 1 kg

Carico minimo (Min) 20 kg

Peso netto 44 kg

### Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento del display (L×P×H) 268×115×80 mm

Piastra di pesatura del materiale acciaio verniciato a polvere

Livella a bolla d'aria sì

Piedi a vite girevoli sì

Superficie di pesata (d) 1195×840 mm

Dimensioni del piatto di pesata (L×P) 1195×840 mm

Lunghezza del cavo dell'indicatore 5 m

Montaggio a parete sì

Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) 1195×840×110 mm

Indicatore di protezione IP IP65

Cella di carico con protezione IP IP67

### Dati tecnici - Display

Altezza del display 25 mm

Retroilluminazione sì

### Dati tecnici - Alimentazione

Batteria nessuna batteria

Adattatore di rete/adattatore incluso EURO;UK;US

Tempo di ricarica 3 h

Tensione di ingresso 100V-240V AC 50/60Hz  
0.4 Amax

Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta) 43 h

Batteria ricaricabile Accu opzionale - interno

### Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione Aggiustamenti con peso esterno

Linearità ± 3 kg

Leggibilità 1 kg

Peso di regolazione consigliato 3000 kg (M1)

Ripetibilità 1 kg

Risoluzione 3.000

Intervallo di tara -3000 kg

Tempo di riscaldamento 10 min

Unità di pesata g;HJ;kg;lb;oz;PCS;tJ

connessione della cella di carico 4-conduttori

### Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima 95 %

Temperatura massima di esercizio 40 °C

Temperatura ambiente minima -10 °C

Umidità minima 10 %

## Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	1270×900×260 mm
Peso lordo	65 kg
Peso netto	44 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	420 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - legno	20580 g
Tempo di consegna	2 d

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS	963-132
Verifica	965-232

## Dati tecnici - Verifica

Valore di verifica (e)	1 kg
Carico minimo Min	20 kg
Possibilità di verifica da parte di KERN	sì
Classe di verifica	III

## FUNZIONI

Standard									
CAL EXT	RS 232	KCP PROTOCOL	GLP PRINTER	PCS	SUM	PERCENT	UNIT		
TOL	MOVE	IND IP 65	LC IP 67	MULTI	DMS	2 DAYS			

### Option



### Factory



## ACCESSORI

Modello	Descrizione
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
911-013	Stampante ad aghi KERN 911-013
BFB-A03	Cavo KERN BFB-A03
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
EOC-A01	Copertina rigida di protezione KERN EOC-A01
EOC-A04	Supporto KERN EOC-A04
KIB-A02	Interfaccia KIB-A02
KIB-A03	Interfaccia dati KERN KIB-A03
KIB-A06	Lampada luminosa KIB-A06
KIB-A01	Memoria Alibi fiscale KERN KIB-A01
EOB-A02B	Stativo per KERN EOB-A02B
YKA-20	Alimentatore di rete KERN YKA-20
EOC-A12	Cavo di interfaccia EOC-A12
KIB-A10	Interfaccia dati KERN KIB-A10
KIB-A05	Interfaccia dati KERN KIB-A05
KIB-A13	Memoria Alibi fiscale KERN KIB-A13
YKH-01	Stampante termica KERN YKH-01
YKC-01	Stampante termica KERN YKC-01

## SERVIZI

Modello	Descrizione
965-232	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) KERN 965-232
965-403	Prolunga del cavo 965-403
965-404	Prolunga del cavo 965-404
965-405	Prolunga del cavo 965-405
963-132	Calibrazione DAkKS 963-132
961-252	Regolazione in luogo di installazione 961-252
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkKS) 969-517
970-106	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-106

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
EOC-A01	Copertina rigida di protezione KERN EOC-A01
YKA-20	Alimentatore di rete KERN YKA-20
RKIB-5001	Presa di collegamento KERN RKIB-5001
RKIB-8002	Display a base di gomma KERN RKIB-8002
RKIB-TM-3001	Schermo LCD RKIB-TM-3001
RKIB-TM-4001	Lamina della tastiera KERN RKIB-TM-4001
RBIC-8001	Piede regolabile RBIC-8001
RBID-5001	Cavo RBID-5001
RUIB-8001	Rullo di trasporto KERN RUIB-8001
RBID-1002	Cella di carico KERN RBID-1002
RKIB-8001	Tapa del compartimento de las pilas KERN RKIB-8001
RTUID-1003	Cella di carico KERN RTUID-1003
RUIB-8002	Piede regolabile KERN RUIB-8002
REOC-2002	Circuito, processore KERN REOC-2002

## SOFTWARE

Modello	Descrizione
SET-17	KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-01	KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-21	KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-04	KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	KERN EasyTouch SET-08 Take-out

Modello	Descrizione
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-16	KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-28	KERN EasyTouch SET-28 Customization Service
SET-35	KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-18	KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-46	KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

ITALIANO

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Carico minimo (Min)	Peso netto
UID 1500K-1M	1500 kg	0,5 kg	10 kg	44 kg
UID 600K-1M	600 kg	0,2 kg	4 kg	44 kg
UID 3000K-0M	3000 kg	1 kg	20 kg	44 kg
UID 1500K-1DM	600 kg; 1500 kg	0,2 kg; 0,5 kg	4 kg; 10 kg	44 kg
UID 600K-1DM	300 kg; 600 kg	0,1 kg; 0,2 kg	2 kg; 4 kg	44 kg
UID 3000K-0DM	1500 kg; 3000 kg	0,5 kg; 1 kg	10 kg; 20 kg	44 kg