

Data: 29.04.2025

# **BROCHURE DEL PRODOTTO**

# KERN UID 1500K-1DM



Bilancia per pallet a più campi e ad alta risoluzione 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

Web: www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori informazioni



#### **VETRINA DEI PRODOTTI**



#### **DESCRIZIONE**

- Bilance per pallet a più campi, ideale per pesare elevati carichi massimi, senza però dover rinunciare nel campo di carico inferiore all'elevata risoluzione. Così due bilance possono essere sostituite da una sola bilancia con risparmio di spazio e denaro!
- 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
  Comunication 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 1500K-1DM
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)	4045761230217
Numero di tariffa doganale	84238220
CE Label	Sì

## **Dati tecnici - Primario**

Capacità di pesatura	600 kg; 1500 kg
Leggibilità	0,2 kg; 0,5 kg
Carico minimo (Min)	4 kg; 10 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)	1190×840×110 mm
Indicatore di protezione IP	IP65

Cella di carico con IP67 protezione IP

# 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	± 0,6 kg; 1,5 kg
Leggibilità	0,2 kg; 0,5 kg
Peso di regolazione consigliato	1500 kg (M1)
Ripetibilità	0,2 kg; 0,5 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Intervallo di tara	-1500 kg
Tempo di riscaldamento	10 min; 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)	1240×890×250 mm
Peso Iordo	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

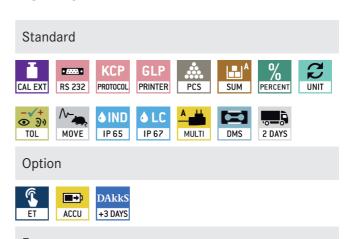
## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS	963-130
Verifica	965-230

#### Dati tecnici - Verifica

Valore di verifica (e)	0,2 kg; 0,5 kg
Carico minimo Min	4 kg; 10 kg
Possibilità di verifica da parte di KERN	SÌ
Classe di verifica	III

#### **FUNZIONI**









## **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			
965-230	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) KERN 965- 230			
965-403	Prolunga del cavo 965-403			
965-404	Prolunga del cavo 965-404			
965-405	Prolunga del cavo 965-405			
963-130	Calibrazione DAkkS 963-130			
961-250	Regolazione in luogo di installazione 961-250			
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			
RKIB-8001	Tapa del compartimento de las pilas KERN RKIB-8001			
RTUID-1002	Cella di carico KERN RTUID-1002			
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
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server



Modello	Descrizione		
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		

## **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