

# KERN UFA 3T-3L

# KERN

Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 3000 kg



## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	5 + 1/2
Display Ziffernhöhe	52 mm

## Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	250×160×65 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	2000×120×90 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Material Plattform	Stahl, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	2085×120 mm
Kabellänge	5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	20 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	4
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Stativ neigbar	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	selectable
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Keine

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Analog (0 - 10 V) (optional, factory)
----------------	---

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Wiegebalken
Produktfamilie	UFA

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 kg
Ablesbarkeit [d]	1 kg
Auflösung	3.000
Linearität	± 2 kg
Reproduzierbarkeit	1 kg
Tarierbereich	-3000 kg
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	g
	lb
	oz
	lb:oz

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	3000 kg (M2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	2 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	4 kg
Max. Kriechen (30 Minuten)	8 kg
Wägezelle Bauart	H8C (ZEMIC)
Wägezellen-Verbindung	6-Leiter

# KERN UFA 3T-3L



Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 3000 kg

	Analog (4 - 20 mA) (optional, factory)
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP67

<b>Zählen</b>	
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200

<b>Energieversorgung</b>	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
---	-------------------------------

Akku optional	Akku optional (Factory)
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Batterie-/Akkuart	Pb

<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

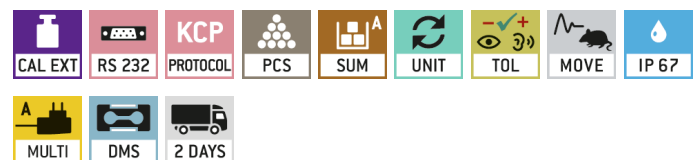
<b>Verpackung &amp; Versand</b>	
Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	2180×440×350 mm
Nettogewicht	56 kg
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	60 kg
Bruttogewicht ca.	90 kg
Versandgewicht	90 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-252
Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	963-132
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

