

# KERN DE 60K1D

# KERN

Langjähriges Erfolgsmodell mit staub- und spritzwassergeschütztem Auswertegerät



Außermittigte Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	8 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	16 g

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Größe	87x29mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm

## Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	225×110×55 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	318×308×88 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Metall, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	318×308 mm
Auswertegerät Kabellänge	1,47 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	3 m
Lastzellen - Anzahl	1

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Anzeige	IP65

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 g
---	-----

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Plattformwaage
Produktfamilie	DE

## Messsystem

Bauart der Waage	Mehrteilungswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	30 kg; 60 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Auflösung	30.000, 30.000
Linearität	± 0,004 kg; 0,008 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg; 0,002 kg
Tarierbereich	60 kg
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
	tol

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	60 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	20 kg; 40 kg; 60 kg
Einschwingzeit	2,5 s
Anwärmzeit	120 min; 120 min

# KERN DE 60K1D



Langjähriges Erfolgsmodell mit staub- und spritzwassergeschütztem Auswertegerät

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	30.000

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	15 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	UK US CH
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US CH
Akku optional	Akku optional
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	15 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	30 h
Batterie	9 V Block
Batterie-/Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	Steckklemmen
Batterie Betriebsdauer	12 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Verpackung & Versand

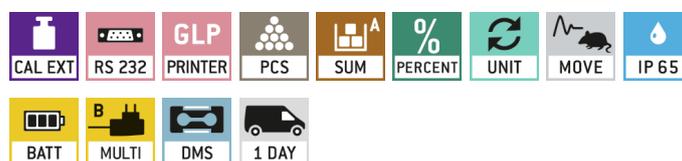
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	535×425×160 mm
Nettogewicht	6,7 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg
Versandgewicht	7,8 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

