

# KERN FKB 6K0.02

# KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Tafelweegschaal
Productfamilie	FKB

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegstelsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	6 kg
Afreesbaarheid [d]	0,00002 kg
Resolutie	300.000
Linearisatie	± 0,0001 kg
Reproduceerbaarheid	0,00004 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Eenheden	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
	lb
	oz
	ffa

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	5 kg (F1); 1 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	2 kg; 4 kg; 6 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0001 kg
Maximale kruip (15 minuten)	200 mg
Maximale kruip (30 minuten)	400 mg

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	120×38 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	350×390×120 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	340×240×21 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	340×240 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
	5 min
	2 min
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	1 min
	30 min
	60 min
	30 sec

Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
---------------	----------------------------

Percentage bepalen	✓
--------------------	---

Telfunctie	✓
------------	---

Tolerantie wegen	✓
------------------	---

Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
---------------------------------	-----------------------

Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
--	---

Omrekeningsfunctie	✓
--------------------	---

Recept/samenstellingsniveau	Sum A
-----------------------------	-------

Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
--------------------------------	-----------------------------------

Interfaces	RS-232 (optioneel)
	Ethernet (optionele)
	Bluetooth BLE (v4.0) (optionele)
	USB-Device (optionele)
	KUP WiFi (optionele)

# KERN FKB 6K0.02

# KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau

Bescherming IP - scherm geen IP-beveiliging

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks 20 mg

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden 200 mg

Tel-referentiegewicht invoerbaar ✓  
Mogelijke referentiehoeveelheid 5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)

Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) 300.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 5,9V, 1A

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen EURO  
UK  
US  
CH

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel EURO  
UK  
US  
CH

Accu optioneel Accu optioneel - intern

Accu oplaadtijd 8 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 24 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 48 h

Batterij 4× 1.5 V AA

Type batterij/accu Li-Ion

Batterijaansluiting Batterijhouder

Batterij oplaadtijd 20 h

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 470×470×190 mm

Nettogewicht 6,5 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 7 kg

Brutogewicht ca. 8 kg

Verzendgewicht 8,4 kg

## Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie 963-128

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

