

# KERN FKB 8K0.1

# 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
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	8 kg
Afreesbaarheid [d]	0,0001 kg
Resolutie	80.000
Linearisatie	± 0,0003 kg
Reproduceerbaarheid	0,0001 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Eenheden	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
	lb
	oz
ffa	

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
---------------------	------------------------------

Aanbevolen justergewicht	5 kg (F1); 2 kg (F1); 1 kg (F1)
--------------------------	---------------------------------

Mogelijke aanpassingspunten	2 kg; 5 kg; 8 kg
-----------------------------	------------------

Inslingertijd	3 s
---------------	-----

Opwarmtijd	120 min
------------	---------

Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 kg
--------------------------------------	-----------

Maximale kruip (15 minuten)	1 g
-----------------------------	-----

Maximale kruip (30 minuten)	2 g
-----------------------------	-----

## 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
--------------------------------------	-----

Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min
---	-------

	2 min
--	-------

	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	✓
--	---

Standby-functie	✓
-----------------	---

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)
--	------------------------

# KERN FKB 8K0.1

# KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau

	KUP WiFi (optionele)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stuks)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	80.000

## 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

