

# KERN EFC 30K-3L

# KERN

Plateauweegschaal met geïntegreerde accu, display met krachtige led's en een statief voor optimaal bedieningscomfort



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	EFC

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	30 kg
Afreesbaarheid [d]	0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,002 kg
Linearisatie	± 0,006 kg
Resolutie	15.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	30 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	3 kg; 6 kg; 10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg
Maximale kruip (15 minuten)	8 g
Maximale kruip (30 minuten)	16 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg lb PCS
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	4-draads

## Scherm

Type display	LED
Scherm type	LED-segmenten
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	165×64 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	52 mm
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	252×162×57 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afmetingen weegoppervlak	500×400 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×120 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	600 mm
Statief draaibaar	✓
Statief kantelbaar	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Meetcellen - aantal	1

## Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 g

# KERN EFC 30K-3L

# KERN

Plateauweegschaal met geïntegreerde accu, display met krachtige led's en een statief voor optimaal bedieningscomfort

Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Tarreefunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

## Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij capaciteit	4.000 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	30 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	930x550x220 mm
Nettogewicht	10,5 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	11 kg
Brutogewicht ca.	13 kg
Verzendgewicht	22,5 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

