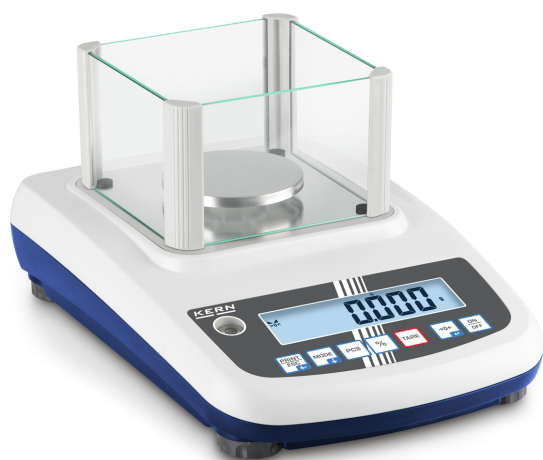


# KERN PFB 120-3

# KERN

Snelle precisieweegschaal met comfortabele bediening - nu ook met checkweighing-functie



Mogelijke aanpassingspunten	40 g; 80 g; 120 g
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,004 g
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	129 x 27
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	21 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	210×315×90 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	140×150×65 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	147×163×80 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	210×315×160 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	80 mm
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	7
	5 min
	2 min
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 min
	30 min
	60 min
	30 sec
Capaciteitsaanduiding	✓
PreTare-functie	✓

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PFB

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	120 g
Afreesbaarheid [d]	0,001 g
Resolutie	120.000
Linearisatie	± 0,003 g
Reproduceerbaarheid	0,002 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	ffa
	tol
	m

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%) 4 g

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	100 g (F1)

# KERN PFB 120-3

# KERN

Snelle precisieweegschaal met comfortabele bediening - nu ook met checkweighing-functie

Tarreefunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Hold-functie	✓
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Interfaces	RS-232 standaard Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele, factory)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, free, Input
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
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 AUS UK US CH
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu oplaadtijd	6,5 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	36 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	72 h
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

## Verpakking & verzending

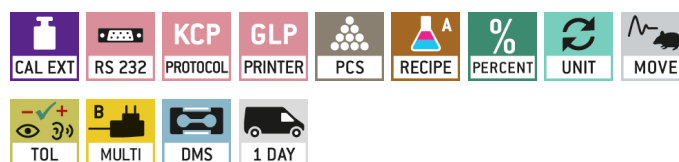
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	380×280×280 mm
Nettogewicht	1,228 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Brutogewicht ca.	2,6 kg
Verzendgewicht	6 kg

## Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

