

# KERN PES 620-3M

**KERN**

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PES

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	620 g
Afreesbaarheid [d]	0,001 g
Resolutie	620.000
Linearisatie	± 0,003 g
Reproduceerbaarheid	0,001 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g ct
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	500 g (E2)
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	4 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,003 g
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	Fluorescerend
Scherm achtergrondverlichting	LED is zelflichtend
Scherm cijferhoogte	14 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	220×333×93 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	170×150×100 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	175×155×105 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	220×333×186 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Materiaal windbescherming	kunststof
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	140×120 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	free
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Totale geheugenfunctie	✓
Wegingen onder het weegplateau	Oogje (bij de levering inbegrepen)
Interfaces	RS-232 standaard Digital I/O (optionele, factory)

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 30, 100

# KERN PES 620-3M

# KERN

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal

Tellingsresolutie  
(Laboratoriumomstandigheden) 620.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning  
voedingsadapter / stroom [Max] 100-240V AC; 0,6 A;  
50/60Hz

Ingangsspanning  
voedingsadapter / stroom [Max] 12 V, 1 A

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

EURO

Plug-in voedingseenheid / adapter AUS

voor landen - bij de levering UK

inbegrepen US

CH

EURO

Plug-in voedingseenheid / adapter AUS

voor landen - optioneel UK

US

CH

Batterijaansluiting Insteekklemmen

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] 10 °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) 330×440×215 mm

Nettogewicht 3,347 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 3,4 kg

Brutogewicht ca. 6 kg

Verzendgewicht 6,2 kg

## Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-  
kalibratie 963-103

Artikelnummer voor  
conformiteitscertificaat 969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

