KERN **PEJ 620-3M**

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal, optioneel met ijking



Datum van opstelling: 22.06.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PEJ

Meetsysteem	
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	620 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Afleesbaarheid [d]	0,001 g
Reproduceerbaarheid	0,001 g
Linearisatie	± 0,003 g
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	0,1 g
Resolutie	620.000
Justeermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,003 g
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg g
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Vooraf ingestelde eenheid	g

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 compleet gemonteerd (B×D×H)	220×333×186 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	170×150×100 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	180×160×110 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	140×120 mm
Afmetingen weegoppervlak	140×120 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal
Materiaal windbescherming	kunststof
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies	
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Wegingen onder het weegplateau	Oogje (bij de levering inbegrepen)
Capaciteitsaanduiding	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	620.000
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
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	free
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

KERN **PEJ 620-3M**

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal, optioneel met ijking

Interface

Interfaces	Digital I/O (optionele, factory) RS-232 standaard - 2x

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1 A
Batterijaansluiting	Insteekklemmen

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	I
IJkeenheid [e]	0,01 g

Diensten

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-201
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-103
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	330×440×215 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	6,2 kg
Verzendvolume (gewicht)	6,2 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761311169
Goederencode	90160010
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

