KERN **PEJ 2200-2M**

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal, optioneel met ijking



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PEJ

Meetsysteem

Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	2200 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Linearisatie	± 0,02 g
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	0,5 g
Resolutie	220.000
Justeermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,02 g
Weegbereik [Max] (ct)	11000 ct
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg g ct
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g ct
Vooraf ingestelde eenheid	g
Minimumgewicht [Min] (ct)	5 ct
Afleesbaarheid karaat [d] (ct)	0,1 ct
Opwarmtijd	120 min

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 weegoppervlak (B×D)	200×200 mm
Afmetingen weegoppervlak	200×200 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Percentage bepalen	✓
Standby-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Telfunctie	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	free
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Oogje (optionele)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	220.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 30, 100
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Aantal toetsen voor bediening	6
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 mg
Tolerantie wegen - signaal type	visueel

KERN **PEJ 2200-2M**

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

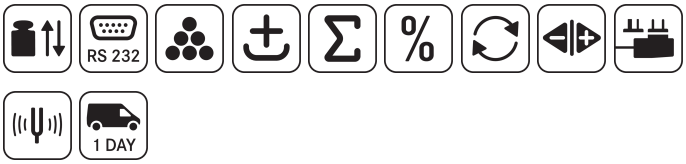
Diensten	
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-216
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	330×440×215 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	7,2 kg
Verzendvolume (gewicht)	6,2 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761311152
Goederencode	90160010
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

