

KERN PNS 3000-2

KERN

De nieuwe standaard met het robuuste stemvork-meetsysteem



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PNS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	3200 g
Weegbereik [Max] (ct)	16000 ct
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,1 ct
Resolutie	320.000
Linearisatie	± 0,02 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Tarrabereik	3200 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) mo lb oz tol
----------	---

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	3 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	3 kg

Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,03 g
Maximale kruip (15 minuten)	100 mg
Maximale kruip (30 minuten)	200 mg

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	109×27 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	16,5 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	196×293×89 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	190×190×89 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	190×190 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Interfaces	RS-232 standaard
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 30, 50, 100

KERN PNS 3000-2



De nieuwe standaard met het robuuste stemvork-meetsysteem

Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	320.000
---	---------

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,95 V, 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering	AUS UK
inbegrepen	US CH
	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×410×205 mm
Nettogewicht	2,7 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,8 kg
Brutogewicht ca.	3,8 kg
Verzendgewicht	5,5 kg

Diensten

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

