

KERN PNS 3000-2

KERN

De nieuwe standaard met het robuuste stemvork-meetsysteem



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisiweegschaal
Productfamilie	PNS

Meetsysteem

Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	3200 g
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Linearisatie	± 0,02 g
Resolutie	320.000
Tarrabereik	3200 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
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo

lb
oz
tol

Weegbereik [Max] (ct)	16000 ct
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,1 ct
Maximale kruip (15 minuten)	100 mg
Maximale kruip (30 minuten)	200 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g

Schermb

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

Ontwerp

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

Functies

Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Capaciteitsaanduiding	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	320.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 30, 50, 100
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	5

KERN PNS 3000-2

KERN

De nieuwe standaard met het robuuste stenvork-meetsysteem

Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
--------------------------------	-----------------

Voedingseenheid type	Stekkeradapter
----------------------	----------------

	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
--	----

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,95 V, 1 A
---	-------------

Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 4,75 mm, Ø binnen 1,7 mm, lang 9,5 mm
----------------------------------	---

Batterij spanning	3 V
-------------------	-----

Batterij - enkelgewicht	6,6 g
-------------------------	-------

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
----------------------------	------

Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
---------------------------------	------

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS- kalibratie	963-127
---	---------

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517
--	---------

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
-------------	-----

Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×410×205 mm
-------------------------------	----------------

Verzendmethode	Pakketdienst
----------------	--------------

Nettogewicht ca.	2,8 kg
------------------	--------

Brutogewicht ca.	3,8 kg
------------------	--------

Verzendgewicht	5,5 kg
----------------	--------

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761184015
-----------------	---------------

REACH classificatie	geen verboden stoffen
---------------------	-----------------------

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

