

# KERN NFN 1.5T-4M

# KERN

Roestvrijstalen portaalweegschaal (IP68) met roestvrijstalen afleeseenheid (IP65), optioneel met ijking



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Doorrijdweegschaal
Productfamilie	NFN

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Aantal weegbereiken	1
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	1500 kg
Aflesbaarheid [d]	0,5 kg
Resolutie	3.000
Linearisatie	± 0,5 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Tarrabereik	-1500 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Minimumgewicht [Min]	10 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1500 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 kg
Weegcel type	ZEMIC BM8H 1 ton
Weegcel - verbinding	4-draads

## Approval

CE-teken	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,5 kg
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓

## Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	165×64 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	266×165×96 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1600×1200×80 mm
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal (SUS304)
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1000×1000 mm
Kabellengte	5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	30 m
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Meetcellen - aantal	4
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Statief kantelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	7
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	selecteerbaar
Tarreefunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Totale geheugenfunctie	✓

# KERN NFN 1.5T-4M

# KERN

Roestvrijstalen portaalweegschaal (IP68) met roestvrijstalen afleeseenheid (IP65), optioneel met ijking

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory)
	Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory)
	analoog (0 - 10 V) (optionele, factory)
	analoog (4 - 20 mA) (optionele, factory)

Bescherming IP - scherm	IP65
-------------------------	------

Bescherming IP - meetcel	IP68
--------------------------	------

## Tellen

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
---------------------------------	----------------------

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 230 V AC
--	------------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
--	--------------

Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
------------------------------	----------------

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
--------------------------------	----------------

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
	UK
	US
	CH

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO
	AUS
	UK
	US
	CH

Accu oplaadtijd	12 h
-----------------	------

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
--	------

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	35 h
---	------

Batterij	geen batterij
----------	---------------

Type batterij/accu	Pb
--------------------	----

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
---------------------------------	-----

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

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

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

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	2 d
-------------------------------	-----

Afmetingen verpakking (BxDxH)	1645x1305x340 mm
-------------------------------	------------------

Nettogewicht	105 kg
--------------	--------

Verzendmethode	Expeditie
----------------	-----------

Nettogewicht ca.	105 kg
------------------	--------

Brutogewicht ca.	195 kg
Verzendgewicht	191 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
--	---------

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-230
--	---------

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-130
-------------------------------------	---------

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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

