KERN **NFB 1.5T0.5M**

Portaalweegschaal (IP67) met XXL-afleesinrichting, optioneel met ijking



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Doorrijdweegschaal
Productfamilie	NFB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	1500 kg
Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Linearisatie	± 1,5 kg
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	10 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	-1500 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	1500 kg (M2)
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	5 kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	ZEMIC H8C 1 ton
Opwarmtijd	10 min

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	165×64 mm
Scherm segmenten	5 + 1/2
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	1600×1200×80 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	250×160×58 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1000×1000 mm
Afmetingen weegoppervlak	1000×1000 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1600×1200×80 mm
Materiaal weegoppervlak	staal, gelakt
Materiaal plateau	staal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	gelegeerd staal
Materiaal onderbouw	staal, gelakt
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Kabellengte	5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	30 m
Plattformkonstruktion	Gelaste lastplaat; geribbeld plaatstaal
Meetcellen - aantal	4

Functies	
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP67
Totale geheugenfunctie	✓
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Tolerantie wegen	✓
Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	selecteerbaar
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Wegingen onder het weegplateau	Geen

KERN **NFB 1.5T0.5M**

Portaalweegschaal (IP67) met XXL-afleesinrichting, optioneel met ijking

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Aantal toetsen voor bediening	7
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel

Interface

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

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
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
Kabellengte stroomvoorziening	180 cm
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm
Type batterij/accu	Pb
Batterij	geen batterij
Accu	6 V, 1.2 Ah
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	35 h
Accu oplaadtijd	10 h
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

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

Verpakking & verzending

Levertijden	3 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1650×1320×380 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	130 kg
Brutogewicht ca.	205 kg
Verzendgewicht	202 kg

Productinformatie

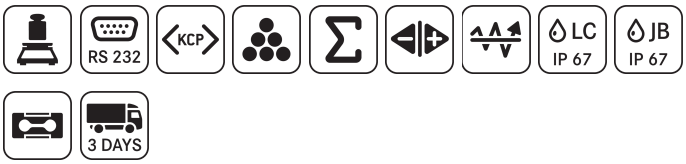
GTIN/EAN-nummer	4045761194458
Goederencode	84238220
Garantietermijn	36 mon

KERN **NFB 1.5T0.5M**

Portaalweegschaal (IP67) met XXL-afleesinrichting, optioneel met ijking

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

