

KERN HFD 1T-4

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie tot 12 ton



Scherm achtergrondverlichting	LED wit
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	194×160×129 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	422×194×129 mm
Afmetingen behuizing - breedte (A)	194 mm
Afmetingen behuizing - diep (B)	129 mm
Afmetingen behuizing - hoogte/lengte (C)	160 mm
Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D)	422 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	384 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	50,8 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	50,8 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal lasthaak	ongelegerd gesmeed staal
Materiaal ophanging	ongelegerd gesmeed Staal
Materiaal meetcel(len)	hooggelegerd staal

Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off 5 min 15 min
Draadloze bediening	✓
Tarreefunctie	handleiding (eenmalig)
Hold-functie	✓
Standby-functie	✓
Bereik draadloze module	20 m
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Interfaces	Bluetooth BTC (v4.0) (optionele, factory)
Bescherming IP - meetcel	IP65

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 240 V AC
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 2500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Batterij & Voeding

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschalen
Productgroep	Hangweegschalen

Meetsysteem

Afreesbaarheid [d]	100 g; 200 g; 500 g
Weegbereik [Max]	300 kg; 600 kg; 1500 kg
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Reproducibilidad	0,1 kg; 2 kg; 0,5 kg
Linearisatie	± 0,2 kg; 0,4 kg; 1 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	3.000, 3.000, 3.000
Tarrabereik	1499,5 kg
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min; 10 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1500 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	1000 kg
Weegcel type	HS-16 3T
Interne meetfrequentie	10 Hz

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Scherm cijferhoogte	30 mm
---------------------	-------

KERN HFD 1T-4



Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie tot 12 ton

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu	7,4 V, 5200 mAh
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	30 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	70 h
Batterij	1×12 V, Type 23 A

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	10 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	95 %
Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

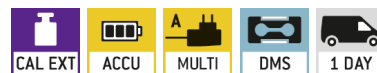
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	740×270×280 mm
Nettogewicht ca.	9 kg
Brutogewicht ca.	10 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3481

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-130H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

