

KERN HFM 5T0.5

KERN

Robuuste industriële kraanweegschaal met heldere LED-display voor optimale aflezing in ongunstige omgevingsomstandigheden.



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFM

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	5000 kg
Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Resolutie	10.000
Linearisatie	± 5 kg
Reproduceerbaarheid	2,5 kg
Tarrabereik	-5000 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	5000 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	5000 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Maximale kruip (15 minuten)	2 kg
Maximale kruip (30 minuten)	4 kg
Weegcel type	aluminium IP67 met siliconen coating + opgeplakte plaat
Tolerantie (% van [Max])	0,2%

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LED
Scherm cijferhoogte	30 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	300×190×230 mm
Afmetingen behuizing - breedte (A)	300 mm
Afmetingen behuizing - diep (B)	230 mm
Afmetingen behuizing - hoogte/ lengte (C)	190 mm
Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D)	730 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	55 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	650 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	74 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	310×230×800 mm
Materiaal displaybehuizing	Gegoten aluminium
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal lasthaak	staal, gelakt
Materiaal meetcel(len)	aluminium

Functies

Aantal toetsen voor bediening	4
	off
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min 10 min 30 min 20 min
Draadloze bediening	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Hold-functie	✓
Bereik draadloze module	20 m
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Bescherming IP - meetcel	IP67

Stroomvoorziening

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

KERN HFM 5T0.5

KERN

Robuuste industriële kraanweegschaal met heldere LED-display voor optimale aflezing in ongunstige omgevingsomstandigheden.

Ingangsspanning voedingadapter / 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	14 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	50 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Batterij	1×12 V, Type 23 A
Type batterij/accu	Pb
Batterijaansluiting	Insteekklemmen
Batterij capaciteit	10.000 mAh
Batterij spanning	6 V

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending

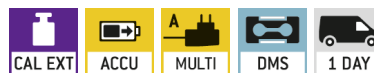
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	400×810×455 mm
Nettogewicht	17,8 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	18 kg
Brutogewicht ca.	28 kg
Verzendgewicht	29,5 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-252
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-132H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

