

KERN HFD 1T-4M

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie, optioneel met ijking



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFD

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegstelsel	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	1500 kg
Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Resolutie	3.000
Linearisatie	± 0,5 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Tarrabereik	1499,5 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/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Weegcel type	HS-16 3T
Weegcel - verbinding	4-draads
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Interne meetfrequentie	10 Hz

Approval

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

Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	115 x40 mm
Scherm achtergrondverlichting	LED wit
Scherm cijferhoogte	30 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	194×160×129 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 haak/beneden - gatdiameter (G)	50,8 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	384 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	50,8 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	422×194×129 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal lasthaak	onlegeerd gesmeed staal
Materiaal ophanging	onlegeerd gesmeed Staal
Materiaal meetcel(len)	hooggelegeerd staal
Meetcellen - aantal	1

Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
	3 min
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	off
	5 min
	15 min
Draadloze bediening	✓
Capaciteitsaanduiding	✓

KERN HFD 1T-4M

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie, optioneel met ijking

Tarreefunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Standby-functie	✓
Bereik draadloze module	20 m

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 240 V AC
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 2500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK CH
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	30 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	70 h
Batterij	1×12 V, Type 23 A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterijaansluiting	Insteekklemmen
Batterij capaciteit	5.200 mAh

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	720×270×270 mm
Nettogewicht	9 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	9 kg
Brutogewicht ca.	10 kg
Verzendgewicht	10,5 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-130H

Artikelnummer voor DAkks-kalibratie	963-130H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

