

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
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	1500 kg
Afreesbaarheid [d]	0,5 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Linearisatie	± 0,5 kg
Minimumgewicht [Min]	10 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	1499,5 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1500 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Interne meetfrequentie	10 Hz
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Weegcel type	HS-16 3T
Weegcel - verbinding	4-draads

Scherm

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

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	422×194×129 mm
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 - binnenlengte (E)	384 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	50,8 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	50,8 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	19 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	19 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal ophanging	ongelegeerd gesmeed Staal
Materiaal lasthaak	ongelegeerd gesmeed staal
Materiaal meetcel(len)	hooggelegeerd staal
Meetcellen - aantal	1

Functies

Draadloze bediening	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
Bereik draadloze module	20 m
Standby-functie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min off 5 min 15 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	5

KERN HFD 1T-4M

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie, optioneel met ijking

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 110 V - 240 V AC

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 12 V, 2500 mA

Type batterij/accu Li-Ion

Batterij 1×12 V, Type 23 A

Batterijaansluiting Insteekklemmen

Batterij capaciteit 5.200 mAh

Accu 7,4 V, 5200 mAh

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 30 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 70 h

Accu oplaadtijd 12 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Luchtvochtigheid omgeving [Min] 0 %

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Approval

CE-teken ✓

Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk ✓

Nauwkeurigheidsklasse III

Ijkeenheid [e] 0,5 kg

TÜV-gekeurd ✓

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats 961-250

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) 965-130H

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-130H

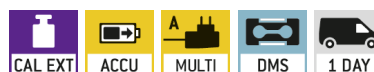
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

