

KERN HFD 10T-3IP

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie tot 12 ton, met beschermingsgraad IP67



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschalen
Productgroep	Hangweegschalen

Meetsysteem	
Afreesbaarheid [d]	1000 g; 2000 g; 5000 g
Weegbereik [Max]	3000 kg; 6000 kg; 12000 kg
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Reproducibilidad	1 kg; 2 kg; 5 kg
Linearisatie	± 2 kg; 4 kg; 10 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	3.000, 3.000, 2.400
Tarrabereik	11995 kg
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min; 10 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	12000 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	12000 kg
Weegcel type	HS-16 15T
Interne meetfrequentie	10 Hz

Approval	
CE-teken	✓

Scherm	
Scherm cijferhoogte	30 mm
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)	584×194×129 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)	584 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	521 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	82,5 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	82,5 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	✓
Tarreerfunctie	handleiding (eenmalig)
Standby-functie	✓
Bereik draadloze module	20 m
Interfaces	Bluetooth BTC (v4.0) (optionele, factory)
Bescherming IP - complete unit	IP67

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

KERN HFD 10T-3IP



Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie tot 12 ton, met beschermingsgraad IP67

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK 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)	720×270×270 mm
Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3481

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-252
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-133H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

