

KERN HFA 1T-4

KERN

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFA

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	1000 kg
Afreesbaarheid [d]	0,5 kg
Resolutie	2.000
Linearisatie	± 1 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg lb N
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1000 kg (M3)
Mogelijke aanpassingspunten	1000 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Maximale kruip (15 minuten)	1 kg
Maximale kruip (30 minuten)	2 kg
Weegcel type	aluminium met siliconen coating
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Interne meetfrequentie	60 Hz

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	2 mm
Scherm cijferhoogte	23 mm

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	90×55×255 mm
Afmetingen behuizing - breedte (A)	90 mm
Afmetingen behuizing - diep (B)	62 mm
Afmetingen behuizing - hoogte/ lengte (C)	100 mm
Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D)	255 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	30 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	27 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	165 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	27 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	30 mm
Materiaal behuizing	aluminium
Materiaal lasthaak	roestvrijstalen bus
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1

Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	5 min 30 min 15 min
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min 5 min 30 min 15 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Hold-functie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Peak-functie	✓
Wegingen onder het weegplateau	Geen

KERN HFA 1T-4

KERN

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 800 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering	EURO UK US
inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US CH

Accu oplaadtijd 12 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 15 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 30 h

Batterij 3×1.5 V AA

Type batterij/accu NiMH

Batterijaansluiting Pad + Veer

Batterij capaciteit 1.800 mAh

Batterij spanning 3,6 V

Batterij oplaadtijd 30 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] 5 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 35 °C

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 400×330×130 mm

Nettogewicht 1,8 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 1,8 kg

Brutogewicht ca. 2,8 kg

Verzendgewicht 3,4 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats 961-250

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-130H

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

