

KERN HFA 1T-4

KERN

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFA

Meetsysteem

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

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	2 mm
Scherm cijferhoogte	23 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

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 - binnenlengte (E)	165 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	27 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	27 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	30 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	30 mm
Materiaal behuizing	aluminium
Materiaal lasthaak	roestvrijstalen bus
Materiaal displaybehuizing	Staal
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1

Functies

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

KERN HFA 1T-4

KERN

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 800 mA
Type batterij/accu	NiMH
Batterij	3×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	30 h
Batterij capaciteit	1.800 mAh
Batterij spanning	3,6 V
Accu	HFA-A01
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	15 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	30 h
Accu oplaadtijd	12 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
TÜV-gekeurd	✓

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-130H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

