

# KERN HFA 5T-3

**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]	5000 kg
Af leesbaarheid [d]	2 kg
Reproduceerbaarheid	2 kg
Linearisatie	± 4 kg
Resolutie	2.500
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	3000 kg (M3)
Mogelijke aanpassingspunten	3000 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Maximale kruip (15 minuten)	4 kg
Maximale kruip (30 minuten)	8 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	edelstaal 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)	90×61×255 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)	30 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	30 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	30 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	30 mm
Materiaal behuizing	staal
Materiaal lasthaak	staal
Materiaal displaybehuizing	Staal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
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 5T-3

# 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	961-252
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-132H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
-------------	-----

Afmetingen verpakking (B×D×H)	395×325×125 mm
Nettogewicht	3,95 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,0 kg
Brutogewicht ca.	4,6 kg
Verzendgewicht	4,55 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

