KERN **HFA 10T-3**

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFA

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	10000 kg
Afleesbaarheid [d]	5 kg
Reproduceerbaarheid	5 kg
Linearisatie	± 10 kg
Resolutie	2.000
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	10000 kg (M3)
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Inslingertijd	2 s
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg lb N
Interne meetfrequentie	60 Hz
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Maximale kruip (15 minuten)	10 kg
Maximale kruip (30 minuten)	20 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	edelstaal met siliconen coating
Opwarmtijd	10 min

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	60×36 mm
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	2 mm
Scherm cijferhoogte	23 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	90×71,6×275 mm
Afmetingen behuizing - breedte (A)	90 mm
Afmetingen behuizing - diep (B)	72 mm
Afmetingen behuizing - hoogte/lengte (C)	100 mm
Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D)	275 mm
Afmetingen - binnenlengte (E)	185 mm
Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)	40 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	40 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	40 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	40 mm
Materiaal behuizing	staal
Materiaal lasthaak	staal
Materiaal displaybehuizing	staal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Meetcellen - aantal	1

Functies

Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Tolerantie wegen	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
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

KERN **HFA 10T-3**

Compacte kraanweegschaal met geïntegreerd display, ook geschikt voor trekkrachtmetingen

Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Aantal toetsen voor bediening	5
Tolerantie wegen - signaal type	visueel

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
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
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, buiten 3,5 mm, binnen 1,5 mm
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
Batterij – enkelgewicht	79 g
Batterijcapaciteit (Wh)	6,48 Wh
Accu	HFA-A01
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	15 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	30 h
Accu oplaadtijd	12 h
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

Milieuomstandigheden

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

Diensten

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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	390×315×125 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	6,507 kg
Verzendvolume (gewicht)	3,1 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761144545
Goederencode	84238920
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

