KERN **HFC 10T-3**

Compacte kraanweegschaal voor gebruik onder ruwe omstandigheden, met comfortabele handterminal



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Kranweegschaal
Productfamilie	HFC

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	10 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 type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	60×40 mm
Scherm cijferhoogte	23 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	90×71,6×275 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	85×64×256 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	metaal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Meetcellen - aantal	1

Functies	
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
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 **HFC 10T-3**

Compacte kraanweegschaal voor gebruik onder ruwe omstandigheden, met comfortabele handterminal

Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Bereik draadloze module	20 m
Aantal toetsen voor bediening	8
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch 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	40 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	24 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)	505×405×120 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	7,4 kg
Verzendvolume (gewicht)	4,9 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761144583
Goederencode	84238920
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

