

KERN HFC 3T-3

KERN

Kompakte Kranwaage für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen oder beschränkten Platzverhältnissen, mit komfortablem Handterminal



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Kranwaage
Produktfamilie	HFC

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 kg
Ablesbarkeit [d]	1 kg
Auflösung	3.000
Linearität	± 2 kg
Reproduzierbarkeit	1 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
	lb
	N
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	3000 kg (M3)
Mögliche Justierpunkte	3000 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Exzentrische/Außer mittige Belastung nicht möglich	✓
Max. Kriechen (15 Minuten)	4 kg
Max. Kriechen (30 Minuten)	8 kg
Wägezelle Bauart	Aluminium Silikonbeschichtet
Toleranz (% von [Max])	0,2%
Interne Messfrequenz	10 Hz

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD mit Hinterleuchtung
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	23 mm

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	88×64×256 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	90×61×255 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A)	90 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B)	62 mm
Abmessung Gehäuse - Höhe/Länge (C)	100 mm
Abmessung - Gesamthöhe/Gesamtlänge (D)	255 mm
Abmessung Öse/oben - Dicke (H)	30 mm
Abmessung Haken/unten - Lochdurchmesser (G)	27 mm
Abmessung - innere Länge (E)	165 mm
Abmessung Öse/oben - Lochdurchmesser (F)	27 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke (I)	30 mm
Material Displaygehäuse	Metall
Material Gehäuse	Aluminium
Material Lasthaken	Edelstahlbuchse
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	8
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	5 min
	30 min 15 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/Akkubetrieb	3 min
	5 min 30 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Peak-Funktion	✓
Reichweite Funkmodul	20 m
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓

KERN HFC 3T-3

KERN

Kompakte Kranwaage für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen oder beschränkten Platzverhältnissen, mit komfortablem Handterminal

Unterflurwägung	Keine
Energieversorgung	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 800 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	15 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	30 h
Batterie	3×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie-Kapazität	1.800 mAh
Batterie-Spannung	3,6 V
Batterie Betriebsdauer	40 h

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	505×405×125 mm
Nettogewicht	2,15 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,2 kg
Bruttogewicht ca.	3,6 kg
Versandgewicht	5,1 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-252

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-132H
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

