

KERN HFM 10T1

KERN

Robuste Industrie-Kranwaage mit leuchtstarkem LED-Display für optimales Ablesen bei ungünstigen Umgebungsbedingungen



Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

Display-Art LED Segmente

Display Ziffernhöhe 30 mm

Sprachen des Benutzerinterfaces Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) 300×230×190 mm

Abmessung Gehäuse - Breite (A) 300 mm

Abmessung Gehäuse - Tiefe (B) 230 mm

Abmessung Gehäuse - Höhe/
Länge (C) 190 mm

Abmessung - Gesamthöhe/
Gesamtlänge (D) 840 mm

Abmessung Haken/unten -
Lochdurchmesser (G) 60 mm

Abmessung - innere Länge (E) 750 mm

Abmessung Öse/oben -
Lochdurchmesser (F) 92 mm

Abmessungen komplett montiert
(B×T×H) 300×190×850 mm

Material Displaygehäuse Aluguss

Material Gehäuse Aluguss

Material Lasthaken Stahl, lackiert

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung 4

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb selectable

off
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/
Akkubetrieb 5 min
10 min
30 min
20 min

Kabellose Bedienung ✓

Tarierfunktion manuell (mehrmalig)

Hold-Funktion ✓

Reichweite Funkmodul 20 m

Unterflurwägung Keine

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 12 V, 500 mA

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Kranwaage
Produktfamilie	HFM

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	10000 kg
Ablesbarkeit [d]	1 kg
Auflösung	10.000
Linearität	± 10 kg
Reproduzierbarkeit	5 kg
Tarierbereich	10000 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	10000 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	10000 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	10 kg
Exzentrische/Außer mittige Belastung nicht möglich	✓
Max. Kriechen (15 Minuten)	4 kg
Max. Kriechen (30 Minuten)	8 kg
Toleranz (% von [Max])	0,2%

KERN HFM 10T1

KERN

Robuste Industrie-Kranwaage mit leuchtstarkem LED-Display für optimales Ablesen bei ungünstigen Umgebungsbedingungen

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Akku Ladezeit	14 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	50 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Batterie	1×12V, Type 23A
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen
Batterie-Kapazität	10.000 mAh
Batterie-Spannung	6 V

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

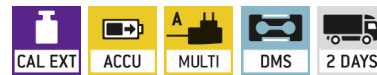
Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	800×395×470 mm
Nettogewicht	33,9 kg
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	34 kg
Bruttogewicht ca.	40 kg
Versandgewicht	38,4 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-252
Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	963-133H
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

