

KERN HFA 10T-3

KERN

Kompakte Kranwaage mit integrierter Anzeige, auch für Zugkraftmessungen verwendbar



Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

Display-Art LCD
Display Hinterleuchtung ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer 2 mm
Display Ziffernhöhe 23 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H) 90×71,6×275 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A) 90 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B) 72 mm
Abmessung Gehäuse - Höhe/
Länge (C) 100 mm
Abmessung - Gesamthöhe/
Gesamtlänge (D) 275 mm
Abmessung Öse/oben - Dicke (H) 40 mm
Abmessung Haken/unten -
Lochdurchmesser (G) 40 mm
Abmessung - innere Länge (E) 185 mm
Abmessung Öse/oben -
Lochdurchmesser (F) 40 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke
(I) 40 mm
Material Gehäuse Stahl
Material Lasthaken Stahl
Material Lastzelle(n) Edelstahl

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung 5
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
Tariertfunktion manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion ✓
Toleranzwägung ✓
Toleranzwägung - Signalart optisch
Peak-Funktion ✓
Unterflurwägung Keine

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Kategorie

Marke KERN
Produktkategorie Industriewaage
Produktgruppe Kranwaage
Produktfamilie HFA

Messsystem

Bauart der Waage Einbereichswaage
Wägesystem Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max] 10000 kg
Ablesbarkeit [d] 5 kg
Auflösung 2.000
Linearität ± 10 kg
Reproduzierbarkeit 5 kg
Voreingestellte Einheit kg
Einheiten kg
lb
N
Justiermöglichkeiten Justierung mit externem
Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht 10000 kg (M3)
Mögliche Justierpunkte 10000 kg
Einschwingzeit 2 s
Anwärmzeit 10 min
Exzentrische/Außermittige
Belastung nicht möglich ✓
Max. Kriechen (15 Minuten) 10 kg
Max. Kriechen (30 Minuten) 20 kg
Wägezelle Bauart Edelstahl
Silikonbeschichtet
Toleranz (% von [Max]) 0,2%
Interne Messfrequenz 60 Hz

KERN HFA 10T-3



Kompakte Kranwaage mit integrierter Anzeige, auch für Zugkraftmessungen verwendbar

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	30 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)	390×315×125 mm
Nettogewicht	5,5 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	7 kg
Versandgewicht	6,5 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

