

KERN HFA 5T-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
Sprachen des Benutzerinterfaces Symbolsprache

Bauform

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) 30 mm
Abmessung - innere Länge (E) 165 mm
Abmessung Öse/oben -
Lochdurchmesser (F) 30 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke
(I) 30 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

Kategorie

Marke KERN
Produktkategorie Industriewaage
Produktgruppe Kranwaage
Produktfamilie HFA

Messsystem

Bauart der Waage Einbereichswaage
Wägesystem Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max] 5000 kg
Ablesbarkeit [d] 2 kg
Auflösung 2.500
Linearität ± 4 kg
Reproduzierbarkeit 2 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/Außermittige
Belastung nicht möglich ✓
Max. Kriechen (15 Minuten) 4 kg
Max. Kriechen (30 Minuten) 8 kg
Wägezelle Bauart Edelstahl
Silikonbeschichtet
Toleranz (% von [Max]) 0,2%
Interne Messfrequenz 60 Hz

KERN HFA 5T-3



Kompakte Kranwaage mit integrierter Anzeige, auch für Zugkraftmessungen verwendbar

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 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) 395×325×125 mm

Nettogewicht 3,95 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 4,0 kg

Bruttogewicht ca. 4,6 kg

Versandgewicht 4,55 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort 961-252

Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung 963-132H

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

