

KERN HFM 5T0.5



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



Material Displaygehäuse	Aluguss
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	300×190×230 mm
Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ)	310×230×800 mm
Material Lasthaken	Stahl, lackiert
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Hängewaage (A) - Gehäuse - Breite	300 mm
Hängewaage (B) - Gehäuse - Tiefe	230 mm
Hängewaage (C) - Gehäuse - Höhe/Länge	190 mm
Hängewaage (D) - volle Höhe/Länge	730 mm
Hängewaage (E) - innere Länge	650 mm
Hängewaage (F) - Ä-se/oben - Lochdurchmesser	74 mm
Hängewaage (G) - Haken/unten - Lochdurchmesser	55 mm

Display

Displayart	LED Segmente
Display Ziffernhöhe - Groß	30 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Funktionen

Hold-Funktion	✓
Kabellose Bedienung	✓
Tarierfunktion	manual (multi)
Unterflurwägung	Keine
Reichweite Funkmodul	20 m
Anzahl Tasten für Bedienung	4
IP-Schutz - Lastzelle	IP67

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Akku & Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	12 V, 500 mA
Akku	6 V, 10 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	50 h
Akku-Ladezeit	14 h
Batterie	1×12V, Type 23A

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Hängewaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	5000 kg
Ablesbarkeit (g)	500 g
Auflösung	10.000
Tarierbereich	-5000 kg
Einheiten	kg
Reproduzierbarkeit	2,5 kg
Linearität	± 5 kg
Empfohlenes Justiergewicht	5000 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	5000 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

loadcellType Alu IP67 Silikonbeschichtet + aufgeklebte Platte

Toleranz (% von Max.)	0,2%
Exzentrische Belastung nicht möglich	✓

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Material Gehäuse	Aluguss
------------------	---------

KERN HFM 5T0.5



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

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	0 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	400×810×455 mm
Nettogewicht ca.	24 kg
Bruttogewicht ca.	28 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst
UN-Nummer (Gefahrgut)	2800

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-132H
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-252
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

