

KERN BFN 3T-3M



Edelstahl-Wägebrücke mit verschraubter Wägeplatte (IP68) und Edelstahl-Auswertegerät (IP65), mit Eichzulassung [M]



Periodische Nacheichung für Italien	969-112
CE Zeichen	✓

Bauform

Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	SUS304
Wägefläche (rechteckig)	1500×1250 mm
weighingAreaMkt	1500×1250 mm
Abmessungen Wägeplattform	1500×1250×85 mm
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Abmessungen Anzeigegerät (B×T×H)	266×165×96 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Stativ neigbar	✓
Terminal Kabel-Länge	5 m
Kabellänge	5 m
Hauptfarbe	Edelstahl
Sekundärfarbe	Edelstahl
Max. erlaubte Terminal Kabel-Länge	30 m
Material Lastzelle(n)	Edelstahl

Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	52 mm
Display - Hinterleuchtung	ja
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Zählen

Referenzstückzahl	10, 20, 50, 100, 200
-------------------	----------------------

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Tarierfunktion	manual (multi)
Unterflurwägung	Keine

Schnittstellen

RS-232 (optional, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Analog (0 - 10 V) (optional, factory) Analog (4 - 20 mA) (optional, factory)

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Bodenwaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 kg
Ablesbarkeit (g)	1000 g
Auflösung	3.000
Mindestgewicht (min)	20 kg
Tarierbereich	-3000 kg
Einheiten	kg
Reproduzierbarkeit	1 kg
Linearität	± 1,5 kg
außermittige Belastung bei 1/3 Max	2,5 kg
Empfohlenes Justiergewicht	1500 kg (M2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	8 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Anzahl Wägebereiche	1
loadcellType	Edelstahl IP68 gekapselt
Lastzellen-Verbindung	6-Leiter

Eichtechnische Daten

Eichklasse	III
Eichung ab Werk möglich	✓
Eichwerte (e)	1 kg
Bauartzulassung für Eichung	✓

KERN BFN 3T-3M



Edelstahl-Wägebrücke mit verschraubter Wägeplatte (IP68) und Edelstahl-Auswertegerät (IP65), mit Eichzulassung [M]

Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Anzahl Tasten für Bedienung	7
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP68
IP-Schutz - Plattform	IP67
Toleranzwägung - Benachrichtigungsarten	akustisch optisch

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Akku & Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Netzteil / Adapter für Länder mit Optionen	EURO AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	12 V, 500 mA
Akku	6 V, 4 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku-Ladezeit	12 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	-10 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand

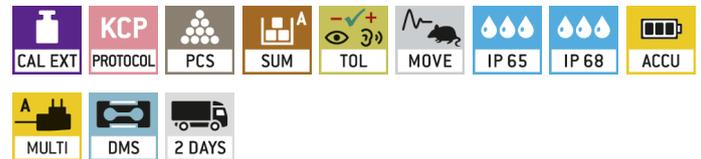
Abmessungen Verpackung	1270×1510×345 mm
Nettogewicht ca.	150 kg
Bruttogewicht ca.	190 kg
Lieferzeit Gesamt	2 d
Art des Versands	Spedition
Versandgewicht	189 kg
UN-Nummer (Gefahrgut)	2800

Dienstleistungen (optional)

DAkKS-Kalibrierung Artikelnummer	963-132
Eichung Artikel	965-232
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-252
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

