# KERN IFS 100K-2M



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 75000 Punkte - auch mit Eichzulassung [M]



Messsystem	
Ablesbarkeit [d]:	20 g   50 g
Anwärmzeit:	10 min   10 min
Auflösung:	3 3.000
Außermittige Belastung bei 1/3 Max:	20 g   50 g
Einschwingzeit unter Laborbedingungen2 s	
Empfohlenes Justiergewicht:	150 kg (M1)

Empfohlenes Justiergewicht:	150 kg (M1)
Justiermöglichkeiten:	Justierung mit externem Gewicht
Linearität:	20 g   50 g
Reproduzierbarkeit:	20 g   50 g
Tarierbereich:	150 kg
Wägebereich [Max]:	60 kg   150 kg
Wägeeinheiten:	kg
Wägesystem:	Dehnungsmessstreifen
Wägezellen-Verbindung:	4-wire

Anzeige		
Display Ziffernhöhe (groß):	1,650 cm	
Display Ziffernhöhe (klein):	1,350 cm	

Eichtechnische Daten	
Eichklasse:	III
Eichung im Werk möglich:	ja
Eichwert [e]:	20 g   50 g
Eichzulassung nach 2014/31/EU:	ja
Mindestlast [Min]:	400 g   1000 g
Periodische Nacheichung für Italien:	969-112

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen 2.500 g	

(Labor):

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen25 g	
(Normal):	

Referenzgewicht:	ja
Zählauflösung:	60000

Funktionen		
Peak-Funktion:	ja	
PRE-TARE-Funktion:	ja	
Prozentbestimmung:	ja	
Summenspeicherfunktion:	ja	
Wägen mit Toleranzbereich:	ja	
Zählfunktion:	ja	

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchtigkeit (max.):	80 %
Umgebungstemperatur (max.):	40 °C
Umgebungstemperatur (min.):	-10 °C

Energieversor	gung	
Akku:		Rchrg. battery optional (factory)
Akku-Betriebsdau an):	uer (Hinterleuchtung	8 h
Akku-Betriebsdau aus):	ier (Hinterleuchtung	18 h
Akkuladezeit:		12 h
Eingangsspannur	ng:	100-240V50/60Hz 190mA
Netzteil-Art:		Netzadapter extern
Netzteil/Adapter i	m Lieferumfang:	EURO CH US UK

Dienstleistungen		
DAkkS-Kalibrierschein:	963-129	
Eichung:	965-229	
Justage auf Aufstellungsort:	961-249	

Kategorie	
Kategorie:	Waagen
Marke:	KERN
Produktgruppe:	Industriewaage

Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (BxTxH):	930 x 545 x 210 mm
Bruttogewicht:	14,500 kg
Lieferzeit:	24 h
Nettogewicht:	12 kg
Versandart:	Paketdienst

## KERN IFS 100K-2M



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 75000 Punkte - auch mit Eichzulassung [M]

Bauform	
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH):	260 x 150 x 65 mm
Abmessungen Wägeplatte (BxTxH):	500 x 400 x 140 mm
Drehbare Fußschrauben:	ja
Gesamtabmessungen komplett montiert (BxTxH):	500 x 400 x 367 mm
Kabellänge:	2,500 m
Kabellänge Anzeigegerät:	3 m
Libelle:	ja
Material der Wägeplatte:	Edelstahl
Stativhöhe:	33 cm
Wandhalterung:	ja
Wägefläche (BxT):	500 x 400 mm

### Piktogramme

#### **STANDARD**























#### **OPTION**



#### **FACTORY**



