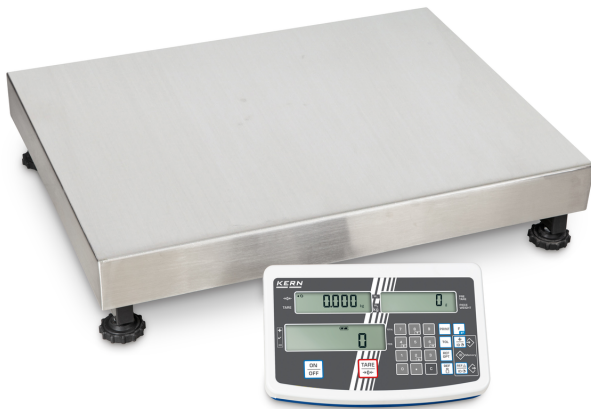


KERN IFS 100K-3L



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkte



| | |
|---|----------------|
| Abmessungen Wägeplattform | 650×500×140 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH) | 260×150×65 mm |
| Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ) | 650×500×745 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |
| Stativ Höhe | 600 mm |
| Stativ neigbar | ✓ |
| Terminal Kabel-Länge | 3 m |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |

Kategorie

| | |
|------------------|-----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaagen |
| Produktgruppe | Zählsysteme |

Messsystem

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 75 kg; 150 kg |
| Ablesbarkeit (g) | 1 g; 2 g |
| Auflösung | 75.000, 75.000 |
| Tarierbereich | -150 kg |
| Einheiten | kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Linearität | ± 0,006 kg; 0,01 kg |
| außermittige Belastung bei 1/3 Max | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Empfohlenes Justiergewicht | 150 kg (F2) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 120 min; 120 min |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| loadcellType | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Lastzellen-Verbindung | 6-Leiter |

Eichtechnische Daten

| | |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

Bauform

| | |
|-------------------------|------------|
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Flussstahl |
| Wägefläche (rechteckig) | 650×500 mm |
| weighingAreaMkt | 650×500 mm |

Display

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Displayart | LCD |
| Display Ziffernhöhe - Groß | 16,5 mm |
| Display Ziffernhöhe - Klein | 13,5 mm |
| Display - Hinterleuchtung | ja |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Zählen

| | |
|--|--------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 2,5 g |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 25 g |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 60.000 |

Funktionen

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| IP-Schutz (Komplettgerät) | kein IP-Schutz |
| Peak-Funktion | ✓ |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Prozentwägung | ✓ |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Auto-Off (Batterie) | selectable |
| Tarierfunktion | manual (multi) |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |
| PLU - gesamt | 100 |
| Speicher-Funktionalität | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 21 |
| IP-Schutz - Anzeige | kein IP-Schutz |

KERN IFS 100K-3L



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkte

| | |
|--|-------------------|
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| IP-Schutz - Plattform | kein IP-Schutz |
| Toleranzwägung - Benachrichtigungsarten | akustisch optisch |

Energieversorgung

| | |
|---|----------------------------|
| mitgeliefertes Netzteil | Netzteil |
| Netzteil-Art | Steckernetzteil |
| Eingangsspannung Netzteil / max. Strom | 100-240V~ 50/60Hz 190mA |
| Eingangsspannung Gerät / max. Strom | 12 V, 500 mA |
| Akku optional | Akku optional (Factory) |
| Akku | 6 V, 1.2 Ah |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 18 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 8 h |
| Akku-Ladezeit | 12 h |

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

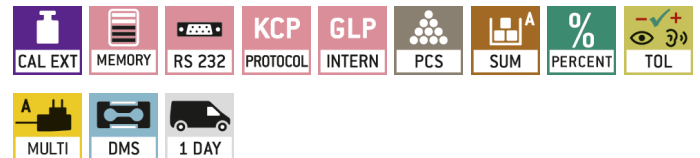
| | |
|------------------------|-----------------|
| Abmessungen Verpackung | 1045×660×240 mm |
| Nettogewicht ca. | 20 kg |
| Bruttogewicht ca. | 26 kg |
| Lieferzeit Gesamt | 1 d |
| Art des Versands | Paketdienst |

Dienstleistungen (optional)

| | |
|----------------------------------|---------|
| DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer | 963-129 |
| Artikel Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

