KERN **MWS 300K-1LM**

Waage für Transportliegen mit niedriger Bauhöhe für bequemes Auffahren



Erstellungsdatum: 19.06.2026

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Waage für Transportliegen
Produktfamilie	MWS-L

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Linearität	± 0,1 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	2 kg
Auflösung	3.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	300 kg (M1)
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	800 g
Voreingestellte Einheit	kg

Display	
Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	1500×860×68 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	1506×920×68 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	210×110×50 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	800×1200 mm
Abmessungen Wägefläche	800×1200 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1196×797×68 mm
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Transportrollen	✓
Kabellänge	1,8 m
Auswertegerät Kabellänge	2 m
Lastzellen - Anzahl	4

Funktionen	
PreTare-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Hold-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 4 min 5 min 2 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	20

Schnittstelle	
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK

KERN **MWS 300K-1LM**

Waage für Transportliegen mit niedriger Bauhöhe für bequemes Auffahren

	US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
Batterie-/Akkuart	NiMH
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	50 h
Akku	FOB-A08
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	45 h
Akku Ladezeit	14 h
Akku optional	Akku optional - intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,1 kg
Zulassung nach 2017/745 (MDR, med.)	no

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1650×1008×123 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	42 kg
Bruttogewicht ca.	55 kg
Versandgewicht	55 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761192881
Warennummer (Zolltarifnummer)	84231090
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

