

Produktbroschüre

03.07.2026

# KERN MCD 300K-1

Mobile Stuhlwaage in ergonomisch optimierter Ausführung für sicheres und bequemes Wiegen

DEUTSCH



## KONTAKT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

☎ +49 7433 9933-0  
✉ [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
🌐 [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



## MERKMALE

- Diese Stuhlwaage ist das ideale Messinstrument für die Altenpflege und Paramedizin, einschließlich Wiegen im adipösen Bereich bis 300 kg
- Fahrbare Ausführung mit vier lenkbaren Rädern und besonders komfortablen Feststellbremsen hinten
- Durch ihre vier lenkbaren Rollen gewährleistet diese Stuhlwaage ein Höchstmaß an Mobilität im Verbringen zum Patienten. Dadurch wird eine höhere Zeiteffizienz des Personals sowie eine verbesserte Sicherheit der Patienten erreicht, die in ihrem gewohnten Umfeld gewogen werden können
- Die Rollen ermöglichen durch ihren großen Querschnitt ein bequemes Überwinden von Türschwellen, Kanten und Spalten von Personenaufzügen
- Für gebrechliche Patienten bietet die bequeme, ergonomisch optimierte Sitzschale sicheren Halt während der Wiegung
- Sitzfläche und Fußauflagen in deutlich kontrastierendem Schwarz, dadurch ideal für Demenzpatienten geeignet
- Zwei umklappbare Armlehnen und Fußstützen erleichtern das Platznehmen. Ideal für übergewichtige Patienten oder zum barrierefreien Umsetzen z. B. vom Bett auf die Stuhlwaage
- Ergonomisch angeordnete Handgriffe
- Hold-Funktion: Bei unruhig sitzenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt und "eingefroren". So bleibt genügend Zeit, sich dem Patienten zu widmen und anschließend in Ruhe den Wägewert abzulesen
- BMI-Funktion zur Ermittlung von Untergewicht/Normalgewicht/Übergewicht
- Der praktische Batteriebetrieb mittels handelsüblicher Batterien sorgt für große Flexibilität und Unabhängigkeit von Netzadaptern, Steckdosen, Ladegeräten etc.
- Feinanzeige: durch Tastendruck kann die Ablesbarkeit [d] für 5 s um 1 Stelle erhöht werden
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

## TECHNISCHE DATEN

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 200×130×60 mm
- Abmessungen Sitzfläche B×T 390×360 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 625×990×985 mm
- Startbereit: Batterien inklusive, 6×1.5 V AA, Betriebsdauer bis zu 40 h
- Nettogewicht ca. 22 kg

## HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Fitness- und Wellnessbereiche
- Private Haushalte
- Senioren- und Pflegeheime (non-medical)
- Öffentliche Einrichtungen
- Apotheken und Sanitätshäuser (non-medical)

## PIKTOGRAMME

Standard



## MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Eichwert [e]	Abmessungen Wägeplattform B×T×H	Gesamtabmessungen B×T×H	Liefermenge (Waage)	Nettogewicht ca.
MCD 300K-1	300 kg	0,1 kg		390×360×500 mm	625×990×985 mm		22 kg

## ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
MCC-A01	Netzadapertasche MCC-A01 (200×130×60 mm)

## DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-249	Justage auf Aufstellungsort 961-249 (Nicht in Verbindung mit Eichung)
963-129	DAkKS-Kalibrierschein 963-129
969-517	Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkKS-Kalibrierschein) 969-517
970-105	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-105

## KERN Piktogramm-Übersicht



Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht



Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet



Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper



Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt zwei Tage