

KERN MTA 400K-1M



Stabile Stehhilfewaage für ein sicheres Gefühl beim Wiegen – mit
Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Stehhilfewaage
Produktfamilie	MTA

Messsystem

Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Mehrbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg; 400 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg; 0,2 kg
Auflösung	3.000, 2.000
Linearität	± 0,1 kg; 0,2 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg; 0,2 kg
Tarierbereich	-399,8 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg; 4 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	400 kg (M1)
Anwärmzeit	10 min; 10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,2 kg

Zulassung

CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓

Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,1 kg; 0,2 kg
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Zulassung nach 93/42/EWG (med.)	✓

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	5 mm
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	200×55×128 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	780×680×68 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	780×680×1100 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	600×600 mm
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Libelle	✓
Transportrollen	✓
Stativhöhe	940 mm

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
---	---------------------------

KERN MTA 400K-1M



Stabile Stehhilfewaage für ein sicheres Gefühl beim Wiegen – mit
Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	40 h
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie- / Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie Betriebsdauer	20 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	5 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	900×876×1375 mm
Nettogewicht	40,02 kg
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	42 kg
Bruttogewicht ca.	65 kg
Versandgewicht	216,8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-250
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-130
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-130
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

