PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN MAP 80K1S

Håndkraftmåler til børn – ideel til genoptræning og tidlig diagnostik

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







ANVENDELSESEKSEMPEL







DANSK

EGENSKABER

- Håndkraftmåleren til børn er særligt egnet til brug i genoptræning efter skader samt til tidlig opdagelse af motoriske deficits og udviklingsforsinkelser. Den muliggør en legende, motiverende tilrettelæggelse af terapi og en enkel, objektiv dokumentation af fremskridtene
- Den lille grebsdybde er tilpasset børnehænder og fremmer et ergonomisk greb
- Fire måletilstande, der f.eks. i et genoptræningsprogram hjælper det medicinske personale med at kontrollere patientens håndkondition og træne den under kontrol:
  - Realtidstilstand: viser straks den aktuelle kraft
  - Spidsværditilstand: viser den maksimale kraft i et håndgreb
  - Gennemsnitstilstand: beregner den gennemsnitlige kraft ud fra to håndgreb
  - Tælletilstand: tæller antallet af tryk, der overstiger en forud defineret grænsekraft
- Sikker og komfortabel håndtering takket være skridsikre gummigreb
- AUTO-OFF-funktion efter 1 min, for at spare på batteriet
- Skift af enhed fra kg til lb er muligt
- Udskiftelige fjedre gør det muligt hurtigt at ændre kapaciteten (ekstra fjedersæt medfølger)
- Stabil kuffert til sikker og nem transport samt opbevaring af de ekstra fjedersæt, som standard, B×T×H 350×265×85 mm

TEKNISKE DATA

- Grafisk LCD-display, cifferhøjde 12 mm
- Batteridrift, CR2450 som standard, driftstid op til 53 h
- Nettovægt ca. 0,35 kg

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Rehabiliteringsinstitutioner
- Fysio- og ergoterapeuter
- Ambulante institutioner
- Senior- og plejehjem

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Verif. interval [e]	Mål platform B×D×H	Samlede mål B×D×H	Leveringsmængde (vægt)	Nettovægt ca.
MAP 80K1	80 kg	100 g					0,35 kg
MAP 80K1S	80 kg	100 g					0,35 kg
MAP 130K1	130 kg	100 g					0,35 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
961-102K	Fabrikskalibreringscertifikat 961-102K
961-167	Fabrikskalibreringscertifikat 961-167 (Kraftretning træk | 121 kN – 250 kN | Enhed måleresultat N | kalibreringsmetode KERN)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-102K	Fabrikskalibreringscertifikat 961-102K
970-014	Garantiforlængelse (+3 år) 970-014

KERN piktogramoversigt

	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Fabrikskalibrering (ISO): Fabrikskalibreringen varer 4 arbejdsdage