PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN MAP 80K1S

Dynamometr ręczny dla dzieci – idealny do rehabilitacji i wczesnej diagnostyki

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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







PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA







POLSKI

CECHY

- Dynamometr ręczny dla dzieci nadaje się szczególnie do zastosowania w rehabilitacji po urazach oraz do wczesnego wykrywania deficytów motorycznych i opóźnień rozwojowych. Umożliwia zabawową, motywującą kształtowanie terapii oraz prostą, obiektywną dokumentację postępów
- Mała głębokość uchwytu jest dopasowana do dziecięcych dłoni i sprzyja ergonomicznemu chwytowi
- Cztery tryby pomiaru, które np. w ramach programu rehabilitacji pomagają personelowi medycznemu sprawdzić kondycję dłoni pacjenta i trenować ją w sposób kontrolowany:
  - Tryb czasu rzeczywistego: pokazuje bezpośrednio aktualną siłę
  - Tryb wartości szczytowej: pokazuje maksymalną siłę jednego chwytu
  - Tryb średniej: oblicza średnią siłę z dwóch chwytów
  - Tryb liczenia: liczy naciśnięcia, które przekraczają wcześniej zdefiniowaną siłę graniczną
- Bezpieczna i wygodna obsługa dzięki antypoślizgowym uchwytom gumowym
- Funkcja AUTO-OFF po 1 min, do oszczędzania baterii
- Możliwe przełączanie jednostek z kg na lb
- Wymienne sprężyny umożliwiają szybką zmianę zakresu (dodatkowe zestawy sprężyn w zakresie dostawy)
- Solidna walizka do bezpiecznego i łatwego transportu oraz do przechowywania dodatkowych zestawów sprężyn, w standardzie, szer.×gł.×wys. 350×265×85 mm

DANE TECHNICZNE

- Graficzny wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 12 mm
- Zasilanie bateryjne, CR2450 w standardzie, czas pracy do 53 h
- Waga netto ok. 0,35 kg

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Placówki rehabilitacyjne
- Fizjoterapeuci i terapeuci zajęciowi
- Placówki ambulatoryjne
- Domy seniora i domy opieki

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



POLSKI

PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Działka legaliz. [e]	Wymiary platformy wagowej szer.×gł.×wys.	Wymiary całkowite szer.×gł.×wys.	Ilość w dostawie (waga)	Waga netto ok.
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

AKCESORIA

Model	Opis
961-102K	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-102K
961-167	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-167 (kierunek siły rozciąganie | 121 kN – 250 kN | jednostka wyniku pomiaru N | Procedura wzorcowania KERN)

USŁUGI

Model	Opis
961-102K	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-102K
970-014	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-014

Przegląd piktogramów KERN

	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Zasilanie bateryjne: Przystosowana do zasilania bateryjnego
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Wzorcowanie fabryczne (ISO): Czas wzorcowania fabrycznego wynosi 4 dni robocze

POLSKI