

Handkrachtmeter serie MAP

Handkrachtmeter voor bijvoorbeeld revalidatiebehandelingen na ongevallen / real time modus / bepaalt de gemiddelde waarde of de piekwaarde / automatische uitschakeling

Handkrachtmeter voor bijvoorbeeld revalidatiebehandelingen na ongevallen. De realtime meting van de handkrachtmeter Kern MAP bepaalt onmiddellijk de kracht die door de patiënt of de sporter wordt uitgeoefend. In de piekwaarde modus (PEAK) toont de handkrachtmeter ook de waarde nadat de krachtmeting is beëindigd. Tevens kan het gemiddelde van de uitgeoefende kracht worden berekend. Voor trainingsdoeleinden is de teller modus van de krachtmeter bijzonder interessant. Deze documenteert het aantal handdrukken t.o.v. een vooraf ingestelde grenskracht. Met de handkrachtmeter kunt u niet alleen de trainingstoestand van een patiënt toetsen en controleren, maar kunt u hem ook op gecontroleerde wijze trainen. De krachtmeter is gemakkelijk te gebruiken, handig en praktisch in het dagelijks gebruik, met rubberen antislipgrepen. Dankzij de verwisselbare veren, kunnen verschillende krachtgraden worden ingesteld, waardoor verschillende groepen patiënten kunnen worden behandeld. Deze handkrachtmeter van het merk Kern is ideaal om in revalidatiecentra, bij sportgeneeskunde of op sportscholen te gebruiken. De automatische uitschakelfunctie, die de krachthandmeter na 1 minuut uitschakelt, is dan ook geschikt voor revalidatiecentra. Zo kunt u de handkrachtmeter direct na gebruik naast u laten liggen. Dit bespaart het personeel tijd en verlengt de levensduur van de batterij. Mocht u vragen hebben over de handkrachtmeter, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze handkrachtmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





- Real time modus: geeft de kracht direct weer
- Gemiddelde modus: berekent het gemiddelde van de kracht die op de handgreep wordt uitgeoefend
- Teller modus: geeft het aantal malen weer dat bij het uitvoeren van handdrukken een vooraf ingestelde krachtgrens wordt overschreden
- Veilige en comfortabele bediening dankzij de rubberen antislipgrepen
- Automatische uitschakeling na 1 minuut om de levensduur van de batterij te verlengen
- Eenheden zijn van kg op lb om te schakelen
- 2 verwisselbare veren maken een snelle verandering van de kracht mogelijk
- Dankzij de verschillende krachten van de veren, kan de handkrachtmeter universeel worden toegepast bij de meest uiteenlopende patiëntgroepen, zoals kinderen, ouderen, of bij sportgeneeskunde
- Stevige koffer voor een veilig en gemakkelijk vervoer van de krachtmeter MAP, en tevens om de extra veersets op te bergen
- Piekwaarde modus: toont de maximale kracht die op de handgreep wordt uitgeoefend

Technische specificaties

Capaciteit

- MAP 40K1 40 kg (groen), 20 kg (rood), 10 kg (geel)
- MAP 80K1 80 kg (blauw), 40 kg (groen), 20 kg (rood)
- MAP 130 K1 130 kg (wit), 80 kg (blauw), 40 kg (groen)

Resolutie

100 g

Eenheden

kg, lb

Automatische uitschakeling

Na 1 min. zonder verandering van de last

Batterijvoeding

1 x CR2450, levensduur 53 uur

Bedrijfstemperatuur

+5 ... +35 °C

Opslagtemperatuur

-20 ... +60 °C

Luchtvochtigheid

max. 80 % RV nietcondenserend

Afmetingen compleet gemonteerd

- MAP 40K1 212 x 55 x 88 mm
- MAP 80K1 212 x 55 x 102 mm
- MAP 130 K1 212 x 55 x 102 mm

Gewicht

300 g



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Veilige en comfortabele bediening van de handkrachtmeter Kern MAP dankzij de rubberen antislipgrepen

2 verwisselbare veren in de handkrachtmeter maken een snelle verandering van de krachten mogelijk

Inhoud van de zending

1 x handkrachtmeter MAP (een van de modellen), 1 x veerset met verschillende krachten, 1 x transportkoffer, 1 x batterij, 1 x gebruiksaanwijzing

