

KERN FK 10

KERN

Robuuste digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen



Lastopname (trekkracht)	Haak
Montage - krachttoepassing	Buitendraad M8

Functies	
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 300 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voeding & batterij inbegrepen
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US
Batterij	6×1.5 V AA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij capaciteit	2.900 mAh
Batterij spanning	1,5 V
Batterij oplaadtijd	25 h
Batterij bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	25 h

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending	
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	260×250×80 mm
Nettogewicht	0,72 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,75 kg
Brutogewicht ca.	0,90 kg
Verzendgewicht	1 kg

Diensten	
Artikelnummer voor DAkS-kalibratie (trekkracht)	963-1610

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter (interne meetcel)
Productfamilie	FK

Meetsysteem

Vooraf ingestelde eenheid	N
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Meetbereik kracht [Max] (N)	10 N
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,005 N
Krachtrichtingen	trek druk
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Aantal platforms / kanalen	1
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	200%

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm cijferhoogte	18 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	195×83×35 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	195×83×35 mm
Materiaal behuizing	kunststof

KERN FK 10



Robuuste digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen

Artikelnummer voor DAkKS-
kalibratie (drukkracht) 963-2610

Artikelnummer voor DAkKS-
kalibratie (trekkracht/drukkracht) 963-3610

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht) 961-1610

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-2610

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-3610

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

