

# KERN TVL 100FHS71



Manueller Prüfstand für hochgenau Zug- und Druckkraftmessungen, mit Längenmessung



Grenzwert (Min - Max) ✓

## Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil Akku & Netzteil

Eingangsspannung Netzteil / max. Strom 100 - 240 V

Eingangsspannung Gerät / max. Strom 12 V, 400 mA

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus 12 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an 10 h

Akku-Ladezeit 4 h

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (min) 10 °C

Umgebungstemperatur (max) 40 °C

## Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung 400×260×280 mm

Nettogewicht ca. 7 kg

Bruttogewicht ca. 7 kg

Lieferzeit Gesamt 1 d

UN-Nummer (Gefahrgut) 3496

## Dienstleistungen (optional)

ISO-Kalibrierung Artikel - nur Zug 961-161

ISO-Kalibrierung Artikel - nur Druck 961-261

ISO-Kalibrierung Artikel - Zug/  
Druck 961-361

ISO-Kalibrierung Artikel - nur Zug 961-161

ISO-Kalibrierung Artikel - nur Druck 961-261

ISO-Kalibrierung Artikel - Zug/  
Druck 961-361

## Piktogramme

STANDARD



## Kategorie

Marke Sauter

Produktkategorie Prüfstände

Produktgruppe Manueller Prüfstand

## Messsystem

Überlastschutz (von [Max]) 150%

Toleranz (% von Max.) 0,5%

Messfrequenz 2 kHz

Max (N) 100 N

Ablesbarkeit (N) 0,05 N

## Eichtechnische Daten

CE Zeichen ✓

## Bauform

Abmessungen komplett montiert  
(Windschutz/Stativ) 230×66×36 mm

Max. erzeugte Kraft 100 N

Max. Verfahrweg 200 mm

## Display

Displayart LCD

Display Ziffernhöhe - Groß 10 mm

Display umdrehbar ✓

## Funktionen

Hold-Funktion ✓

Peak-Funktion ✓

Auto-Off (Batterie) 1 - 60 min

Speicher-Funktionalität ✓