

# Digitales Kraftmessgerät Serie FK



## ATP Messtechnik GmbH

J. B. von Weiss Strasse 1

D- 77955 Ettenheim

Email: info@atp-messtechnik.de

Internet: www.atp-messtechnik.de

Tel: 0 7822-8624 0 - FAX: 0 7822-8624 40



## Robustes Zug- und Druckkraftmessgerät für einfache Messungen

### Merkmale

- **Umkehrbares Display:** automatische Richtungserkennung
- **Sichere Bedienbarkeit** durch ergonomisches Gehäusedesign
- **Peak-Hold-Funktion** zur Erfassung des Spitzenwerts bzw. **Track-Funktion** zur kontinuierlichen Messanzeige
- Wählbare Einheiten: N, lb, kg, oz
- **Auto-Power-Off**
- **Standardaufsätze:** wie abgebildet, Verlängerungsstange: 90 mm
- Befestigungsmöglichkeit an verschiedenen ATP Prüfständen

### Technische Daten

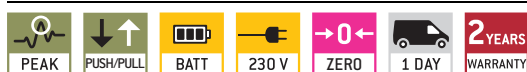
- Präzision: 0,5 % von [Max]
- Messfrequenz: 1000 Hz
- Überlastschutz: 200 % von [Max]
- Abmessungen BxTxH 195x84x35 mm
- Nettogewicht ca. 0,6 kg

### Zubehör

**2** Mit einem der beiden optionalen Aufsätze für Zugspannungsprüfung wird aus dem FK ein Tensiometer zur Prüfung von Materialspannungseigenschaften von Kabeln, Drähten, Fäden, Schnüren etc.:

- **Tensiometer-Aufsatz mit Safe-insert-Funktion:** Ziehen und loslassen, um das laufende Kabel in die Führungsrollen einzuführen, für Zugspannungsprüfungen bis 250 N, FK-A01
- **Tensiometersaufsatz für hochlastige Zugspannungsprüfungen** bis 1000 N, FK-A02

#### STANDARD



#### OPTION



FK 500.

Modell	Messbereich [Max] N	Ablesbarkeit [d] N	Option ISO-Kalibrierschein	
			ISO	
FK-10	10	0,005		CAL-CF500
FK-25	25	0,01		CAL-CF500
FK-50	50	0,02		CAL-CF500
FK-100	100	0,05		CAL-CF500
FK-250	250	0,1		CAL-CF500
FK-500	500	0,2		CAL-CF500
FK-1000	1000	0,5		CAL-CF2K