Swiss Waagen DC GmbH
Usterstrasse 31 CH-8614 Bertschikon/ZH
Telefon +41 (0)43 843 95 90 Fax +41 (0)43 843 95 92
info@swisswaagen.ch www.swisswaagen.ch
CHE-110.606.498 MWST

FK digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessung von Sauter mit Peak-Hold Funktion

FK digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessung von Sauter mit Peak-Hold Funktion

- FK digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessung von Sauter mit Peak-Hold Funktion
- 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 allen SAUTER-Prüfständen
- Mit einem der beiden optionalen Aufsätze für Zugspannungsprüfung wird aus dem SAUTER FK ein Tensiometer zur Prüfung von Materialspannungseigenschaften von Kabeln, Drähten, Fäden, Schnüren etc. (siehe Zubehör)

Varianten		Preis
	Kraftmessgerät FK 10 Sauter, Messbereich 10N Ablesbarkeit 0.005N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 25 Sauter, Messbereich 25N Ablesbarkeit 0.01N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 50 Sauter, Messbereich 50N Ablesbarkeit 0.02N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 100 Sauter, Messbereich 100N Ablesbarkeit 0.05N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 250 Sauter, Messbereich 250N Ablesbarkeit 0.1N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 500 Sauter, Messbereich 500N Ablesbarkeit 0.2N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00
	Kraftmessgerät FK 1000 Sauter, Messbereich 1000N Ablesbarkeit 0.5N ~~Fr. 338.00~~ sofort lieferbar	Fr. 299.00

Zubehör	Preis

	FK-A01 Tensiometer-Aufsatz (bis 250 N) sofort lieferbar	Fr. 252.00
	FK-A02 Tensiometer-Aufsatz (bis 1000 N) sofort lieferbar	Fr. 348.00
	ISO-Kalibrierschein 961-161 Zug lieferbar in 7 Tagen	Fr. 162.00
	ISO-Kalibrierschein 961-261 Druck sofort lieferbar	Fr. 162.00
	ISO-Kalibrierschein 961-262 zu FK 1K Druck sofort lieferbar	Fr. 195.00
	ISO-Kalibrierschein 961-162 zu FK 1K Zug sofort lieferbar	Fr. 195.00
	AC 01 Spitzklammer-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 500 N (2 Stück) ~~Fr. 145.00~~ sofort lieferbar	Fr. 126.00
	AC 02 Edelstahl-Kugelkopf für Druck- und Bruchtests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 89.00~~ sofort lieferbar	Fr. 66.00
	AC 10 Kabelklemm-Aufsatz für Zug- und Zerreisstests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 142.00~~ sofort lieferbar	Fr. 125.00
	AC 11 Rollenklemm-Aufsatz für Zug- und Zerreisstests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 142.00~~ sofort lieferbar	Fr. 83.00

	AC 12 Kabelklemm-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 5 kN (2 Stück) AC 12 ~~Fr. 102.00~~ sofort lieferbar	Fr. 90.00
	AC 13 1-Backen-Klammer-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 102.00~~ sofort lieferbar	Fr. 90.00
	AC 14 Kleinklammer-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 500 N (2 Stück) ~~Fr. 75.00~~ sofort lieferbar	Fr. 66.00
	AC 15 Ring-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 500 N sofort lieferbar	Fr. 78.00
	AC 16 Hochlast-Kleinklammer-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 160.00~~ sofort lieferbar	Fr. 150.00
	AC 17 Langklammer-Aufsatz für Zug- und Reisstests bis 50 N (2 Stück) sofort lieferbar	Fr. 144.00
	AC 18 2-Breitbacken-Aufsatz für Zug- und Abzugtests bis 5 kN (2 Stück) ~~Fr. 160.00~~ sofort lieferbar	Fr. 150.00
	AC 31 Keilklemme für Zugtests bis 5 kN sofort lieferbar	Fr. 300.00

	AC 32 Keilklemme für Zugtests bis 10 kN ~~Fr. 1080.00~~ sofort lieferbar	Fr. 936.00
	AC 45 Konkaver Aufnehmer bis 1000 N ~~Fr. 183.00~~ sofort lieferbar	Fr. 162.00
	AC 46 Flacher, rechteckförmiger Aufnehmerzur flächigen Kraftaufnahme von Rücken bis 1000 N ~~Fr. 122.00~~ sofort lieferbar	Fr. 108.00
	AC 47 Runder Aufnehmer bis 1000 N ~~Fr. 129.00~~ sofort lieferbar	Fr. 114.00
	AFK 02 Haltegriff aus Edelstahl mit grifffestem Kunststoffmantel sofort lieferbar	Fr. 114.00
	AC 22 Breitklemme mit Schnellverschluss für Zug- und Reisstests bis 500 N) sofort lieferbar	Fr. 144.00
	ISO-Kalibrierschein 961-361 Zug- / Druckkraft sofort lieferbar	Fr. 294.00
	ISO-Kalibrierschein 961-362 zu FK 1K. sofort lieferbar	Fr. 360.00

Digitales Kraftmessgerät SAUTER FK

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**
- 1 Standardaufsätze: wie abgebildet, Verlängerungsstange: 90 mm
- Befestigungsmöglichkeit an allen SAUTER-Prüfständen

Technische Daten

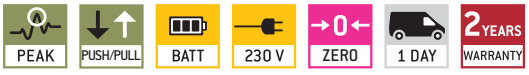
- Präzision: 0,5 % von [Max]
- Messfrequenz: 1000 Hz
- Überlastschutz: 200 % von [Max]
- Abmessungen BxTxH 195x84x35 mm
- Nettogewicht ca. 0,6 kg

Zubehör

2 Mit einem der beiden optionalen Aufsätze für Zugspannungsprüfung wird aus dem SAUTER 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, SAUTER FK-A01
- **Tensiometersaufsatz für hochlastige Zugspannungsprüfungen** bis 1000 N, SAUTER FK-A02

STANDARD



OPTION

nur FK 500.

Modell SAUTER	Messbereich [Max] N	Ablesbarkeit [d] N		Option ISO-Kalibrierschein ISO KERN		Option DKD Kalibrierschein DKD KERN	
FK 10.	10	0,005		961-161		–	
FK 25.	25	0,01		961-161		–	
FK 50.	50	0,02		961-161		–	
FK 100.	100	0,05		961-161		–	
FK 250.	250	0,1		961-161		–	
FK 500.	500	0,2		961-161		963-161	
FK 1K.	1000	0,5		961-162		–	

Swiss Waagen DC GmbH Usterstrasse 31, CH- 8614 Bertschikon/ZH
Tel. 043 843 95 90 Fax 043 843 95 92 www.swisswaagen.ch info@swisswaagen.ch