



Bei Schumann ist man gut dran!

Digitales Premium Kraftmessgerät **FSa FP-S** Kraftmessgerät mit Grafikfunktion und integrierter Messzelle

Merkmale

- Hinterleuchtetes TFT Grafik-Display, 240x320 pixel, Display umkehrbar
- **Grafikdisplay** zeigt den Kraftverlauf einer Messung grafisch an
- **Interner Datenspeicher** speichert alle Messwerte einer Messung vollständig ab. Speicherinhalt kann per optionaler Software an den PC übertragen werden.
- **Metallgehäuse** für dauerhafte Anwendung in robusten Umgebungsbedingungen
- Montierbar an alle SAUTER-Prüfstände
- **Datenschnittstelle USB** zum PC inklusive
- **Peak-Hold-Funktion** zur Erfassung des Spitzenwerts bzw. Track-Funktion zur kontinuierlichen Messanzeige
- **Grenzwertfunktion**, Programmierung von Max/Min, in Zug- und Druckrichtung, mit Ausgabe eines akustischen und optischen Signals. Ideale Betriebsart für effizientes und fehlerfreies Prüfen von Serienteilen
- **Auto Power-Off**

Lieferumfang:

Standardaufsätze wie abgebildet,
Verlängerungsstange 90 mm,
Zugösen,
Druckplatten,
robuster Tragekoffer

Technische Daten

- Wählbare Einheiten: N, lb, kg, oz
- Präzision: $\pm 0,5$ % von [Max]
- Interne Messfrequenz: 2000 Hz
- Hochauflösung: Bis zu 10.000 Punkte (gesamter Messbereich)
- Überlastschutz: 150 % von [Max]
- Abmessungen BxTxH 238x69x36 mm
- Gewinde: M6
- Akkubetrieb intern, serienmasig. Betriebsdauer bis 6 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 8 h
- Nettogewicht ca. 0,7 kg

Zubehör

- **Kraft-Zeit-Datenübertragungssoftware** zur graphischen Darstellung im PC und Datenübergabe an Microsoft Excel, **FSa AFH FAST**,
- **Kraft-Weg-Datenübertragungssoftware;** mit graphischer Darstellung des Messverlaufs, **FSa AFH FD**,
- **Satz Standard-Aufsätze** für die Kraftmessgeräte FA, FH, FL, FC, FP-S, nachbestellbar, **FSa AC** • Aufnahmen zur Objektfixierung sowie weiteres





Bei Schumann ist man gut dran!

Bestell Nr.	Max N	Teilung d/N	Preis in €	ISO Zug	ISO Druck	ISO Zug/Druck
FSa FP 2	2	0,001				
FSa FP 5	5	0.001				
FSa FP 10	10	0.005				
FSa FP 20	20	0.01				
FSa FP 50	50	0.01				
FSa FP 100	100	0.05				
FSa FP 200	200	0.1				
FSa FP 500	500	0.1				

Zubehör:

FSa AFH FAST

FSa AFH FD

FSa AC

Kraft-Zeit-Datenübertragungssoftware

Kraft-Weg-Datenübertragungssoftware

Satz Standard-Aufsätze

Sonstige Hinweise: Alle Maße sind Circa-Angaben. Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung, Druckfehler sowie Irrtum im Einzelfall vorbehalten.

****Sämtliche Preise sind ohne Mehrwertsteuer****

Aktuelle Preise entnehmen Sie bitte unserer Homepage