SAUTER **FA 500**

Mechanisches Kraftmessgerät mit Peak-Hold-Funktion, neu mit stabilem Aluminiumgehäuse und modernem Design



Erstellungsdatum: 10.08.2026

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Mechanisches Kraftmessgerät
Produktfamilie	FA

Messsystem

Kraftrichtungen	Zug Druck
Messbereich Kraft [Max] (N)	500 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	2,5 N
Überlastschutz (% von [Max])	150%
Toleranz (% von [Max])	1%
Voreingestellte Einheit	N

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	233×66×53 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	233×66×53 mm
Material Gehäuse	Aluminium
Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M6

Funktionen

Peak-Funktion	✓

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-161O
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-261O
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-361O

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	300×160×62 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,60 kg
Bruttogewicht ca.	0,95 kg
Versandgewicht	0,931 kg
Volumengewicht	0,6 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761494039
Warennummer (Zolltarifnummer)	90248000
Garantiezeit	24 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

