

SAUTER FM 20

KERN

Dinamometro digitale universale, agevolato da display grafico e sensore di misurazione integrato



Materiale alloggiamento	plastica ABS
Montaggio - applicazione della forza	Filettatura esterna M6
Sollevamento carichi (forza di trazione)	Gancio

Funzioni

Funzione valore limite	✓
Funzione Hold	✓
Funzione Peak	✓
Funzione di memoria	✓

Interfaccia

Interfacce	USB-Device
------------	------------

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Tipo di alimentatore	USB incl. alimentatore a spina (separabile)
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 1 A
Presenza di corrente per l'alimentatore	USB C
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Batteria capacità	750 mAh
Batteria tensione	4,8 V
Batteria - Peso singolo	50 g
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	10 h
Accumulatore tempo di carica	8 h
Batteria/accumulatore collegato	collegato elettricamente fisso, non isolato

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Data di creazione: 30.06.2026

Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Misurazione di forze
Gruppo di prodotti	Dinamometro digitale
Famiglia di prodotti	FM-S

Sistema di misura

Directione de la forza	trazione compressione
Campo di misura forza [Max] (N)	20 N
Divisione forza [d] (N)	0,01 N
Testa di misura frequenza di misurazione	1000 Hz
Memoria dati interna: numero di gruppi di valori	1
Protezione contro i sovraccarichi (% da [Max])	120%
Tolleranza (% da [Max])	0,2%
Memoria dati interna: numero di valori singoli	500
Unità preimpostata	N

Display

Tipo di display	LCD
Schermo reversibile	✓

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	71×31×180 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	71×31×180 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	71×31×180 mm

SAUTER FM 20

KERN

Dinamometro digitale universale, agevolato da display grafico e sensore di misurazione integrato

Servizi

Numero di articolo per calibrazione
DAkks (forza di trazione) 963-161

Numero di articolo per calibrazione
DAkks (forza di compressione) 963-261

Numero di articolo per calibrazione
DAkks (forza di trazione/forza di
compressione) 963-361

Numero di articolo per calibrazione
di fabbrica (forza di trazione) 961-161

Numero di articolo per calibrazione
di fabbrica (forza di compressione) 961-261

Numero di articolo per calibrazione
di fabbrica (forza di trazione/forza
di compressione) 961-361

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna 1 d

Dimensioni imballaggio (L×P×H) 263×230×75 mm

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 0,35 kg

Peso lordo ca. 0,95 kg

Peso di spedizione 0,914 kg

Peso volumetrico della spedizione 0,9 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN 4045761494930

Numero merceologico 90248000

Classificazione REACH nessuna sostanza
proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

