SAUTER **DB 500-2**

Comfortabele draaimomentcontrole vangereedschap



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Draaimomentmeter
Productgroep	Draaimomentmeter voor gereedschap
Productfamilie	DB

Meetsysteem

Ondersteunde koppelomvormers	3/4 "
Meetbereik draainmoment [Max]	500 Nm
Afleesbaarheid draainmoment [d] (Nm)	0,1 Nm
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	1
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	120%
Eenheden	Nm, kgf/cm, kgf/m, in/lbs, ft/lbs
Interne meetfrequentie	1000 Hz
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	500
Meetbereik draainmoment [Min]	25 Nm

Scherm

Type display	grafisch LCD
Scherm resolutie	128×64

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	200×100×50 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	180×110×45 mm
Afmetingen apparaat (B×D×H)	200×100×50 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	220×110×55 mm
Materiaal behuizing	metaal, gelakt

Functies

Grenswaardefunctie	✓
Peak-functie	✓
Geheugenfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min

Interface

Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 500 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 10,8 mm
Type batterij/accu	NiMH
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector
Batterij capaciteit	750 mAh
Batterij spanning	4,8 V
Batterij – enkelgewicht	50 g
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h
Accu oplaadtijd	14 h
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

SAUTER **DB 500-2**

Comfortabele draaimomentcontrole vangereedschap

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval	
CE-teken	✓

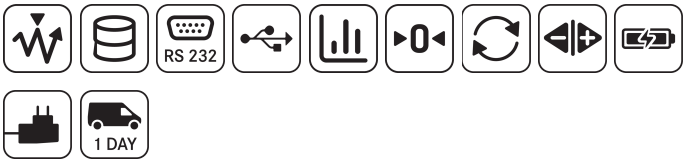
Diensten	
Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-120

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	370×325×115 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,0 kg
Brutogewicht ca.	4,8 kg
Verzendgewicht	4,787 kg
Verzendvolume (gewicht)	2,8 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761193499
Goederencode	90318080
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

