PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

05.09.2026

SAUTER FA 500G

Mechanische grafsteentester

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com





NEDERLANDS

KENMERKEN

- Voor de controle van de stabiliteit van grafstenen conform VSG 4.7
- Drukplaat met schuimrubberbevestiging
- Handvatten van roestvrij staal met rubberen mantel voor een veilig gebruik
- Vanwege het mechanische meetsysteem is geen elektrische stroomvoorziening noodzakelijk
- Aanduiding van de werkelijke kracht met maximale-krachtfunctie door indicatieschuif
- Voor trek- en drukkrachtmetingen
- Stevige aluminiumbehuizing ter bescherming van het mechanisme tegen stoten en vallen
- Modern, functioneel design
- Dubbele schaalverdeling: newton en kg parallel afleesbaar
- Draaibare afleesinrichting voor de eenvoudige afstelling van het apparaat
- Nulstelling van de weergave met een druk op de knop
- Omvang van de levering:
  - 1× FA 500
  - 1× AE 08
  - 1× AFH 04

TECHNISCHE GEGEVENS

- Meetnauwkeurigheid: 1% von [Max]
- Totale afmetingen B×D×H 233×66×53 mm
- Nettogewicht ca. 1,8 kg

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Begraafplaatsbeheer
- Technische keuringsinstanties en experts
- Steenhouwerijen
- Landschaps- en tuinbouw

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Meetbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]
FA 500G	500 N	2,5 N

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
AFH 04	Roestvrijstalen handvat met plastic coating AFH 04

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-161O	Fabriekskalibratiecertificaat 961-161O (trek | N)
961-261O	Fabriekskalibratiecertificaat 961-261O (druk | N)
961-361O	Fabriekskalibratiecertificaat 961-361O (trek, druk | N)
970-016	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-016

NEDERLANDS

KERN Overzicht pictogrammen

	Peak-Hold-functie: Registratie van de piekwaarde binnen een meetproces
	Push and Pull: Het meetapparaat kan trek- en drukkrachten meten
	ZERO: het display terugzetten naar 0
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Fabriekskalibratie (ISO): De duur van de fabriekskalibratie bedraagt 4 werkdagen

NEDERLANDS