

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER TVL 500FHS71

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Il pratico pacchetto all-in-one per test rapidi e semplici

CONTACT

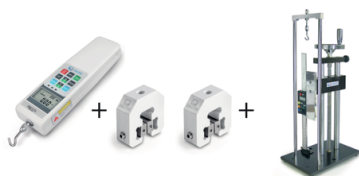
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
Email : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori
informazioni

VETRINA DEI PRODOTTI



DESCRIZIONE

- All-in-one: banco di prova con strumento digitale di misurazione per forze e 2 morsetti
- Per prove manuali con un potenziamento del mandrino di 3 mm/rotazione e per forze fino a 500 N
- I pezzi non necessitano di essere montati e configurati, con conseguente risparmio di tempo ed energie
- Per misurazione della forza di trazione e compressione
- In dotazione:
 - 1× TVL
 - 1× FH 500
 - 2× AE 500
 - 1× AFM 20

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	TVL 500FHS71
Modello-Serie	TVL
Assortimento	Sauter
Tipologia di prodotto	Misurazione della forza
Gruppo di prodotti	Banchi di prova (meccanici)
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale

Codice EAN (Modello) 4045761273641

Modello precedente AE 500-S02

Numero di tariffa doganale 90248000

CE Label sì

Dati tecnici - Primario

Forza massima Forza 500 N

Max. Distanza di spostamento 230 mm

Dati tecnici - Sistema di misura



Forza massima Forza	500 N
Leggibilità	0,1 N
Tolleranza (% dal massimo)	0,5%
Lunghezza massima misurata	20 cm

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura massima di stoccaggio	40 °C
Temperatura minima di stoccaggio	-10 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	570×275×300 mm
Peso lordo	11 kg
Peso netto	10 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Numero ONU	NiMH (7 - non limitato come da A199)
Tempo di consegna	1 d

FUNZIONI

Standard							
 PEAK	 PUSH/PULL	 SCALE	 MEMORY	 RS 232	 USB	 STATISTIC	 TOL
 ZERO	 ACCU	 230 V	 1 DAY				
Option							

ACCESSORI

Modello	Descrizione
YKA-01	Alimentatore KERN YKA-01
FK 10	Dinamometro digitale SAUTER FK 10
FK 25	Dinamometro digitale SAUTER FK 25
FK 50	Dinamometro digitale SAUTER FK 50
FK 100	Dinamometro digitale SAUTER FK 100
FK 250	Dinamometro digitale SAUTER FK 250
FK 500	Dinamometro digitale SAUTER FK 500
AC 01	Morsetto a vite SAUTER AC 01
AC 02	Testine sferiche in acciaio inossidabile SAUTER AC 02
AC 03	Morsetto SAUTER AC 03
AC 12	Morsetto SAUTER AC 12
AC 14	Morsetto a vite SAUTER AC 14
AC 22	Afferraggio piccolo standard SAUTER AC 22
AC 17	Morsetto lungo SAUTER AC 17
AC 18	Morsetto SAUTER AC 18
AFH 04	Maniglia in acciaio inossidabile SAUTER AFH 04
LB 200-2	Misuratore di lunghezza digitale SAUTER LB 200-2
FL 20	Dinamometro digitale SAUTER FL 20
FL 50	Dinamometro digitale SAUTER FL 50
FL 5	Dinamometro digitale SAUTER FL 5
FL 10	Dinamometro digitale SAUTER FL 10
FL 100	Dinamometro digitale SAUTER FL 100
FL 200	Dinamometro digitale SAUTER FL 200
FL 500	Dinamometro digitale SAUTER FL 500
YKA-02	Kit adattatore per alimentatore KERN YKA-02
AC 43	Composizione standard SAUTER AC 43
FC 10	Dinamometro digitale SAUTER FC 10
FC 50	Dinamometro digitale SAUTER FC 50
FC 100	Dinamometro digitale SAUTER FC 100

Modello	Descrizione
FC 500	Dinamometro digitale SAUTER FC 500
FC 1K	Dinamometro digitale SAUTER FC 1K
AC 49	Gancio SAUTER AC 49
AC 01R	Morsetto a vite SAUTER AC 01R
AC 03R	Morsetto SAUTER AC 03R
AC 11R	Morsetto SAUTER AC 11R
AC 12R	Morsetto SAUTER AC 12R
AC 14R	Morsetto a vite SAUTER AC 14R
AC 17R	Morsetto lungo SAUTER AC 17R
AC 18R	Morsetto SAUTER AC 18R
AC 22R	Afferraggio piccolo standard SAUTER AC 22R
AE 500	Morsetto a vite SAUTER AE 500
TVL-XL	Kit di ampliamento per SAUTER TVL SAUTER TVL-XL
AFM 01	Bussola SAUTER AFM 01
AFM 02	Bussola SAUTER AFM 02
AFM 03	Bussola SAUTER AFM 03
AFM 05	Adattatore KERN AFM 05
AFM 06	Adattatore KERN AFM 06
AFM 07	Bussola SAUTER AFM 07
AFM 08	Filettatura SAUTER AFM 08
AFM 12	montaggio e riparazione AFM 12
AFM 13	Bussola SAUTER AFM 13
AFM 14	Adattatore KERN AFM 14
AFM 15	Bussola SAUTER AFM 15
AFM 20	Filettatura SAUTER AFM 20
AFM 22	Adattatore KERN AFM 22
FS 2-20	Dinamometro digitale SAUTER FS 2-20
FS 4-20	Dinamometro digitale SAUTER FS 4-20
FS 2-50	Dinamometro digitale SAUTER FS 2-50
FS 4-50	Dinamometro digitale SAUTER FS 4-50
FS 2-100	Dinamometro digitale SAUTER FS 2-100

Modello	Descrizione
FS 4-100	Dinamometro digitale SAUTER FS 4-100
FS 2-200	Dinamometro digitale SAUTER FS 2-200
FS 4-200	Dinamometro digitale SAUTER FS 4-200
FS 2-500	Dinamometro digitale SAUTER FS 2-500
FS 4-500	Dinamometro digitale SAUTER FS 4-500
AE 01	Morsetto standard AE 01
AE 02	Morsetto standard AE 02
AE 03	Morsetto SAUTER AE 03
AE 04	Morsetto SAUTER AE 04
AE 05	Morsetto tendifune e tendifilo SAUTER AE 05
AE 06	Morsetto SAUTER AE 06
AE 07	Morsetto a cuneo con ganasce AE 07
LB-TVL	Accesorios SAUTER LB-TVL
AC 45	Dispositivo SAUTER AC 45
AC 46	Dispositivo SAUTER AC 46
AC 47	Dispositivo SAUTER AC 47
AE 08	Piastra di pressione SAUTER AE 08
FH 100	Dinamometro digitale SAUTER FH 100
FH 2	Dinamometro digitale SAUTER FH 2
FH 20	Dinamometro digitale SAUTER FH 20
FH 200	Dinamometro digitale SAUTER FH 200
FH 5	Dinamometro digitale SAUTER FH 5
FH 50	Dinamometro digitale SAUTER FH 50
FH 500	Dinamometro digitale SAUTER FH 500
FH-A04	Cavo di interfaccia FH-A04

SERVIZI

Modello	Descrizione
963-161	Calibrazione DAkkS 963-161
961-161	Calibrazione di fabbrica KERN 961-161
961-261	Calibrazione di fabbrica KERN 961-261

Modello	Descrizione
961-361	Calibrazione di fabbrica KERN 961-361
963-261	Calibrazione DAkkS 963-261
963-361	Calibrazione DAkkS 963-361
970-107	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-107

PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
YKA-02	Kit adattatore per alimentatore KERN YKA-02
FH-A02	Pellicola per display FH-A02
OBB-A1569	Alimentatore UK KERN OBB-A1569
FS-E06	Cavo SAUTER FS-E06
FS-E07	Alimentatore KERN FS-E07

SOFTWARE

Modello	Descrizione
AFH FD	Software di trasmissione dati SAUTER AFH FD
AFH LD	Software di trasmissione dati SAUTER AFH LD
AFH FAST	Software di trasmissione dati SAUTER AFH FAST

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Forza massima Forza	Max. Distanza di spostamento
TVL	-	230 mm
TVL-O	-	230 mm
TVL-E	-	290 mm
TVL-XLS	500 N	230 mm
TVL 500FHS71	500 N	230 mm