PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

05.09.2026

SAUTER TVQ

Kézi vizsgálóállvány innovatív gyorsbeállítással 7 kN-ig terjedő alkalmazásokhoz

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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







ALKALMAZÁSI PÉLDA





JELLEMZŐK

- Kézi vizsgálóállvány a felső keresztfej integrált gyorsbeállításával a különösen egyszerű magasságillesztéshez változó vizsgálati tárgyaknál
- Maximális erő 7 kN-ig
- Kompatibilis minden külső mérőcellás SAUTER erőmérővel
- Függőlegesen és vízszintesen is kezelhető
- Leolvasható skála nullázó funkcióval a hosszérték kényelmes leolvasásához
- Nagy alaplap sokféle rögzítési lehetőséggel
- Moduláris építőelem-rendszerének köszönhetően könnyen bővíthető vagy módosítható
- Orsólöket (egy fordulat löket): 0,8 mm
- Teljes orsólöket: 100 mm
- Menetemelkedés: 4 mm

MŰSZAKI ADATOK

- Alaplap M12 menetes furattal
- Orsólöket (egy fordulat löket): 0,8 mm
- Teljes orsólöket: 100 mm
- Menetemelkedés: 4 mm
- Teljes méretek Sz×M×Ma480×530×1060 mm
- Nettó tömeg kb. 28 kg

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Autóipar
- Elektrotechnika és elektronika
- Műanyag- és gumiipar
- Fémfeldolgozás
- Csomagolóipar
- Kutatás és fejlesztés, vizsgálólaboratóriumok
- Minőségbiztosítás és áruátvételi ellenőrzés

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Haladási út [Max]
TVQ	7 kN	150 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
AD 0002	Rögzítőcsap AD 0002 (60 mm, Ø 8 mm)
AD 9001	Csavaros szorítófej pofákkal AD 9001 (max. 100 N | szélesség 15 mm | befogási nyílás 8 mm | 1 db)
AD 9005	Csavaros szorítófej pofákkal AD 9005 (max. 400 N | szélesség 25 mm | befogási nyílás 8 mm | 1 db)
AD 9016	Csavaros szorítófej pofákkal AD 9016 (max. 1 kN | szélesség 30 mm | befogási nyílás 10 mm | 1 db)
AD 9021	Csavaros befogó pofákkal AD 9021 (max. 1 kN | szélesség 30 mm | befogási nyílás 10 mm | 1 db)
AD 9030	Csavaros befogó pofákkal AD 9030 (max. 2,5 kN | szélesség 100 mm | befogási nyílás 10 mm | 1 db)
AD 9031	Csavaros befogó pofákkal AD 9031 (max. 2 kN | szélesség 30 mm | befogási nyílás 20 mm | 1 db)
AD 9032	Csavaros befogó pofákkal AD 9032 (max. 1 kN | szélesség 100 mm | befogási nyílás 30 mm | 1 db)
AD 9033	Csavaros befogó pofákkal AD 9033 (max. 1 kN | szélesség 100 mm | befogási nyílás 52 mm | 1 db)
AD 9050	Csavaros befogó pofákkal AD 9050 (max. 5 kN | szélesség 100 mm | befogási nyílás 28 mm | 1 db)
AD 9051	Csavaros befogó pofákkal AD 9051 (max. 5 kN | szélesség 100 mm | befogási nyílás 50 mm | 1 db)
AD 9052	Csavaros befogó pofákkal AD 9052 (max. 5 kN | szélesség | befogási nyílás 52 mm | 1 db)

Modell	Leírás
AD 9070	Csavaros befogó pofákkal AD 9070 (max. 5 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 15 mm | 1 db)
AD 9076	Csavaros befogó pofákkal AD 9076 (max. 5 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 15 mm | 1 db)
AD 9080	Ékes szorítófej pofákkal AD 9080 (max. 10 kN | szélesség 10 mm | befogási nyílás 8 mm | 1 db)
AD 9085	Ékes szorítófej pofákkal AD 9085 (max. 10 kN | szélesség 34 mm | befogási nyílás 10 mm | 1 db)
AD 9090	Ékes befogó pofákkal AD 9090 (max. 10 kN | szélesség 30 mm | befogási nyílás 8 mm | 1 db)
AD 9095	Ékes szorítófej pofákkal AD 9095 (max. 20 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 13 mm | 1 db)
AD 9096	Ékes szorítófej pofákkal AD 9096 (max. 50 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 13 mm | 1 db)
AD 9100	Ékes szorítófej pofákkal AD 9100 (max. 20 kN | szélesség 40 mm | befogási nyílás 10 mm | 1 db)
AD 9120	Kötél- és fonalbefogó AD 9120 (max. 1 kN | szélesség 8 mm | befogási nyílás 2 mm | 1 db)
AD 9121	Kötél- és fonalszorító AD 9121 (max. 5 kN | szélesség 10 mm | befogási nyílás 5 mm | 1 db)
AD 9130	Kábelkihúzó befogó AD 9130
AD 9200	Görgős szorító AD 9200 (max. 5 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 15 mm | 1 db)
AD 9205	Görgős befogó AD 9205 (max. 1 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 7 mm | 1 db)
AD 9206	Görgős befogó AD 9206 (max. 1 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 7 mm | 1 db)
AD 9207	Görgős szorító AD 9207 (max. 5 kN | szélesség 50 mm | befogási nyílás 7 mm | 1 db)
AD 9250	Görgős befogó AD 9250 (max. 10 kN | szélesség 25 mm | befogási nyílás 2,5 mm | 1 db)
AD 9255	Szalagszorító AD 9255 (max. 20 kN | szélesség 80 mm | befogási nyílás 5 mm | 1 db)
AD 9256	Szalagszorító AD 9256 (max. 50 kN | szélesség 80 mm | befogási nyílás | 1 db)
AD 9302	Hajlítókészülék AD 9302 (max. 10 kN | Hajlítóblokk sugara: 2 mm | Hajlítóél sugara: 5 mm)
AD 9310	Hajlítókészülék AD 9310 (20 kN | Görgőátmérő: 2 – 7 mm)
AD 9315	Hajlítókészülék AD 9315 (10 kN | Görgőátmérő: 0,8 – 15 mm)
AE-A01	Adapter AE-A01 (menetes furat M6 külső menet M12)
AFM 13	Adapter AFM 13 (menetes furat M12 | külső menet M6)
AFM 14	Adapter AFM 14 (külső menet M12 | külső menet M6)
AFM 15	Adapter AFM 15 (Menetes furat M12 | Menetes furat M6)
AFM 16	Adapter AFM 16 (Külső menet M12 | Menetes furat M10)
AFM 17	Adapter AFM 17 (Külső menet M12 | Külső menet M10)
AFM 18	Adapter AFM 18 (Külső menet M12 | Külső menet M10)
AFM 19	Adapter AFM 19 (Külső menet M12 | Menetes furat M18x1,5)
AFM 21	Menetes csap AFM 21
AFM 77	Adapter AFM 77 (2x átmenő furat Ø6,5mm)

Modell	Leírás
FH 1K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 1K (Max 1 kN | Leolvashatóság 0,5 N)
FH 2K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 2K (Max 2 kN | Leolvashatóság 1 N)
FH 5K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 5K (Max 5 kN | Leolvashatóság 1 N)
FH 10K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 10K (Max 10 kN | Leolvashatóság 5 N)
FH 50 EXT	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 50 EXT (Max 50 N | Leolvashatóság 0,01 N)
FH 100 EXT	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 100 EXT (Max 100 N | Leolvashatóság 0,05 N)
FH 200 EXT	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 200 EXT (Max 200 N | Leolvashatóság 0,1 N)
FH 500 EXT	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FH 500 EXT (Max 500 N | Leolvashatóság 0,1 N)
FL 1K	Digitális erőmérő (belső mérőcella) FL 1K (Max 1 kN | Leolvashatóság 0,5 N)
FL 2K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FL 2K (Max 2,5 kN | Leolvashatóság 1 N)
FL 5K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FL 5K (Max 5 kN | Leolvashatóság 2 N)
FL 10K	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FL 10K (Max 10 kN | Leolvashatóság 5 N)
FS 2-1KSP1	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FS 2-1KSP1 (Max 1 kN | Leolvashatóság 0,2 N)
FS 2-2KSP1	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FS 2-2KSP1 (Max 2,5 kN | Leolvashatóság 0,5 N)
FS 2-5KSP1	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FS 2-5KSP1 (Max 5 kN | Leolvashatóság 1 N)
FS 2-10KSP1	Digitális erőmérő (külső mérőcella) FS 2-10KSP1 (Max 10 kN | Leolvashatóság 2 N)
TVQ-A01	Tartozék TVQ-A01
TVQ-A02	Tartozék TVQ-A02
TVQ-M27	Interfészadapter kábellel TVQ-M27
TVQ-M28	Tartó TVQ-M28

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
970-111	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-111

KERN piktogram-áttekintés



Raklapos szállítás szállítmányozással: a termék belső előkészítése két napot vesz igénybe