PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN DAB 200-2

Særdeles brugervenlig fugtanalysator med højkvalitets halogen-kvartsglaslampe – ideel til tilbagevendende hurtigtests

DANSK

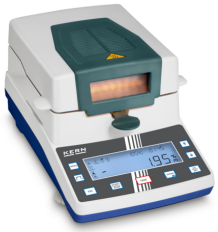


KONTAKT

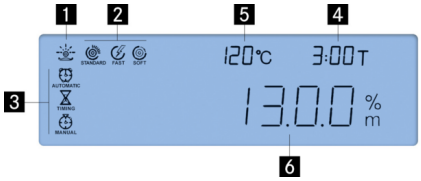
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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

PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844







DANSK

EGENSKABER

- Version med lavere opløsning, hvorved afbrydelseskriteriet nås hurtigere, hvilket sparer tid. Ideel til hurtigtests og stikprøver
- Baggrundsbelyst grafisk display, ciffershøjde 14 mm
  [[1]] Tørringsproces aktiv
  [[2]] Aktivt varmeprofil
  [[3]] Aktivt afbrydelseskriterium
  [[4]] Hidtidig tørretid
  [[5]] Aktuel temperatur
  [[6]] Aktuelt fugtindhold i %
- Halogen-kvartsglaslampe 400 W
- Egnet til temperaturufølsomme prøver
- Kigevindue til prøven, meget nyttigt ved førstegangsindstilling
- Vægtens interne hukommelse til automatisk afvikling af 15 tørreprogrammer og 5 gennemførte tørreprocesser
- Den sidste måleværdi bliver stående i displayet, indtil den overskrives af en ny måling
- 50 prøveskåle inkluderet
- Applikationshåndbog: I download-centret finder du til hver KERN-fugtanalysator en praktisk applikationshåndbog med mange eksempler, erfaringsrapporter, indstillinger og tips

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Fødevareproduktion
- Vandforvaltning
- Energi- og råstofindustri
- Landbrugsindustri
- Fødevareindustri

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	mulig Fugtindhold	mulig Tørstofindhold	Temperaturområde (i trin på)
DAB 100-3	110 g	0,001 g	20% - 100%	100% - 20%	40 °C - 199 °C (1 °C)
DAB 100-3IR	110 g	0,001 g	20% - 100%	100% - 20%	40 °C - 160 °C (1 °C)
DAB 200-2	200 g	0,01 g	20% - 100%	100% - 20%	40 °C - 199 °C (1 °C)
DAB 200-2IR	200 g	0,01 g	20% - 100%	100% - 20%	40 °C - 160 °C (1 °C)

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
315-408-404	Safety Set 315-408-404, medfølgende lodder 10 g (M1); 200 g (M1)
337-08	Kalibreringslod 337-08 (OIML-klasse F2, nominel værdi 200 g, knop, rustfrit stål findrejet)
822-903	Netkabel (UK) 822-903
DAB-A01.	Temperaturkalibreringssæt DAB-A01.
DAB-A02	Infrarød lampe DAB-A02
MLB-A05	RS-232 grænsefladekabel MLB-A05
RH-A01	Prøveskål af aluminium RH-A01
RH-A02	Glasfiber-rundfilter KERN RH-A02
RH-A03	Glasfiber-rundfilter KERN RH-A03
YBA-A10	Beskyttelsesovertræk YBA-A10
YBA-A10S05	Beskyttelsesovertræk YBA-A10S05, leveringsomfang 5 stk.
YKC-01	Termoprinter YKC-01
YKG-01	Dot-Matrix printer YKG-01
YKH-01	Termoprinter YKH-01
YKI-02	RS232-Bluetooth-adapter YKI-02
YKI-10	RS232-Ethernet-konverter YKI-10 (RS-232 som standard, Ethernet, RS-485)
YKI-11	RS232-Ethernet-konverter YKI-11 (Ethernet, RS-232 som standard - 2x)
YKI-12	RS232-WLAN-konverter YKI-12

SOFTWARE

Model	Beskrivelse
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)

Model	Beskrivelse
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
963-127	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-127
964-305	Fabrikskalibreringscertifikat (temperatur) 964-305
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-106	Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-106

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Hukommelse: Apparatinterne lagerpladser, f.eks. til taravægte, måledata, artikeldata, PLU osv.
	Datagrænseflade RS-232: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bustopologi muligt
	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Integreret netadapter: Integreret i apparatet. 230 V/50 Hz i EU. Yderligere standarder, f.eks. GB, USA, AUS efter forespørgsel
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage