

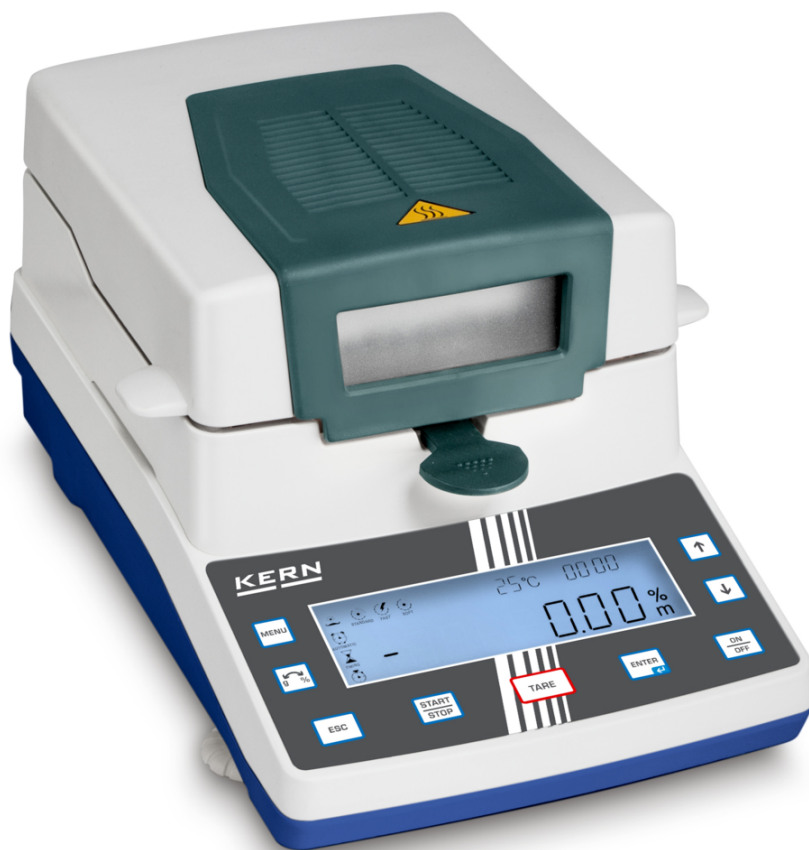
Broszura produktowa

07.08.2026

KERN DAB 100-3

Szczególnie przyjazna w obsłudze wagosuszarka z wysokiej jakości halogenowym promiennikiem kwarcowym

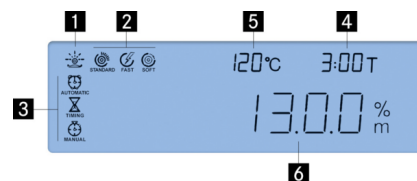
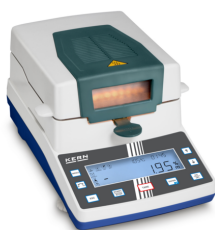
POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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



CECHY

- Podświetlany graficzny wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 14 mm
 - [[1]] Proces suszenia aktywny
 - [[2]] Aktywny profil grzania
 - [[3]] Aktywne kryterium wyłączenia
 - [[4]] Dotychczasowy czas suszenia
 - [[5]] Aktualna temperatura
 - [[6]] Chwilowa zawartość wilgoci w %
- Promiennik halogenowy ze szkła kwarcowego 400 W
- Odpowiednia do próbek niewrażliwych na temperaturę
- Okienko z widokiem na próbkę, bardzo pomocne przy pierwszym ustawianiu
- Wewnętrzna pamięć wagi na automatyczny przebieg 15 programów suszenia oraz 5 przeprowadzonych procesów suszenia
- Ostatnia wartość pomiaru pozostaje na wyświetlaczu, dopóki nie zostanie nadpisana przez nowy pomiar
- 50 szalek na próbki w zestawie
- Podręcznik zastosowań: W centrum pobierania znajdują Państwo do każdej wagosuszarki KERN praktyczny podręcznik zastosowań z wieloma przykładami, opisami doświadczeń, ustawieniami i wskazówkami

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Produkcja żywności
- Gospodarka wodna
- Przemysł energetyczny i surowcowy
- Przemysł rolny
- Przemysł spożywczy

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	możliwa zawartość wilgoci	możliwa zawartość suchej masy	Zakres temperatur (w krokach co)
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)

AKCESORIA

Model	Opis
315-307-303	Zestaw Safety Set 315-307-303, zawarte odważniki 5 g (F2); 100 g (F2)
337-07	Odważnik kontrolny 337-07 (klasa OIML F2, wartość nominalna 100 g, główka, stal nierdzewna toczona precyzyjnie)
822-903	Kabel zasilający (UK) 822-903
DAB-A01.	Zestaw do kalibracji temperatury DAB-A01.
DAB-A02	Promiennik podczerwieni DAB-A02
MLB-A05	Kabel interfejsowy RS-232 MLB-A05
RH-A01	Szalka na próbki z aluminium RH-A01
RH-A02	Okrągły filtr z włókna szklanego KERN RH-A02
RH-A03	Okrągły filtr z włókna szklanego KERN RH-A03
YBA-A10	Pokrowiec ochronny YBA-A10
YBA-A10S05	Pokrowiec ochronny YBA-A10S05, zakres dostawy 5 sztuk
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKG-01	Drukarka mozaikowa YKG-01
YKH-01	Drukarka termiczna YKH-01
YKI-02	Adapter RS232-Bluetooth YKI-02
YKI-10	Konwerter RS232-Ethernet YKI-10 (RS-232 w standardzie, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Konwerter RS232-Ethernet YKI-11 (Ethernet, RS-232 w standardzie - 2x)
YKI-12	Konwerter RS232-WLAN YKI-12
YKK-01	Kabel zasilający (CH) YKK-01

OPROGRAMOWANIE

Model	Opis
SCD-4.0-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-DLS05	Oprogramowanie SCD-4.0-DLS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)

USŁUGI

Model	Opis
963-127	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-127
964-305	Fabryczne świadectwo wzorcowania (temperatura) 964-305
965-243	Test indywidualnych substancji (wagosuszarka) 965-243
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-106	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-106

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Pamięć: Wewnętrzne miejsca pamięci urządzenia, np. na masy tary, dane pomiarowe, dane artykułów, PLU itp.
	Interfejs danych RS-232: Do podłączenia drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych w celu przesyłania danych na większe odległości. Możliwa sieć w topologii magistrali
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Zintegrowany zasilacz: Wbudowany w urządzenie. 230 V/50 Hz w UE. Inne standardy, jak np. GB, USA, AUS na zapytanie
	Zasada ważenia tensometryczna: Opór elektryczny na sprężystym elemencie odkształcalnym
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze