

Broszura produktowa

07.08.2026

KERN DBS 60-3

Wagoszuszarka z wysokiej jakości systemem wagowym Single-Cell dla znakomitej stabilności, niezawodności i szybkości reakcji

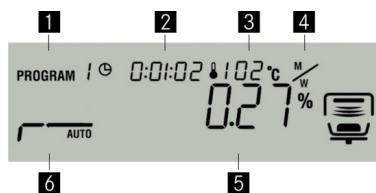
POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



POLSKI

CECHY

- Wskazówka: Odpowiednia do próbek o niskiej zawartości wilgoci
- Podświetlany wyświetlacz graficzny, wysokość cyfr 15 mm
 - [[1]] Proces suszenia aktywny
 - [[2]] Dotychczasowy czas suszenia
 - [[3]] Aktualna temperatura
 - [[4]] Jednostka wskazania wyniku
 - [[5]] Chwilowa zawartość wilgoci w %
 - [[6]] Aktywny profil grzania
- Promiennik halogenowy ze szkła kwarcowego 400 W
- Doskonała regulacja temperatury dzięki technologii halogenowej, odpowiednia do próbek wrażliwych na temperaturę
- Wewnętrzna pamięć wagi do automatycznego przebiegu 10 programów suszenia i 100 przeprowadzonych procesów suszenia
- Ostatnia wartość pomiaru pozostaje na wyświetlaczu, dopóki nie zostanie nadpisana przez nowy pomiar
- Ochrona hasłem zapobiegająca manipulacji zapisanymi ustawieniami, danymi itp.
- Oznaczenie próbki dla maksymalnie 99 próbek, dowolnie programowalne, drukowane w protokole pomiaru
- Wyświetlanie daty i godziny w standardzie
- Interfejs danych USB do przesyłania danych ważenia do komputera, drukarki itp.
- 50 szalek na próbki w zestawie
- Pokrowiec ochronny w zakresie dostawy
- Podręcznik zastosowań: W centrum pobierania znajdą Państwo do każdej wagosuszarki KERN praktyczny podręcznik zastosowań z wieloma przykładami, opisami doświadczeń, ustawieniami i wskazówkami

GLÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł farmaceutyczny
- Badania i rozwój
- Gospodarka wodna
- Przemysł spożywczy
- Przemysł energetyczny i surowcowy

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	możliwa zawartość wilgoci	możliwa zawartość suchej masy (w krokach co)	Zakres temperatur
DBS 60-3	60 g	0,001 g	0,1% - 100%	100% - 0,1%	50 °C - 200 °C (1 °C)

AKCESORIA

Model	Opis
315-306-303	Zestaw Safety Set 315-306-303, zawarte odważniki 5 g (F2); 50 g (F2)
326-06	Odważnik kontrolny 326-06 (klasa OIML F1, wartość nominalna 50 g, Eco-Form, stal nierdzewna polerowana)
572-926	Kabel interfejsowy RS-232 572-926
822-903	Kabel zasilający (UK) 822-903
DBS-A01.	Zestaw do kalibracji temperatury DBS-A01.
DBS-A03	Pokrowiec ochronny DBS-A03
DBS-A03S05	Pokrowiec ochronny DBS-A03S05, zakres dostawy 5 sztuk
DBS-A04	Kabel USB 2.0 DBS-A04
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
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKG-01	Drukarka mozaikowa YKG-01
YKH-01	Drukarka termiczna YKH-01

Model	Opis
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
YKT-01	Drukarka igłowa YKT-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
970-108	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-108

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
	Interfejs danych USB: Do podłączenia drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych
	Protokół GLP/ISO: Urządzenie pomiarowe generuje wydruk zgodny z GLP
	Wartość i czas: Urządzenie pomiarowe podaje wartość, datę i godzinę, niezależnie od podłączonej drukarki
	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 w technologii Single-Cell: Rozwinięcie zasady kompensacji siły o najwyższej precyzji
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze