

Waga stołowa KERN GAB-N



Waga do ważenia kontrolnego i porcjowania,
także z legalizacją EC [M]

Cechy

- Kompaktowy rozmiar, praktyczna do małych pomieszczeń
- **Wysoka mobilność:** dzięki pracy baterii (opcja)
- **Ważenie z zakresem tolerancji (ważenia kontrolnego):** wprowadzanie dolnej i górnej wartości granicznej. Sygnał wizualny oraz dźwiękowy pomaga w porcjowaniu, klasyfikowaniu lub ocenie.
- Sumowanie wszystkich ważeń

Dane techniczne

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, cyfry wielkości 24 mm
- Wymiary płyty ważenia ze stali nierdzewnej szer. x głęb. 294x225 mm
- Ogólne wymiary szer. x głęb. x wys. 320x330x125 mm
- Waga netto około. 3 kg
- Dopuszczalna temperatura otoczenia 0 °C / 40 °C

Przykłady zastosowań:

- Mała waga przemysłowa dla farmacji
 - Ręczne mieszanie herbaty, kawy czy czekolady
 - Porcjowanie ciasta, mięsa, drobiu, ryb, surówek, w stołówkach itp.
 - Mobilne ważenie świeżo zerwanych owoców
 - Wysoka precyzja zastosowań przemysłowych
- Uwaga:** Obowiązująca legalizacja przy wymianie handlowej.

Akcesoria

- **Pokrywa ochronna** , zakres dostawy: do 5 sztuk, KERN CFS-A02S05
- **Lampka kontrolna do wsparcia wizualnego podczas ważenia z zakresem tolerancji**, KERN CFS-03
- **Wewnętrzny akumulator do ładowania**, czas pracy do 90 h bez podświetlenia, czas ładowania około 12 h, można zamówić dodatkowo, KERN GAB-A04
- **Kabel typu Y do równoległego podłączenia** dwóch urządzeń końcowych do interfejsu RS-232 w wadze , np. lampka kontrolna i drukarka, KERN CFS-A04
- **Odpowiedni wzorzec masy ze świadectwem wzorcowania**
- **Drukarki i inne akcesoria** .

Standard

CAL EXT

RS 232

PCS

SUM

PERCENT

UNIT

TOL

MULTI

DMS

1 DAY

2 YEARS WARRANTY

Opcja

ACCU

DAKKS +3 DAYS

Fabrycznie

M +3 DAYS tylko GAB-DNM

Model	Zakres ważenia [Maks] kg	Dokładność odczytu [d] g	Działka legalizacyjna [e] g	Minimalne obciążenie [Min] g	Min. waga elementu [przy liczeniu] g/elem.	Opcje	
						Legalizacja	Świadectwo wzorcowania
KERN						KERN	DKD KERN
GAB 6K0.05N	6	0,05	—	—	0,05	—	963-128
GAB 12K0.1N	12	0,1	—	—	0,1	—	963-128
GAB 30K0.2N	30	0,2	—	—	0,2	—	963-128
Uwaga W przypadku zastosowań, które wymagają legalizacji, prosimy ją zamawiać w tym samym czasie co wagę, przeprowadzenie później nie będzie możliwe.							
W przypadku legalizacji w fabryce, niezbędne jest podanie dokładnego adresu użytkownika urządzenia.							
Podwójny zakres wagi przełącza się automatycznie do następnego, największego zakresu ważenia [Max] i dokł. odczytu [d].							
GAB 6K1DNM	3 6	1 2	1 2	20	0,2	965-228	963-128
GAB 15K2DNM	6 15	2 5	2 5	40	0,5	965-228	963-128
GAB 30K5DNM	15 30	5 10	5 10	100	1	965-228	963-128

Piktogramy KERN

 CAL INT	Automatyczna kalibracja wewnętrzna. Ustawianie dokładności za pomocą wewnętrznej masy kalibracyjnej	 RECIPE A	Poziom A zgodny z recepturą: Oddzielna pamięć dla tary czyli wagi pojemnika oraz składników (suma netto).	 UNDER	Ważenie podszalkowe: Wspornik z hakiem do ważenia podszalkowego.
 CAL EXT	Program CAL do przeprowadzania kalibracji i ustawiania dokładności z wykorzystaniem zewnętrznego odważnika kalibracyjnego.	 RECIPE B	Poziom B zgodny z recepturą: Pamięć wewnętrzna z całą ilością i wielkością składników wynikających z receptury. Porady dla użytkownika znajdują się na wyświetlaczu.	 BATT	Praca na baterii: Gotowa do pracy na baterii. Typ baterii jest określony do każdego urządzenia.
 MEMORY	Pamięć: pojemność pamięci wagi np. do zapisywania danych artykułu, danych ważenia, tary, PLU itd.	 RECIPE C	Poziom C zgodny z recepturą: Pamięć wewnętrzna z całą ilością i wielkością składników wynikających z receptury. Porady dla użytkownika znajdują się na wyświetlaczu. Dodatkowo, wygodne funkcje takie jak kody kreskowe oraz funkcje ponownego obliczania.	 ACCU	Zestaw akumulatorów do ładowania:
 RS 232	Interfejs danych RS-232: do podłączenia wagi z drukarką, komputerem lub siecią.	 SUM A	Zsumowany poziom A: ważone elementy mogą być dodane razem, a ich suma może być wydrukowana.	 230 V	Adapter sieciowy: 230V/50Hz w standardowej wersji dla krajów UE. Są dostępne wersje dla USA, Australii i Wielkiej Brytanii.
 RS 485	Interfejs danych RS-485: do podłączenia wagi do drukarki, komputera lub urządzeń peryferyjnych. Wysoka odporność na elektromagnetyczne zakłócenia.	 SUM C	Zsumowany poziom C: pamięć wewnętrzna dla wszystkich receptur z nazwą i wielkością składników. Porady znajdują się na wyświetlaczu. Dodatkowo, wygodne funkcje takie jak kody kreskowe oraz funkcje ponownego obliczania.	 230 V	Standardowy na UE zasilacz: 230V/50Hz wbudowany w wadze. Na życzenie więcej typów dla GB, AUS lub USA.
 USB	Interfejs danych USB: do podłączenia wagi do drukarki, komputera czy innych urządzeń peryferyjnych.	 DMS			Tensometry: Elektryczny rezystor na elastyczne zniekształcenie korpusu.
 BT	Interfejs danych Bluetooth: do przesyłania danych z wagi do drukarki, komputera czy urządzeń peryferyjnych.	 T-FORK			Zasada kamertonu: Rezonans wynikający z elektromagnetycznego wzbudzenia powoduje drgania.
 WLAN	Interfejs danych WLAN: do transferu danych z wagi do drukarki, komputera czy urządzeń peryferyjnych	 PERCENT	Określenie procentowe: określenie procentowego odchylenia w stosunku do wielkości docelowej (100 %).	 FORCE	Kompensacja siły elektromagnetycznej: Cewka wewnątrz magnesu stałego. Dla wagi bardzo dokładnych.
 SWITCH	Wyjścia sterowania (wyłącznik optyczny, cyfrowy I/O): do podłączenia przełączników, lampek sygnalizacyjnych, zaworów itp.	 UNIT	Jednostki ważenia: mogą być zmienione niemetryczne za pomocą przycisku. Wejść na stronę internetową KERN i zobaczyć więcej szczegółów. Dolny i górny limit można indywidualnie zaprogramować np. dozowanie, sortowanie czy porcjowanie.	 SC TECH	Technologia pojedynczego ogniwa: Zaawansowana wersja zasady kompensacji z wysoką dokładnością.
 DUAL	Interfejs drugiej wagi: do bezpośredniego podłączenia drugiej wagi.	 MOVE	Ważenie bez wibracji: (program do ważenia zwierząt) Gdy warunki podczas ważenia są niestabilne, waga właściwa jest obliczana jako średnia wartość.	 M +3 DAYS	Możliwa legalizacja: czas potrzebny na legalizację jest określony w piktogramie.
 LAN	Interfejs sieciowy: do podłączenia skali do sieci Ethernet. Dla produktów Kerna można użyć konwertera RS-232/LAN.	 DAKKS +3 DAYS			Możliwa kalibracja DAKKS: Czas do przeprowadzenia kalibracji DAKKS jest pokazany w dniach na piktogramie.
 GLP INTERN	Raport GLP/ISO: Na wadze wyświetlona jest waga, data oraz czas, pomimo połączenia z drukarką.	 IP	Ochrona przed kurzem i rozbryzgiwaną wodą IPxx: Typ ochrony jest pokazany na piktogramie. Szczegóły w słowniczku.	 1 DAY	Wysyłka w paczce: Czas potrzebny do przygotowania towaru do wysyłki jest pokazany na piktogramie.
 GLP PRINTER	Raport GLP/ISO: z wagą, danymi i datą. Tylko z drukarkami KERN, zobacz „Akcesoria”	 ATEX	Ochrona przed eksplozją ATEX: Nadaje się do użytku w niebezpiecznych środowiskach przemysłowych, w których istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Oznaczenie ATEX jest określone dla każdego urządzenia.	 2 DAYS	Wysyłka na palecie: Czas potrzebny do przygotowania towaru do wysyłki jest pokazany w dniach na piktogramie.
 PCS	Liczenie ważonych elementów: powiązane ze spisem w tabeli. Na wyświetlaczu widać elementy i ich wagę.	 INOX	Ze stali nierdzewnej. Waga jest chroniona przed korozją.	 3 YEARS WARRANTY	Gwarancja: Okres gwarancji jest pokazany na piktogramie.

Naszym biznesem jest precyzja

Do zapewnienia wysokiej precyzji Twojej wagi KERN oferuje wiele odpowiednich testów w granicach błędów w międzynarodowej klasie OIML E1-M3 od 1 mg - 2000 kg. W połączeniu ze świadectwem wzorcowania DKD można przeprowadzić właściwą kalibrację.

Dzisiejsze laboratorium kalibracji DAKKS KERN jest jednym z najnowocześniejszych i najbardziej wyposażonych laboratoriów kalibracji wagi, testów ważenia oraz i obciążeń urządzeń pomiarowych w Europie.

Dystrybutor KERN:

MERAZET

MERAZET S.A.

ul. Krauthofera 36, 60-203 Poznań

tel. +48 61 8644 621, +48 61 8644 600, fax: +48 61 8651 933

e-mail: laboratorium@merazet.pl, <http://www.merazet.pl>

Dzięki wysokiemu poziomowi automatyzacji, możemy przeprowadzić kalibrację wag DKD, testowanie ważenia oraz obciążeń urządzeń pomiarowych 24 godzinny na dobę, 7 dni w tygodniu.

Zakres usługi:

- kalibracja wagi z maksymalnym obciążeniem do 6 t
- kalibracja wagi w zakresie od 1 mg – 500 kg
- zarządzanie bazą danych jeśli chodzi o sprawdzanie wyposażenia oraz przypomnienie o serwisie
- kalibracja obciążeń pomiarowych urządzeń
- świadectwo wzorcowania DKD w dostępnych językach.