

WAGA PLATFORMOWA ZE STOPNIEM OCHRONY IP KERN IXS



Waga platformowa z panelem wyświetlacza ze stali nierdzewnej i stopniem ochrony IP68, wyświetlacz XL z legalizacją EC [M] – teraz także jako wersja z wysoką rozdzielczością.



Funkcja liczenia sztuk



Platforma do ważenia ze stali nierdzewnej



Panel wyświetlacza ze stali nierdzewnej i stopniem ochrony IP67, higieniczne i łatwe czyszczenie

WAGA PLATFORMOWA ZE STOPNIEM OCHRONY IP KERN IXS



Cechy

- **Wytrzymała standardowa waga** nadająca się do pracy w trudnych warunkach przemysłowych
- **Panel wyświetlacza:** stal nierdzewna o wysokim stopniu zabezpieczenia przed kurzem i pryskaniem IP68, do zastosowań przemysłowych, higieniczna i łatwa w utrzymaniu czystości, z wbudowanym zasilaczem. Uchwyt ścienny w standardzie . KERN KXS-TM
- **Elastyczna możliwość usytuowania panelu wyświetlacza:** np. wolnostojący lub na ścianie.
- **Duży rozmiar wyświetlacza:** wysokość znaków 55 mm. Jasne podświetlenie do dobrego obserwowania wyników ważenia, nawet w słabych warunkach oświetlenia.
- **Platforma:** płyta do ważenia ze stali nierdzewnej, szczególnie odporna na zginanie, lakierowana stal odporna na kurz i pryskanie IP65, z silikonowym miernikiem pokrytym aluminium.

- **System ESD** umożliwiający usunięcie wyładowań elektrostatycznych np. do odprowadzenia ładunków od ważonych elementów lub od ludzi obsługujących urządzenie.
- Dzięki interfejsom RS-232, RS-485 oraz Bluetooth (opcja), waga może być łatwo połączona z istniejącymi sieciami. Wymiana danych pomiędzy wagą, komputerem, a drukarką.

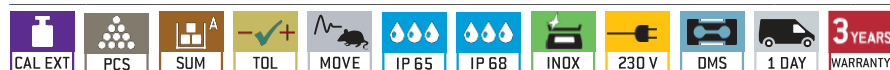
Dane techniczne

- Duży podświetlony panel wyświetlacza, wysokość znaków 55 mm
- Wymiary platformy ważenia, ze stali nierdzewnej, szer. x głęb. x wys.
 - A 300x240x86 mm
 - B 400x300x89 mm
 - C 500x400x123 mm
 - D 650x500x133.5 mm
- Wymiary wyświetlacza szer. głęb. x wys. 32x170x80 mm
- Długość kabla do panelu wyświetlacza około. 2,5 m
- Dopuszczalna temperatura otoczenia -10 °C / 40 °C

Akcesoria

- **Statyw**, można zamówić dodatkowo, dla modeli o wielkości platformy:
 - A - D : wysokość statywu około 200 mm, KERN IXS-A02.
 - B - D : wysokość statywu około 400 mm, KERN IXS-A03.
 - M - P : wysokość statywu około 600 mm, KERN IXS-A04. czas pracy bez
- **Wewnętrzny akumulator**, podświetlania ekranu do 80 h , czas ładowania około 12h, należy go zamówić przy zakupie wagi, KERN GAB-A04
- **Interfejs danych RS-232**, należy zamówić przy zakupie wagi, KERN KXS-A04.
- **Interfejs danych RS-485**, należy zamówić przy zakupie wagi, KERN KXS-A01
- **Interfejs danych Bluetooth do transferu do komputera lub tabletu**, należy zamówić przy zakupie wagi, KERN KXS-A02.
- **Wyłącznik nożny** , należy zamówić przy zakupie wagi KERN KXS-A03.
- **Drukarki.**

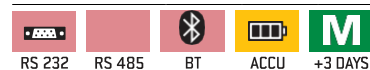
STANDARD



OPCJA



FABRYCZNIE



Model	Zakres ważenia [Max] kg	Dokładność odczytu [d] g	Działka legalizacyjna [e] g	Minimalne obciążenie [in] g	Waga netto około kg	Platforma ważenia	Opcje	
							Legalizacja M → KERN	Świadectwo wzorcowania DKD KERN
KERN								
IXS 6K-4	6	0,2	→	→	5,1	A	→	963-128
IXS 10K-4	15	0,5	→	→	5,1	A	→	963-128
IXS 10K-4L	15	0,5	→	→	10,5	B	→	963-128
IXS 30K-3	30	1	→	→	10,5	B	→	963-128
IXS 30K-3L	30	1	→	→	20,5	C	→	963-128
IXS 60K-3	60	2	→	→	10,5	B	→	963-129
IXS 60K-3L	60	2	→	→	20,5	C	→	963-129
IXS 100K-3	150	5	→	→	20,5	C	→	963-129
IXS 100K-3L	150	5	→	→	35	D	→	963-129
IXS 300K-2	300	10	→	→	35	D	→	963-129
Zakres ważenia [Max] oraz dokładność odczytu [d] przełączają się automatycznie								
IXS 6K-3M	3 6	1 2	1 2	20 40	5,1	A	965-228	963-128
IXS 10K-3M	6 15	2 5	2 5	40 100	5,1	A	965-228	963-128
IXS 10K-3LM	6 15	2 5	2 5	40 100	10,5	B	965-228	963-128
IXS 30K-2M	15 30	5 10	5 10	100 200	10,5	B	965-228	963-128
IXS 30K-2LM	15 30	5 10	5 10	100 200	20,5	C	965-228	963-128
IXS 60K-2M	30 60	10 20	10 20	200 400	10,5	B	965-229	963-129
IXS 60K-2LM	30 60	10 20	10 20	200 400	20,5	C	965-229	963-129
IXS 100K-2M	60 150	20 50	20 50	400 1000	20,5	C	965-229	963-129
IXS 100K-2LM	60 150	20 50	20 50	400 1000	35	D	965-229	963-129
IXS 300K-2M	150 300	50 100	50 100	1000 2000	35	D	965-229	963-129

Uwaga: Dla zastosowań gdzie potrzebna jest legalizacja, proszę zamówić ją w tym samym czasie co wagę, przeprowadzenie jej później nie będzie możliwe. Do legalizacji fabrycznej potrzebny będzie adres użytkownika urządzenia.

Uwaga: Dla zastosowań gdzie wymagana jest legalizacja, proszę ją zamówić przy zakupie, przeprowadzenie później nie będzie możliwe. Do legalizacji fabrycznej potrzebny jest adres użytkownika wagi.

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		 T-FORK	Tensometry: Elektryczny rezystor na elastyczne zniekształcenie korpusu.
 BT	Interfejs danych Bluetooth: do przesyłania 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.
 WLAN	Interfejs danych WLAN: do transferu danych z wagi do drukarki, komputera czy urządzeń peryferyjnych	 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.
 SWITCH	Wyjścia sterowania (wyłącznik optyczny, cyfrowy I/O): do podłączenia przełączników, lampek sygnalizacyjnych, zaworów itp.	 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.
 DUAL	Interfejs drugiej wagi: do bezpośredniego podłączenia drugiej wagi.	 GLP INTERN	Raport GLP/ISO: Na wadze wyświetlona jest waga, data oraz czas, pomimo połączenia z drukarką.	 DAkKS +3 DAYS	Możliwa kalibracja DAkKS: Czas do przeprowadzenia kalibracji DAkKS jest pokazany w dniach na piktogramie.
 LAN	Interfejs sieciowy: do podłączenia skali do sieci Ethernet. Dla produktów Kerna można użyć konwertera RS-232/LAN.	 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.