

**ЛАБОРАТОРНИ ВЕЗНИ модел ЕМВ**

Модел	Точност	Обхват/ гр	Размер блюдо	Единична Цена,лв
EMB 100-3	0.001гр	100г	Ø 82 мм	390.00
EMB 200-2	0.01гр	200г	Ø 105 мм	270.00
EMB 500-1	0.1 гр	500г	Ø 105 мм	150.00
EMB 600-2	0.01гр	600г	Ø 105 мм	310.00
EMB 1000-2	0.01гр	1000г	Ø 105 мм	370.00
EMB 1200-1	0.1гр	1200г	Ø 105 мм	170.00
EMB 2000-2	0.01гр	2000г	Ø 105 мм	410.00
EMB 2200-0	1 гр	2200г	Ø 105 мм	150.00



**ЛАБОРАТОРНИ ВЕЗНИ с външна калибровка модел ЕНА/EMS**

Модел	Точност	Обхват/ гр	Размер блюдо	Единична Цена,лв
ЕНА 500-1	0.1	500	Ø 105 мм	150.00
ЕНА 500-2	0.01	500	Ø 105 мм	180.00
ЕНА 1000-1	0.1	1000	120x120mm	150.00
ЕНА 3000-0	1	3000	120x120mm	150.00
ЕНА 3000-1	0.1	3000	120x120mm	190.00
EMS 300-3	0.001	300	Ø 105 мм	460.00
EMS 3000-2	0.01	3000	175x190mm	440.00
EMS 12.K01	0.1	12000	175x190mm	380.00
EMS 6.K01	0.1	6000	175x190mm	305.00
EMS 12.K1	1	12000	175x190mm	220.00
EMS 6.K1	1	6000	175x190mm	195.00



**ПРЕЦИЗНИ ВЕЗНИ С ВЪНШНА КАЛИБРОВКА модел РСВ**

Модел	Точност	Обхват /гр/	Размер блюдо	Единична Цена, лв
PCB 200-3	0.001	200гр.	Ø 83 мм	560.00
PCB 300-2	0.01	300гр.	Ø 105 мм	470.00
PCB 1000-2	0.01	1000гр.	130x130mm	500.00
PCB 2000-1	0.1	2000гр.	130x130mm	410.00
PCB 3000-2	0.01	3000гр.	130x130mm	530.00
PCB 6000-0	1	6000гр.	155x170mm	330.00
PCB 6000-1	0.1	6000гр.	150x170mm	450.00
PCB 10 000-1	0.1	10000гр.	155x170mm	480.00



**ВЕЗНИ ПРЕЦИЗНИ С ВЪТРЕШНА КАЛИБРОВКА /Подлежащи на метрологичен контрол/**

Модел	Точност	Обхват/гр/	Блюдо,мм	Единична Цена,лв
EG220-3NM	0.001	220	Ø 118 мм	1800.00
EG620-3NM	0.001	620	Ø 118 мм	2060.00
EG2200-2NM	0.01	2200	180x160мм	1900.00
EG4200-2NM	0.01	4200	180x160мм	1950.00
EWJ600-2M	0.01	600	Ø 80 мм	900.00
EWJ3000-2	0.01	3000	Ø 80 мм	1020.00
EWJ6000-1M	0.1	6000	Ø 80 мм	850.00
EW2200-2NM	0.01	2200	180x190мм	1560.00
EW4200-2NM	0.01	4200	180x160мм	1700.00
PBJ4200-2M	0.01	4200	180x190мм	2870.00
PBJ6200-2M	0.01	6200	180x190мм	3360.00
PBJ8200-1M	0.1	8200	180x190мм	2800.00



\*сертификат за EU верификация/първоначална проверка/ - 200.00лв



DAkkS сертификат -160.00лв.

**БРОЯЧНИ ВЕЗНИ модел СKE и CDS**

KERN Universal Port (KUP): позволява свързването на външен KUP интерфейс, като RS-232, USB, Bluetooth, WiFi или Ethernet, за обмен на данни и команди за управление, без никакви разходи за инсталиране;

Комуникационен протокол на KERN (KCP), който позволява дистанционно управление на везната с помощта на външни контролни устройства, смарт телефони или компютър

**Четири основни стъпки за използване на броячни везни:**

1. Поставете празния контейнер върху тегловата плоча и натиснете бутона TARE, за да го тарирате.
2. Поставете референтното количество за стоките, които ще броите, в контейнера (5, 10, 20 или какъвто и да е брой бройки).
3. Потвърдете избраното референтно количество, като натиснете бутона (5, 10, 20 или какъвто и да е брой бройки).
4. Изсипете стоките, които ще броите. Броят на бройките веднага ще се покаже на дисплея.

Модел	Точност /гр/	Обхват /гр/	Макс. Брой единици	Блюдо,м м	Единична Цена,лв
СKE360-3	360	0.001	180 000	Ø 82 мм	735.00
СKE3600-2	3600	0.01	180 000	130x130 мм	774.00
СKE6K0.02	6000	0.02	300 000	340x240 мм	990.00
СKE8K0.05	8000	0.05	160 000	340x240 мм	960.00
CDS4K0.02	4000	0.02	200 000	230x230 мм	1232.00
CDS16K.01	16000	0.01	160 000	308x318 мм	1160.00
CDS30K.01	30000	0.01	300 000	308x318 мм	1230.00
CDS60K.02	60000	0.02	300 000	500x400 мм	2130.00



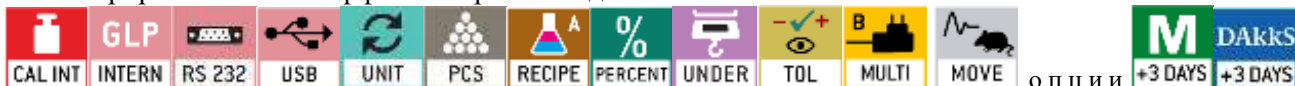
ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС

**KERN**

## АНАЛИТИЧНИ И ПРЕЦИЗНИ ВЕЗНИ



- ✓ Високо ниво на точност;
- ✓ Предназначени за рутинни измервания в аналитични, заводски и учебни лаборатории;
- ✓ Стабилно температурно поведение;
- ✓ Голям дисплей с висок контраст, който се чете лесно;
- ✓ Нивелиращи се гумени крачета за стабилно позициониране;
- ✓ Интегриран RS-232 интерфейс за пренос на данни



### • С ВЪТРЕШНА КАЛИБРОВКА



**Premium** е най-новата генерация аналитични везни на Kern за изключително бързи и стабилни резултати на претегляне;

Контролен панел за бързо навигиране в менютата;

Автоматично вътрешно калибриране в случай на промяна на температурата  $\geq 1\text{ }^{\circ}\text{C}$  или времеви контрол на всеки 4 часа, гарантира висока степен на точност и прави везната независима от мястото на употреба;

Ярък OLED дисплей с голям ъгъл на видимост за най-добро отчитане;

RS 232 и USB интерфейси за пренос на данни;

Детайлен GLP-Protocol, който е напълно съобразен с изискванията стандарти: ISO, GLP и GMP; Могат да бъдат запазени индивидуални потребителски настройки за до 10 потребители.

Модел	Точност	Обхват	Блюдо, мм	Единична Цена, лв	DAkkS +3 DAYS
ABP 100-4M	0.0001	120	Ø 90 мм	3500.00	300.00
ABP100-5M	0.00001	120	Ø 90 мм	6470.00	300.00
ABP200-4M	0.0001	220	Ø 90 мм	4200.00	300.00
ABP200-5M	0.00001	220	Ø 90 мм	9100.00	300.00
ABP300-4M	0.0001	320	Ø 90 мм	4600.00	300.00



С ВЪНШНА КАЛИБРОВКА :



Модел	Точност	Обхват	Блюдо, мм	Единична Цена,лв	DakkS сертификат
ADB 100-4	100гр	0.0001гр	Ф=90	1290.00	300.00
ADB 200-4	200гр	0.0001гр	Ф=91	1590.00	300.00
ABS 320-4N	320гр	0.0001гр	Ф=91	2660.00	300.00



опции:



KERN

АКСЕСОАРИ ЗА ВЕЗНИ Модел: ABS и ADB:

АНТИВИБРАЦИОННА МАСА Модел: YPS-03	ЙОНИЗАТОР за неутрализиране на електростатични заряди Модел: YBI-01A KERN
	
1450.00 лв	1600.00 лв

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС



**Капацитет**

Деление

Възпроизвеждане при нетно тегло

Възпроизвеждане при нетно тегло

**60 гр**

0.001g или 0.01%

2 гр 0.15%

10 гр 0.02%

**Начин на представяне на резултатите**



\*Начално тегло (НТ)

% влажност = загуба на тегло 0 - 100%

% сух остатък = остатъчно тегло (ОТ) 100 - 0%

АТРО [%] [(НТ-ОТ):ОТx100%] 100 - 999%

АТРО [%] [(НТ:ОТ) x100%] 0 - 999%

Загуба на тегло [гр] по абсолютна стойност в [гр]

**Температурен диапазон 50 - 200°C / стъпка 1°C**

**Нагревател - халогенен кварцов 400 W**

**Режим на изсушаване:**

Стандартно изсушаване

Прецизно изсушаване

Изсушаване на степени

Изсушаване с пренагриване



**Критерии за автоматично изключване:**

- ✓ До достигане на постоянна маса за единица време;
- ✓ До достигане на зададеното време: от 1 минута до 12 часа
- ✓ Ръчно изключване

**Захранване**

230V, 50Hz

**Размери**

202 x 336 x 157 мм

**Тегло**

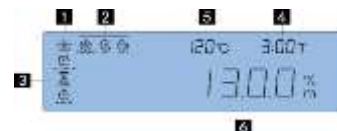
4.2 кг





# ВЛАГОАНАЛИЗАТОРНА ВЕЗНА Модел DAB 100-3

2060.00лв



**Капацитет** 110 гр  
**Деление** 0.001 гр  
**Възпроизвеждане при нетно тегло** 10 гр 0.03%

**Начин на представяне на резултатите**  
 % влажност = загуба на тегло \*Начално тегло (НТ) 0 - 100%  
 % сух остатък = остатъчно тегло (ОТ) 100 - 0%  
 АТРО [%] [(НТ:ОТ) x100%] 100 - 999%  
 Загуба на тегло [гр] по абсолютна стойност в [гр]

**Температурен диапазон** 40 – 199° С / стъпка 1°С  
**Нагревател** халоген, кварцов 400W  
**Режим на изсушаване:**

Стандартно изсушаване  
 Прецизно изсушаване  
 Изсушаване с пренагриване

**Критерии за автоматично изключване:**

- До достигане на постоянна маса за единица време;
- До достигане на зададеното време: от 1 минута до 4 часа

**Захранване** 230V, 50Hz  
**Размери** 240 x 365 x 180 мм  
**Тегло** 4.82 кг



## АКСЕСОАРИ за везни „KERN“ – Германия

- за влагоанализаторните везни:

Стандартен термо принтер Модел: YKH-01	Статистически принтер Модел: YKS-01 (подходящ за GLP протоколи)	Алуминиеви блюда 80 бр/оп MLB-A01A	Стъклени филтри 100 бр/оп
760.00лв	600.00лв	90.00лв	130.00лв

❖ **Софтуерът за всички модели везни производство на „KERN“ – Германия, може да бъде изтеглен безплатно от сайта: <http://www.kern-sohn.com>**

## ИНДУСТРИАЛНИ ВЕЗНИ



### Модел ЕОВ

- Платформа от **неръждаема стомана**;
- LCD дисплей, височина 25мм;
- Функции на индикаторния блок: Обикновено измерване, Тариране, Измерване на живо тегло, Смяна на мерната единица, Автоматично изключване
- Работа на батерии (6бр. батерии, размер AA, 1,5V).

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Платформа, мм	Единична Цена,лв
ЕОВ 15K5	15	5	315 × 305 × 65	310.00
ЕОВ 35K10	35	10	315 × 305 × 65	320.00
ЕОВ 60K20	60	20	315 × 305 × 65	320.00
ЕОВ 60K20L	60	20	550 × 550 × 65	600.00
ЕОВ 150K50	150	50	315 × 305 × 65	320.00
ЕОВ 150K50L	150	50	550 × 550 × 65	600.00
ЕОВ 300K100A	300	100	315 × 305 × 55	350.00
ЕОВ 300K100L	300	100	550 × 550 × 65	600.00
<b>Опция:</b> Стойка за монтаж на блока към платформата 310 x 300 x 50мм, височина 450мм				230.00



### Модел ЕОЕ

Платформа с **прахово покритие**;

- LCD дисплей, височина 25 мм;
- Индикаторен блок с 4 бутона;
- Функции: Обикновено измерване, Тариране, Измерване на живо тегло, Смяна на мерната единица, Автоматично изключване.
- Работа на батерии ( 6 бр. батерии, 1,5V, размер AA);

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Платформа, мм	Единична Цена,лв
ЕОЕ 10K3	15	5	315 × 305 × 65	320.00
ЕОЕ 30K20	35	10	315 × 305 × 65	320.00
ЕОЕ 60K20	60	50	315 × 305 × 65	380.00
ЕОЕ 150K50L	150	50	505 × 505 × 65	550.00
ЕОЕ 300K100L	300	100	505 × 505 × 65	550.00

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС

## Модел ECE-N



Компактна, плоска конструкция, лесно преносим  
Вдлъбнати ръкохватки от долната страна  
Голяма платформа за претегляне – **пластмаса**  
LCD дисплей: стабилни стойности на теглото в рамките на 2сек  
Лесна и удобна работа с 2 бутона

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Платформа, мм	Единична Цена, лв
ECE 10К-3N	10	5	320×260×60	225.00
ECE 20К-2N	20	10	320×260×60	225.00
ECE 50К-2N	50	20	320×260×60	225.00

\*  DAKkS сертификат - 190.00лв.



## Модел ECB-N



Компактна, плоска конструкция, лесно преносим  
Вдлъбнати ръкохватки от долната страна  
Голяма платформа за претегляне – **неръждаема стомана**  
LCD дисплей: стабилни стойности на теглото в рамките на 2сек  
Лесна и удобна работа с 2 бутона

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Платформа, мм	Единична Цена, лв
ECB 10К-3N	10	5	320×260×60	270.00
ECB 20К-2N	20	10	320×260×60	270.00
ECB 50К-2N	50	20	320×260×60	270.00

\*  DAKkS сертификат - 190.00лв.

**ПРИ ЗАПИТВАНЕ РАЙ-ХИМ ПРОДУКТ МОЖЕ ДА ВИ ПРЕДЛОЖИ И ДРУГИ  
МОДЕЛИ ЕЛЕКТРОННИ ВЕЗНИ**

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС