

Модели: ЕОВ с ПЛАТФОРМА ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА Без IP защита

- LCD дисплей с височина на цифрите: 25 мм;
- Проста и удобна работа с 4 бутона;
- Захранване: 240 V AC 50 Hz, Опция: Работа на батерии: (4 бр. батерии 1,5V, размер AA).
- Функция „HOLD“: Когато условията на претегляне са нестабилни, се изчислява стабилно тегло, като се определя средна стойност;
- Работна среда 5°C – 35°C / RH 80 %

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Повторяемост, гр	Линейност, гр	Платформа, (Ш×Д×В) мм	Ед. цена, лв. D0	DAkkS сертиф. D0
ЕОВ 15K5	15	5	5	± 10	315 × 305 × 57	380.00	240.00
ЕОВ 35K10	35	10	10	± 20	315 × 305 × 57	390.00	240.00
ЕОВ 60K20	60	20	20	± 40	315 × 305 × 57	390.00	300.00
ЕОВ 60K20L	60	20	20	± 40	550 × 550 × 58	740.00	300.00
ЕОВ 150K50	150	50	50	± 100	315 × 305 × 57	390.00	300.00
ЕОВ 150K50L	150	50	50	± 100	550 × 550 × 58	740.00	300.00
ЕОВ 150K50XL	150	50	50	± 100	950 × 500 × 58	860.00	300.00
ЕОВ 300K100A	300	100	100	± 200	315 × 305 × 57	390.00	300.00
ЕОВ 300K100L	300	100	100	± 200	550 × 550 × 58	750.00	300.00
ЕОВ 300K100XL	300	100	100	± 200	950 × 500 × 58	860.00	300.00
Стойка за монтаж на дисплея към платформата 310x300x50 мм, Н=0.45м или 1м							230.00

 ПРОДУКТОВ КЛИП: <https://youtu.be/XpaxrDIsHT0>


Модели: ЕОВ



Стойка за дисплей за ЕОВ



Модели: ЕОЕ

Модели: ЕОВ с ПЛАТФОРМА ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА Без IP защита

- LCD дисплей с височина на цифрите: 25 мм;
- Проста и удобна работа с 4 бутона;
- Захранване: 240 V AC 50 Hz, Опция: Работа на батерии: (4 бр. батерии 1,5V, размер AA).
- Функция „HOLD“: Когато условията на претегляне са нестабилни, се изчислява стабилно тегло, като се определя средна стойност;
- Работна среда 5°C – 35°C / RH 80 %

Модел	Обхват, кг	Точност, гр	Повторяемост, гр	Линейност, гр	Платформа, (Ш×Д×В) мм	Ед. цена, лв. D0	DAkkS сертиф. D0
ЕОЕ 10К-3	15	5	5	± 10	315 × 305 × 57	360.00	240.00
ЕОЕ 30К-2	35	10	10	± 20	315 × 305 × 57	380.00	240.00
ЕОЕ 60К-2	60	20	20	± 40	315 × 305 × 57	390.00	300.00
ЕОЕ 60К-2L	60	20	20	± 40	550 × 550 × 58	590.00	300.00
ЕОЕ 100К-2	150	50	50	± 100	315 × 305 × 57	390.00	300.00
ЕОЕ 150К50L	150	50	50	± 100	550 × 550 × 58	600.00	300.00
ЕОЕ 150К50XL	150	50	50	± 100	950 × 500 × 58	660.00	300.00
ЕОЕ 300К100L	300	100	100	± 200	550 × 550 × 58	600.00	300.00
ЕОЕ 300К100XL	300	100	100	± 200	950 × 500 × 58	660.00	300.00

ИНДУСТРИАЛНИ ПЛАТФОРМЕНИ ВЕЗНИ Модели: EOC с IP защита

- ✓ Благодарение на леката конструкция, компактния дизайн и работата с акумулаторна батерия (по избор), тези везни са идеални за използване в производства, лаборатории за контрол на качеството и др;
- ✓ Голяма, удароустойчива платформа от неръждаема стомана, лесна за почиствана;
- ✓ Защитен работен капак, включен в доставката;
- ✓ Лесна и удобна за работа клавиатура;
- ✓ Голям дисплей с висок контраст, който се чете лесно;
- ✓ Функция „HOLD“: Когато условията на претегляне са нестабилни, се изчислява стабилно тегло, като се определя средна стойност;
- ✓ Нивелир и регулиращи се гумени крачета осигуряващи стабилно позициониране и точни резултати при претегляне.

• ФУНКЦИЯ БРОНЕ

IP защита – дисплей	без защита
IP защита – платформа	IP65
IP защита – тензодатчик	IP65

Модел:	EOC 6K-4A	EOC 10K-3A	EOC 20K-3A	EOC 60K-3A	EOC 100K-2A
Ед. цена, лв. D0	680.00	690.00	690.00	690.00	790.00
DAkS Certif. D0	240.00	240.00	240.00	290.00	290.00
Обхват	6 кг	12 кг	24 кг	60 кг	120 кг
Точност	0,5 гр	1 гр	2 гр	5 гр	10 гр
Повторяемост	0,5 гр	1 гр	2 гр	5 гр	10 гр
Линейност	± 1,5 гр	± 3 гр	± 6 гр	± 15 гр	± 30 гр
Размер на платформата	300 x 300 мм				500 x 400 мм
Дисплей	LCD с височина на цифрите 25 мм				
Дължина на захранващия кабел	3 м				
Мин. тегло на мерене/броене	2.5 гр	5 гр	10 гр	20 гр	50 гр
Мерни единици	kg, g, lb, oz, PCS				
Размери (Ш×Д×В)	300 × 300 × 110 мм				500×400×120 мм
Тегло	6 кг	7 кг	6 кг	7 кг	9 кг
Работна среда	5 °C – 40 °C / RH 80 %				
Захранване	Включен адаптер: 220-240V 0.4A / 50Hz - 12 V, 1000 mA Опция: самозареждаща батерия 6V ; 1.3 Ah /не е включена/				

СТАНДАРТНИ



ОПЦИИ



ИНДУСТРИАЛНИ ПЛАТФОРМЕНИ ВЕЗНИ ДВУОБХВАТНИ Модели: IFC

- ✓ С компактният си дизайн и работата с акумулаторна батерия (по избор), тези везни са идеални за използване в производства, лаборатории за контрол на качеството и др;
- ✓ Голяма, удароустойчива платформа от неръждаема стомана, лесна за почиствана;
- ✓ Защитен работен капак, включен в доставката;
- ✓ Лесна и удобна за работа клавиатура;
- ✓ Голям дисплей с висок контраст, който се чете лесно;
- ✓ Данни и контролни команди могат да се обменят през KERN Universal Port (KUP) с помощта на един интерфейс, който може да бъде свързан към корпуса, или чрез три паралелни интерфейса с помощта на KUP Extension box. Като опция се предлагат следните интерфейси: RS-232, USB, Ethernet, WiFi, Bluetooth. Цени при запитване.

- ОПЦИЯ ЗНАК
- ФУНКЦИЯ БРОНЕ
- IP защита – дисплей без защита
- IP защита – платформа без защита
- IP защита – тензодатчик IP65

Модел:	IFC 30K5DM	IFC 60K10DM	IFC 60K10DLM	IFC 150K20DM	IFC 150K20DLM
Ед. цена, лв. DO	990.00	1 090.00	1 360.00	1 190.00	1 690.00
DAkkS сертиф. DO	240.00	300.00	300.00	300.00	300.00
ЗНАК „М“ DO	180.00	220.00	220.00	220.00	220.00
Обхват	15 / 30 кг	30 / 60 кг	30 / 60 кг	60 / 150 кг	60 / 150 кг
Точност	5 / 10 гр	10 / 20 гр	10 / 20 гр	20 / 50 гр	20 / 50 гр
Повторяемост	5 / 10 гр	10 / 20 гр	10 / 20 гр	20 / 50 гр	20 / 50 гр
Линейност	± 5/10 гр	±10/20 гр	±10/20 гр	±20/50 гр	±20/50 гр
Размер на платформата	400 x 300 мм		500 x 400 мм		650 x 500 мм
Дисплей	LCD с височина на цифрите 48 мм				
Дължина на захранващия кабел	3 м				
Минимално тегло на мерене	100 / 200 гр броене 10 гр	200 / 400 гр броене 10 гр	200 / 400 гр броене 10 гр	400 / 1000 гр броене 50 гр	400 / 1000 гр броене 50 гр
Мерни единици	kg, g, PCS				
Размери (Ш×Д×В)	400 × 300 × 117 мм		500 × 400 × 127 мм		650×500×139мм
Тегло	8 кг	7 кг	10 кг	10 кг	18 кг
Работна среда	-10 °C – +40°C / RH 80 %				
Захранване	Включен адаптер: 220-240V / 50Hz – 6V, 1A Опция: самозареждаща батерия 3.7V ; 3200 mAh / не е включена/				

СТАНДАРТНИ



ОПЦИИ



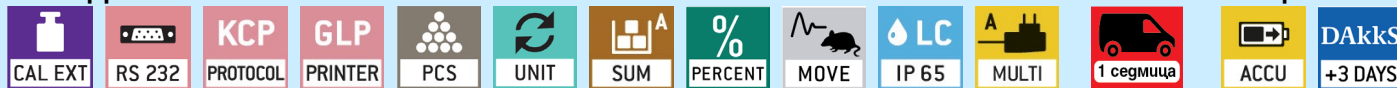
ПРЕЦИЗНИ ИНДУСТРИАЛНИ ПЛАТФОРМЕНИ ВЕЗНИ МОДЕЛИ: DS

- Приложение във всички сфери на производство;
- Лабораторна точност;
- KERN Universal Port (KUP): позволява свързването на външен KUP интерфейсен адаптер, като например RS-232, USB, Bluetooth, WiFi или Ethernet, за обмен на данни и команди за управление, без никакви разходи за инсталиране.




Продуктово видео: <https://youtu.be/CjiQsPP9E2Q>

СТАНДАРТНИ



ОПЦИИ

Модел:	Обхват, кг	Точност, гр	Мин. тегло /гр/ на мерене/броене	Размер на платформата	Ед. цена, лв. DO	DAKKS сертиф. DO
DS 3K0.01S	3	0,01	0,1	230×230×103 мм	1 280.00	200.00
DS 5K0.05S	5	0,05	0,1	230×230×103 мм	1 160.00	200.00
DS 8K0.05	8	0,05	0,5	308×318×75 мм	1 090.00	240.00
DS 10K0.1S	10	0,1	1	230×230×103 мм	1 180.00	240.00
DS 16K0.1	16	0,1	1	308×318×75 мм	1 160.00	240.00
DS 20K0.1	20	0,1	1	308×318×75 мм	1 160.00	240.00
DS 30K0.1	30	0,1	1	308×318×75 мм	1 230.00	240.00
DS 30K0.1L	30	0,1	1	500×400×125 мм	2 060.00	240.00
DS 36K0.2	36	0,2	1	308×318×75 мм	1 160.00	240.00
DS 36K0.2L	36	0,2	1	500×400×125 мм	1 900.00	240.00
DS 60K0.2	60	0,2	2	500×400×125 мм	2 060.00	300.00
DS 65K0.5	65	0,5	2	500×400×125 мм	1 960.00	300.00
DS 100K0.5	100	0,5	5	500×400×125 мм	2 060.00	300.00
DS 150K1	150	1	10	500×400×125 мм	2 060.00	300.00

ИНДУСТРИАЛНИ ПЛАТФОРМЕНИ ВЕЗНИ ДВУОБХВАТНИ МОДЕЛИ: IXC с IP защита

- Намират приложение във всички сфери на производство;
- Лабораторна точност;
- KERN Universal Port (KUP): позволява свързването на външен KUP интерфейсен адаптер, като RS-232, USB, Bluetooth, WiFi или Ethernet, за обмен на данни и команди за управление, без никакви разходи за инсталиране.

Защита дисплей: IP68

Защита платформа : без IP

Защита тензодатчик: IP65




СТАНДАРТНИ



ОПЦИИ

Модел:	Обхват, кг	Точност, гр	Мин. тегло /гр/ на мерене	Размер на платформата	Ед. цена, лв. DO	DAKKS сертиф. DO	ЗНАК „M“ DO
IXC 6K-3M	3 6	1 2	20 40	300×240 мм	1 190.00	240.00	180.00
IXC 10K-3M	6 15	2 5	40 100	300×240 мм	1 200.00	240.00	180.00
IXC 10K-3LM	6 15	2 5	40 100	400×300 мм	1 330.00	240.00	180.00
IXC 30K-3M	15 30	5 10	100 200	400×300 мм	1 300.00	240.00	180.00
IXC 30K-3LM	15 30	5 10	100 200	500×400 мм	1 560.00	240.00	180.00
IXC 60K-2M	30 60	10 20	200 400	400×300 мм	1 400.00	300.00	220.00
IXC 60K-2LM	30 60	10 20	200 400	500×400 мм	1 560.00	300.00	220.00
IXC 100K-2M	60 150	20 50	400 1000	500×400 мм	1 530.00	300.00	220.00
IXC 100K-2LM	60 150	20 50	400 1000	650×500 мм	1 800.00	300.00	220.00
IXC 300K-2M	150 300	50 100	1000 2000	650×500 мм	2 160.00	300.00	220.00

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС.

ТЕРМИНИ ИЗПОЛЗВАНИ В ТОЗИ РАЗДЕЛ

ЛИНЕЙНОСТ

Линейността означава най-голямото отклонение на показанието на теглото по отношение на теглото на дадена еталонна тежест, положително и отрицателно, в целия обхват на измерване. След констатиране на линейно отклонение от надзора на контролните средства корекцията на отклонението е възможна чрез провеждане на линеаризация. Линеаризацията може да бъде извършена само от специалист, притежаващ задълбочени знания в областта на везните

ПОВТОРЯЕМОСТ

Повторяемостта на електронните везни се отнася до последователността и стабилността на резултатите от измерването, получени чрез претегляне на обекти с една и съща маса многократно при едни и същи условия. С други думи, повторяемостта е възпроизводимостта и повторяемостта на резултатите от измерването на електронната везна.

Повторяемостта на електронните везни е важен показател за оценка на точността и стабилността на измерванията. Електронна везна с добра повторяемост може да осигури надеждни и стабилни резултати от измерването и да отговори на нуждите от точно измерване при научни изследвания, промишлено производство и търговски сделки. Потребителите трябва да обръщат внимание на редовното калибриране и правилната работа, за да гарантират повторяемостта и точността на електронните везни.

ВЪНШНА КАЛИБРОВКА

Това е процес на ръчно калибриране на везни с предварително определена маса, като за целта се използва калибрационна теглилка, която се поставя на блюдото на везната и се проверява дали показаното тегло е правилно.

ЛЕГЕНДА НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ СИМВОЛИ



Везна с външна калибровка



Процентно определяне
Определяне на отклонението в % от целевата стойност (100%)



Превключване в различни мерни единици



Функция броене
Избираеми референтни количества



Претегляне на товар с кука от долната страна на везната



Принцип на претегляне
Тензодатчик



Функция сумиране



Мерене на животни



IP защита
Защита от прах и влага. Типът е показан на пиктограмата



IP защита
Защита от прах и влага. Типът е показан на пиктограмата



RS-232 интерфейс
За свързване на везната към принтер, компютър или мрежа



GLP/ISO процедури
Тегло, дата и час. Само с принтери KERN.



Комуникационен Протокол (KCP)
Стандартизиран набор от интерфейсни команди за везни KERN



WiFi интерфейс
За свързване на везната към принтер, компютър или други периферни устройства



USB интерфейс
За свързване на везната към принтер, компютър или други периферни устройства



Bluetooth интерфейс
За свързване на везната към принтер, компютър или други периферни устройства



Мрежов интерфейс
За свързване на везната към Ethernet мрежа



Работа с батерия



Презареждаща се батерия



Универсален захранващ адаптер B



DAkkS Сертификат
Времето, необходимо за издаване на DAkkS сертификат е показано в дни.



ЗНАК „М“
Везните подлежат на метрологичен контрол



Времето, необходимо за доставка на продукта /без DAkkS Сертификат или ЗНАК „М“/

ЗАБЕЛЕЖКА: ФИРМА ВАЛЕРУС НЕ ОБСЛУЖВА ГАРАНЦИОННИ ВЕЗНИ МАРКА „KERN“ ЗАКУПЕНИ ОТ ДРУГИ ФИРМИ ВНОСИТЕЛКИ!