

НАСТОЛНИ ПРЕНОСИМИ ВЕЗНИ Серия ECE с пластмасово блюдо			
Модел:	ECE 10K-3N	ECE 20K-2N	ECE 50K-2N
Ед. цена, лв. <b>D0</b>	<b>240.00</b>	<b>240.00</b>	<b>240.00</b>
Обхват	10 кг	20 кг	50 кг
Точност	5 гр	10 гр	20 гр
Повторяемост	5 гр	10 гр	20 гр
Линейност	± 20 гр	± 40 гр	± 80 гр
Размер на блюдото	320 × 260 мм		
Дисплей	LCD с височина на цифрите 21 мм		
Размери на везната	320 × 260 × 60 мм		
Тегло	1.6 кг		
Темп. на окол. среда	5 °C – 35 °C / Везните са без IP защита		
Захранване	Стандартни батерии 6×1,5 V AA за работа до 100 часа / функция AUTO-OFF		
CAL EXT          BATT		<b>ОПЦИИ:</b> MULTI          ACCU          DAKKS +3 DAYS	
2 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ			
			1 сегмента

НАСТОЛНИ ПРЕНОСИМИ ВЕЗНИ Серия ECB с блюдо от неръждаема стомана			
Модел:	ECB 10K-3N	ECB 20K-2N	ECB 50K-2N
Ед. цена, лв. <b>D0</b>	<b>280.00</b>	<b>280.00</b>	<b>280.00</b>
Обхват	10 кг	20 кг	50 кг
Точност	5 гр	10 гр	20 гр
Повторяемост	5 гр	10 гр	20 гр
Линейност	± 20 гр	± 40 гр	± 80 гр
Размер на блюдото	320 × 260 мм		
Дисплей	LCD с височина на цифрите 21 мм		
Размери на везната	320 × 260 × 60 мм		
Тегло	2.6 кг		
Работна среда	5 °C – 35 °C ; 80% RH / Везните са без IP защита		
Захранване	Стандартни батерии 6×1,5 V AA за работа до 100 часа / функция AUTO-OFF		
CAL EXT          BATT		<b>ОПЦИИ:</b> MULTI          ACCU          DAKKS +3 DAYS	
2 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ			
			1 сегмента

АКСЕСОАРИ за ВЕЗНИ Серия ECE и ECB:		<b>D0</b>
PCB-A01	Акумулаторна батерия • време на работа до 48 часа, време за зареждане припл. 8 часа	<b>160.00 лв.</b>
YKA-03N	Захранващ адаптер 9 V, 300 mA	<b>66.00 лв.</b>
963-128	DakKS сертификат	<b>190.00 лв.</b>

## ИНДУСТРИАЛНИ НАСТОЛНИ ПРЕЦИЗНИ ВЕЗНИ Серия FKB

- ✓ Серията везни РСВ предлагат икономично решение за прецизно претегляне. Качество и надеждност с отлична възпроизводимост в ценовия диапазон;
- ✓ RS 232 интерфейс за пренос данни;
- ✓ Функция броне;
- ✓ Голямо, удароустойчиво блюдо от неръждаема стомана;
- ✓ Хигиенични и лесни за почистване, Защитен капак над дисплея;
- ✓ Лесна и удобна за работа клавиатура с 5 клавиша;
- ✓ Голям дисплей с висок контраст, който се чете лесно; [https://youtu.be/viTwC2IAkW0?si=TDWGmVfSMc\\_FcNra](https://youtu.be/viTwC2IAkW0?si=TDWGmVfSMc_FcNra)
- ✓ Регулиращи се крачета осигуряващи стабилно позициониране.



Продуктов клип:

[https://youtu.be/viTwC2IAkW0?si=TDWGmVfSMc\\_FcNra](https://youtu.be/viTwC2IAkW0?si=TDWGmVfSMc_FcNra)

Модел: <b>D10</b>	FKB 6K0.02	FKB 8K0.1	FKB 16K0.1	FKB 36K0.1	FKB 65K0.2	FKB 30K1	FKB 65K1
Ед. цена, лв.	950.00	650.00	910.00	996.00	966.00	630.00	660.00
Обхват	6 кг	8 кг	16 кг	36 кг	65 кг	30 кг	65 кг
Точност	0,02 гр	0,1 гр	0,1 гр	0,1 гр	0,2 гр	1 гр	1 гр
Повторяемост	0,04 гр	0,1 гр	0,1 гр	0,2 гр	0,4 гр	1 гр	1 гр
Линейност	± 0,1 гр	± 0,3 гр	± 0,3 гр	± 0,5 гр	± 1 гр	± 3 гр	± 3 гр
Размер на блюдото	340 x 240 x 21 мм						
Дисплей	LCD с височина на цифрите 25 мм						
Мин. тегло на мерене/броне	200 мг	1 гр	1 гр	1 гр	2 гр	20 гр	20 гр
Препоръчителни калибр. теглилки /не са включени/	5 кг (F1) 1 кг (F1)	5 кг (F1) 2 кг (F1) 1 кг (F1)	10 кг (F1) 5 кг (F1) 1 кг (F1)	20 кг (E2) 10 кг (E2)	10 кг (E2) 50 кг (E2)	10 кг (F2) 30 кг (F2)	20 кг (F2) 60 кг (F2)
Мерни единици	kg, g, gn, dwt, ozt, lb, oz, ffa						
Работна среда	-10°C – 40°C ; 80% RH / Везните са без IP защита						
Размери	(Ш×Д×В) 340 × 240 × 120 мм						
Тегло	6.5 кг						
Захранване	Включен адаптер: 240V AC, 50 Hz Опция: 4 батерии x 1.5 V AA или Самозареждаща батерия.						

**ОПЦИИ:**

CAL EXT	PCS	KCP PROTOCOL	GLP PRINTER	SUM	PERCENT	UNIT	MOVE	BATT	MULTI	UNDER
RS 232	USB	BT 4.0	WIFI	LAN	ACCU	DAkKS +3 DAYS	1 седмица			



АКСЕСОАРИ за ВЕЗНИ Серия FKB:		D0
YKR-01	Самозареждаща батерия 3.700 mAh	69.00 лв.
YKN-01	Матричен принтер	490.00 лв.
963-128	DakKS сертификат	190.00 лв.

## ТЕРМИНИ ИЗПОЛЗВАНИ В ТОЗИ РАЗДЕЛ

### ЛИНЕЙНОСТ

Линейността означава най-голямото отклонение на показанията 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**



**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 хранящ адаптер В**



**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!**