



ВАРИАНТЫ



Набор для определения плотности жидкостей и твердых веществ, индикация плотности непосредственно на дисплее, KERN ABT-A01, € 510,-

Идентификационный номер 4-разрядный, свободно программируемый, рассчитывается в составе протокола юстировки



Внутреннее устройство автоматической юстировки Управление по времени, либо при изменении температуры

Большой ЖК-дисплей с высотой цифр 14 мм и шкалой нагрузки



Автоматический вывод данных на ПК / принтер после каждого установившегося на весах результата измерений

Удобство суммирования результатов отдельных взвешиваний с автоматическим учетом веса тары и последующим автоматическим выводом данных после каждой процедуры взвешивания

Передовая однотачиковая технология

- Полностью автоматическое изготовление тензометрического датчика из одного элемента
- ✓ Стабильное поведение при колебаниях температуры
- ✓ Короткое время установления показаний: 3 сек* для моделей с ценой деления 0,1 мг
- ✓ Высокая механическая прочность
- ✓ Высокая устойчивость против нагрузок на углы

Подсказки

Режим высокой стабильности и другие настройки фильтра по выбору



Удобство в приготовлении смесей и документировании результатов

в комбинации с функциями учета веса тары и печати результатов. Кроме того, производится автоматическая нумерация компонентов смеси в рецептуре и распечатка с указанием номера и результата измерения веса

Калибровка пипеток

Наше комплексное решение по контролю поверочных средств согласно ISO 9000 и GLP

Недорогая цена в комплекте:

Весы KERN ABT 220-5DM и программное обеспечение для поверки EASYCAL 4.0 KERN ABT-P01, € 2600,-



Стандартный принтер KERN UKB-01, € 270,-

СТАНДАРТ



Модель KERN	Диапазон взвешив. Макс. г	Цена деления d мг	Параметр поверки e мг	Мин. нагрузка Мин мг	Воспроизводимость мг	Линейность мг	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ альтернативно			
								Поверка KERN	М I €	Сертификат калибровки KERN	DKD €
ABT 120-4M	120	0,1	1	10	0,1	± 0,2	1390,-	950-101 1	91,-	963-101	125,-
ABT 220-4M	220	0,1	1	10	0,1	± 0,2	1510,-	950-101 1	91,-	963-101	125,-
ABT 320-4M	320	0,1	1	10	0,1	± 0,2	1690,-	950-101 1	91,-	963-101	125,-
ABT 120-5DM	42	0,01	1	1	0,02	± 0,03	2150,-	950-101 1	91,-	963-101	125,-
	120	0,1			0,1	± 0,2					
ABT 220-5DM	82	0,01	1	1	0,05	± 0,1	2250,-	950-101 1	91,-	963-101	125,-
	220	0,1			0,1	± 0,2					

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом
Габариты весов ШхГхВ 217х356х338 мм
Пространство для взвешивания ШхГхВ 168х172х223 мм

Допустимая температура окружающей среды +10 ... +30 °C
Вес без упаковки ок. 7 кг

* Время установления показаний в лабораторных условиях

СТАНДАРТ



Нагрев двумя галогенными
кварцевыми лампами
по 200 Вт



включая 10 чашек
для проб

Чашки для образцов,
из алюминия,
Ø 92 мм.
Упаковка 80 штук,
KERN MLB-A01,
€ 25,-

Набор для температурной
калибровки состоит из
измерительного датчика и
индикатора, на иллюстрации
не показаны,
KERN MLB-A03, € 200,-

Таблица применения

Много примеров из области прак-
тического опыта содержится в
руководстве по эксплуатации

3 дисплея:

- Температура
- Степень осушения в %
- Время сушки



Программа юстировки CAL
внешние эталонные грузы за
дополнительную оплату

**Круглый фильтр из
стекловолокна,**
например, для разбрызгиваю-
щихся и покрывающихся коркой
проб. Упаковка 100 штук,
KERN RH-A02, € 45,-



**Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-**
Все принтеры см. стр. 85

готовность к от-
правке 1 день

3
года
гарантии

Силовая
компенсация

Последнее
измеренное
значение
остается на
дисплее до тех пор,
пока оно не будет
заменено при
очередном
измерении

Технические данные

Разрешение d	0,001 г или 0,01 %
Диапазон взвешивания Макс. = макс. вес образца	50 г
Воспроизводимость для образца весом 2 г	0,5 %
Воспроизводимость для образца весом 10 г	0,02 %

Показание после сушки * SG = исходный вес [г]

Влажность [%] = уменьшение веса (GV) от SG*	0 - 100 %
Сухой остаток [%] = остаточный вес (RG) от SG*	100 - 0 %
ATRO [%] [(SG - RG) : RG] • 100%	0 - 999 %
Показание может в любой момент переключаться	

Нагрев / установка температуры

Температурный диапазон 50 - 160°C	с шагом 1°C
-----------------------------------	-------------

Критерии выключения сушки

По истечении установленного времени	10 мин - 9 ч 50 мин
При достижении постоянства веса в течение устанавливаемого промежутка времени	1 - 59 сек

Опрос данных измерения

Устанавливаемый интервал	1 - 59 сек
Только в комбинации с принтером KERN UKB-01 или ПК	

KERN MLB 50-3

Цена без НДС, с завода **€ 1220,-**



10 чашек для образцов включительно

Чашки для образцов
алюминиевые, " 92 мм.
Упаковка 80 штук,
KERN MLB-A01, € 25,-

Стекловолоконный круглый фильтр
например для разбрызгивающихся и об-
разующих корку проб. Упаковка 80 штук,
KERN RH-A02, € 45,-

Комплект для
АВТОМАТИЧЕСКОЙ
температурной калибровки
с функцией автоматической
юстировки посредством
интерфейса RS 232 C,
KERN MLS-A01, € 530,-

Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-
Все принтеры см. стр. 85

Рабочий защитный чехол
выпускается серийно.
Может быть заказан отдельно,
KERN ALS-A02, € 10,-

Таблица применения
Много примеров из области
практического опыта содержится
в руководстве по эксплуатации

Поставка возможна в двух вариантах:

Нагрев галогенной кварцевой лампой
KERN MLS 50-3HA...

Инфракрасный излучатель
KERN MLS 50-3IR160

Последнее измеренное
значение

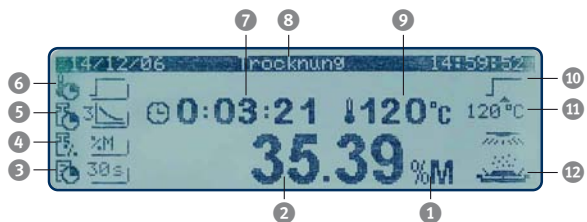
остается на дисплее до тех пор,
пока оно не будет изменено при
очередном измерении

СТАНДАРТ



ЖК графический дисплей,
с подсветкой

- 1 Показание влажности в %
- 2 Текущая влажность в %
- 3 Интервал вывода данных на принтер 30 сек
- 4 Вывод на принтер влажности в %
- 5 Режим отключения
- 6 Вид сушки стандартная
- 7 Предыдущее время сушки
- 8 Строка состояния
- 9 Текущая температура
- 10 Вид сушки стандартная
- 11 Номинальная температура
- 12 Процесс сушки включен



Технические характеристики всех моделей

Разрешение d	0,001 г или 0,01 %
Диапазон взвешивания Макс. = макс. вес образца	50 г
Воспроизводимость для образца весом 2 г	0,5 %
Воспроизводимость для образца весом 10 г	0,02 %

Показание после сушки

* SG = исходный вес [г]

Влажность [%] = уменьшение веса (GV) от SG*	0 - 100 %
Сухой остаток [%] = остаточный вес (RG) от SG	100 - 0 %
ATRO [%] [(SG - RG) : RG] • 100%	0 - 999 %
Остаточный вес [г] [(RG)	Абсолютное значение [г]
Показание может в любой момент переключаться	

Нагрев / настройка температуры

пошагово по 1 °C

☐ Стандартная сушка	☐ Ступенчатая сушка
☐ Мягкая сушка	☐ С предварительным разогревом

Вид излучателя: галогенный	Диапазон температур 50° - 160 °C:
Вид излучателя: галогенный	Диапазон температур 50° - 250 °C:
Вид излучателя: инфракрасный	Диапазон температур 50° - 160 °C:

Критерии выключения сушки

По истечении установленного времени	1 мин - 9 ч 59 мин
Если потеря веса за единицу времени меньше заданного значения, оба значения свободно устанавливаются	мг/сек

Опрос данных измерения

Устанавливаемый интервал	1 сек - 5 мин
Только в комбинации с принтером KERN YKB-01 или ПК	

Дополнительные функции

- Внутренняя память для 99 автоматических полных программ сушки. Каждое запоминаемое значение включает 12 знаков
- Подсказки при навеске до заданного значения [г] с устанавливаемым диапазоном допуска 1% - 25% от заданного значения
- Несложное "пошаговое" руководство оператора выводится на дисплей на языках: немецком, английском, французском, итальянском, испанском, польском
- Может присоединяться клавиатура ПК

KERN MLS 50-3HA160	Цена без НДС с завода, € 1450,-
KERN MLS 50-3HA250	Цена без НДС с завода, € 1650,-
KERN MLS 50-3IR160	Цена без НДС с завода, € 1550,-

СТАНДАРТ



Таблица применения
Много примеров из области практического опыта содержится в руководстве по эксплуатации



30 чашек для образцов

Чашки для образцов
алюминиевые, Ø 92 мм.
Упаковка 80 штук,
KERN MLB-A01, € 25,-



Набор для калибровки по температуре состоит из калибровочной пластины, датчика и блока обработки результатов,
KERN MRS-A01, € 530,-



Нагрев галогенной кварцевой лампы
400 Вт

готовность к от-
правке 1 день

3
года
гарантии

Силовая
компенсация

Смотровое стекло
вид на пробу,
очень удобно при
первичной настройке



Программа юстировки CAL
Внешние эталонные
грузы за дополни-
тельную оплату



Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-
Все принтеры см. стр. 85

Опрос данных измерения
Устанавливаемый интервал
0,1 – 10 мин с автоматической
нумерацией проб. Только в
комбинации с принтером
YKB-01 или ПК

4 отображаемых значения
результат в % или г, режим
нагрева, температура и время

Стекловолоконный
круглый фильтр
например для разбрызгиваю-
щихся и образующих корку проб.
Упаковка 100 штук,
KERN RH-A02, € 45,-

Рабочий защитный чехол
для панели управления,
выпускается серийно. Может
быть заказан отдельно,
KERN PR-A25, € 10,-

остается на дисплее до тех пор,
пока оно не будет изменено при
очередном измерении

Технические данные

Разрешение d	0,001 г или 0,01 %
Диапазон взвешивания Макс. = макс. вес образца	120 г
Воспроизводимость для образца весом 2 г	0,2 %
Воспроизводимость для образца весом 10 г	0,02 %

Показание после сушки * SG = исходный вес [г]

Влажность [%] = уменьшение веса (GV) от SG*	0 - 100 %
Сухой остаток [%] = остаточный вес (RG) от SG*	100 - 0 %
ATRO [%] [(SG - RG) : RG] • 100%	100 - 999 %
ATRO [%] [(SG - RG) : RG] • 100%	0 - 999 %
Уменьшение веса [г] (GV)	Абсолютное значение в [г]
Остаточный вес [г] (RG)	Абсолютное значение в [г]

Нагрев / установка температуры

Температурный диапазон 30 - 230°C	с шагом 1°C
С предварительным разогревом	0,1 - 99 мин
Стандартная сушка	
Мягкая сушка, конечная температура достигается через 4 мин	

Критерии выключения сушки

По истечении установленного времени	0,1 - 240 мин
При достижении постоянства веса	
Если потеря веса за единицу времени меньше заданного значения, оба значения свободно устанавливаются	[г/мин] или [%/мин]

Дополнительные функции

- Внутренняя память для 20 автоматических полных программ сушки.
- Подсказки при навеске до заданного значения [г] с устанавливаемым диапазоном допуска
- Встроенные часы реального времени.
- Удобное "пошаговое" руководство пользователя на дисплее на языках: немецком, английском, французском

KERN MRS 120-3

Цена без НДС, с завода € 2600,-



готовность к от-
правке 1 день



2
года
гарантии



Тензодатчик



Ценовые скидки
от 3 шт.



ВАРИАНТ
DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

KERN ECB
СТАНДАРТ

**ЗАВОДСКОЙ
ВАРИАНТ**


Программа юстировки
CAL, эталонные грузы за
дополнительную оплату

Питание от
аккумулятора
внутренний, время работы ок.
100 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN PCB-A01, € 25,-



Возможно питание
от батарей
Источники питания размера AA
(6x 1,5 В), поставляются отдельно.
Функция AUTO-OFF для авто-
матического выключения при
отсутствии взвешиваний в
течение 3 минут, для сохранения
аккумуляторов. Время работы
ок. 100 ч

Большой ЖК-дисплей
с высотой цифр 14 мм, в модели
ECB с подсветкой

Быстрая реакция
Установление показания
примерно за 2 секунды

Удобное управление
при помощи всего двух клавиш

Сверхплоское исполнение,
только 60 мм высотой



Эти весы особенно подходят
для мобильного использова-
ния благодаря питанию от
аккумуляторов и плоской
конструкции


KERN ECE

Такая же модель, как и **KERN ECB**, однако, с ударопрочной
пластмассовой платформой весов

Модель	Диапазон взвешив. Макс.	Цена деления d	Воспроиз- водимость	Линейность	Цена в €/шт. без НДС, с завода			ВАРИАНТ	
					1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Сертификат калибровки KERN	DKD €/шт.
KERN	кг	г	г	г					
ECE 10K10	10	10	10	± 20	89,-	75,-	72,-	963-128	80,-
ECE 20K20	20	20	20	± 40	89,-	75,-	72,-	963-128	80,-
ECE 50K50	50	50	50	± 100	89,-	75,-	72,-	963-128	80,-
ECB 10K10	10	10	10	± 20	110,-	93,-	88,-	963-128	80,-
ECB 20K20	20	20	20	± 40	110,-	93,-	88,-	963-128	80,-
ECB 50K50	50	50	50	± 100	110,-	93,-	88,-	963-128	80,-

Габариты весов (обе модели) ШхГхВ 320х300х60 мм. Допустимая температура окружающей среды 0 ... +40 °C

СТАНДАРТ



ВАРИАНТ



Панель управления
Модели FCB ... В
высота цифр 14 мм

KERN CB



KERN CB:
Рабочий защитный чехол
выпускается серийно на клавиатуру и корпус. может быть заказан отдельно, **KERN CB-A02, € 10,-**



Возможно питание от аккумуляторов*
Блок аккумуляторов (9 В) серийно не выпускается



Питание от аккумулятора
модели FCB ... В:
внутренний, время работы ок. 15 ч, время зарядки ок. 4 ч,
KERN FCB-A03B, € 25,-
все прочие модели:
время работы ок. 20 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN FCB-A01, € 25,-

KERN FCB:
Рабочий защитный чехол
выпускается серийно на клавиатуру и корпус. Может быть заказан отдельно,
KERN FCB-A02, € 10,-



только FCB:
Второй дисплей*
Второй дисплей с тыльной стороны весов, выпускается серийно

KERN FCB



готовность к отправке 1 день



2 года гарантии



Тензодатчик



Ценовые скидки от 3 шт.



ВАРИАНТ DKO
Сертиф. калибр. +4 дня

Функция PRE-TARE
для предварительного учета известного веса тары, производится вручную



Стандартный принтер, KERN UKB-01, € 270,-
Принтер для печати этикеток, с форматированием при печати и функцией штрих-кода*, KERN UKL-01, € 510,-

Принтер для вывода статистических данных KERN UKT-01, € 650,-

Все принтеры см. на стр. 85.
См. также "Индивидуальные данные колонтитула"

Модель	Диапазон взвешив. Макс.	Цена деления d	Воспроизводимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета	Цена в €/шт. без НДС, с завода			ВАРИАНТ	
						1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Сертификат калибровки KERN	DKD €/шт.
KERN	кг	г	г	г						
CB 3K0.1N	3	0,1	0,1	± 0,3	0,2	240,-	204,-	192,-	963-127	65,-
CB 3K0.5N	3	0,5	0,5	± 1,5	1	170,-	144,-	136,-	963-127	65,-
CB 3K1N	3	1	1	± 3	2	150,-	128,-	120,-	963-127	65,-
FCB 12K0.1B	12,1	0,1	0,1	± 0,3	0,1	350,-	-	-	963-128	80,-
FCB 24K0.2B	24,1	0,2	0,2	± 0,6	0,2	350,-	-	-	963-128	80,-
со вторым дисплеем на тыльной стороне весов*										
FCB 6K1	6	1	1	± 3	2	160,-	136,-	128,-	963-128	80,-
FCB 12K1	12	1	1	± 3	2	170,-	144,-	136,-	963-128	80,-
FCB 15K5	15	5	5	± 10	10	150,-	127,-	120,-	963-128	80,-
FCB 24K1	24	1	1	± 3	2	200,-	170,-	160,-	963-128	80,-
FCB 24K2	24	2	2	± 6	4	170,-	144,-	136,-	963-128	80,-
FCB 24K10	24	10	10	± 20	20	150,-	127,-	120,-	963-128	80,-

KERN CB: Габариты весов ШхГхВ 240х310х110 Вес без упаковки ок. 2,5 кг
KERN FCB: Габариты весов ШхГхВ 270х345х106 мм. Вес без упаковки ок. 3 кг
Допустимая температура окружающей среды +10 ... +30 °C

PCS Счет количества с контрольным значением 5, 10 (20), 25, 50 штук
UNITS Другие единицы измерения: см. в Интернете
*только для моделей без литеры В



Панель управления
Модели FKB ... A

Рабочий защитный чехол
выпускается серийно на
клавиатуру и корпус. может
быть заказан отдельно,
KERN FKB-A02, € 10,-

 **Возможно питание от
аккумуляторов**
KERN FKB ... A:
Блок аккумуляторов (9 В)
**KERN FKB повышенной
точности:**
Аккумуляторы размера С (6х 1,5
В), не входят в состав стандартно-
го оснащения. Функция AUTO-OFF
для автоматического выключения
при отсутствии взвешиваний в те-
чение 3 минут, для сохранения ак-
кумуляторов, может отключаться,
время работы ок. 70 ч

Функция PRE-TARE
для предварительного учета
известного веса тары,
производится вручную

 только модели
повышенной точности:
Режим точного счета
Пошаговая автоматическая
процедура оптимизации числа
изделий для определения
среднего веса

**Свободное программирование
единиц измерения веса,**
например, показание напрямую
в длине ленты г/м, весе бумаги
г/м², и др

**ЖК-графический дисплей
с подсветкой**
Высотп цифр 25 мм

 только модели
FKB ... A
Работа от аккумуляторов
внутренних, время работы ок.
8 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN PCB-A01, € 25,-

 только модели
повышенной точности:
Работа от аккумулятора
внешний, время работы ок. 50 ч,
время зарядки ок. 10 ч,
KERN KS-A01, € 135,-

Панель
управления
Модели
повышенной
точности

Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-

**Принтер для вывода
статистических данных**
KERN YKT-01, € 650,-

только модели FKB ... A
Принтер для печати этикеток
с форматированием при печати
и функцией штрих-кода,
KERN YKL-01, € 510,-

Все принтеры см. стр. 85
См. также "Индивидуальные
данные колонтитула"



Модель	Диапазон взвешив. Макс.	Цена деления d	Воспроиз- водимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN	кг	г	г	г				
FKB 15K0.5A	15	0,5	0,5	± 1,5	1	270,-	963-128	80,-
FKB 15K1A	15	1	1	± 3	2	230,-	963-128	80,-
FKB 30K1A	30	1	1	± 3	2	270,-	963-128	80,-
FKB 30K2A	30	2	2	± 6	4	230,-	963-128	80,-
FKB 60K2A	60	2	2	± 6	4	270,-	963-129	95,-
FKB 60K5A	60	5	5	± 15	10	230,-	963-129	95,-
Улучшенное разрешение								
FKB 8K0.05	8,1	0,05	0,05	± 0,15	0,05	390,-	963-128	80,-
FKB 16K0.1	16,1	0,1	0,1	± 0,3	0,1	390,-	963-128	80,-
FKB 36K0.2	36,1	0,2	0,2	± 0,6	0,2	420,-	963-128	80,-
FKB 65K0.5	65,1	0,5	0,5	± 1,5	0,5	420,-	963-129	95,-

KERN FKB ... A, Габариты весов ШхГхВ 350х390х120 мм. Вес без
упаковки ок. 5,8 кг. Высота цифр 25 мм
PCS Счет количества с контрольным значением: 5, 10, 25, 50 штук

KERN FKB повышенной точности, Габариты весов ШхГхВ 350х390х120 мм
Вес без упаковки ок. 6,5 кг. Высота цифр 14 мм
PCS Счет количества с контрольным значением: 1, 5, 10, 20, 50 штук

СТАНДАРТ

 только для
неповеряемых
весов

 PC
RS 232

 UNIT



 230

**ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ**

 ЖК-дисплей
с подсветкой
с высотой
цифр 16 мм

 PC
LAN

**ЗАВОДСКОЙ
ВАРИАНТ**

 Степень защиты IP 65
не в сочетании
с аккумуляторами,
Наценка **€ 200,-**
При заказе просим указывать:
желаемую модель
с дополнением IP, например,
FTB 15K2DM IP

 Питание от аккумуляторов
внутренний

Время работы 90 ч, время
зарядки 6 ч. Не в сочетании с
корпусом степенью защиты IP 65.
Для весов с размером плат-
формы
A: KERN FTB-A05, € 260,-
B: KERN FTB-A06, € 260,-

Прочный
металлический корпус

Рабочий защитный чехол
выпускается серийно. Может
заказываться отдельно для
платформ весов размера
A: KERN FTB-A02, € 18,-
B: KERN FTB-A03, € 20,-



 готовность к от-
правке в 8 дней

 3
года
гарантии

 Тензодатчик

ВАРИАНТЫ

 Поверка

 DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-

Автоматическое тарирование
при установке емкости,
экономит время

 Интерфейс
Ethernet
делает возможным
подключение весов к сети,
см. стр. 89,
KERN FTB-A09, € 550,-

Принтер для печати этикеток
с форматированием при печати
и функцией штрих-кода,
KERN UKL-01, € 510,-

Принтер для вывода
статистических данных
KERN UKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85
См. также "Индивидуальные
данные колонтитула"

Пример весов для двух диапазонов: **KERN FTB 15K2DM** Макс. = 15 кг, d1 = 2 г (для 0-6 кг), d2 = 5 г (для 6-15 кг), M = могут поверяться

KERN	Диапазон взвешив.	Цена деления	Параметр поверки	Мин. нагрузка	Вес без упаковки	Платф. весов	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ альтернативно		
	Макс. кг	d г	e г	Мин г	ок. кг			Поверка KERN	М III €	Сертификат калибровки KERN €
FTB 3K0.1	3	0,1	-	-	4,6	A	560,-	-	-	963-127 65,-
FTB 6K0.2	6	0,2	-	-	4,6	A	560,-	-	-	963-128 80,-
FTB 15K0.5	15	0,5	-	-	4,6	A	560,-	-	-	963-128 80,-
FTB 15K0.5L	15	0,5	-	-	8,2	B	640,-	-	-	963-128 80,-
FTB 35K1	35	1	-	-	8,2	B	640,-	-	-	963-128 80,-
FTB 60K2	60	2	-	-	8,2	B	640,-	-	-	963-129 95,-

d1 d2 = весы для двух диапазонов (D=двойной) переключаются автоматически							Могут поверяться 1 Поверка на заводе			
FTB 3K0.5DM	1,5 3	0,5 1	0,5 1	10	4,6	A	560,-	950-527	1 38,-	963-127 65,-
FTB 6K1DM	3 6	1 2	1 2	20	4,6	A	560,-	950-528	1 43,-	963-128 80,-
FTB 15K2DM	6 15	2 5	2 5	40	4,6	A	560,-	950-528	1 43,-	963-128 80,-
FTB 15K2DLM	6 15	2 5	2 5	40	8,2	B	640,-	950-528	1 43,-	963-128 80,-
FTB 35K5DM	15 35	5 10	5 10	100	8,2	B	640,-	950-528	1 43,-	963-128 80,-
FTB 60K10DM	30 60	10 20	10 20	200	8,2	B	640,-	950-529	1 70,-	963-129 95,-

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом
Габариты весов до макс 15 кг: ШхГхВ 265х335х100 мм
Габариты весов от макс 15 кг (L): ШхГхВ 360х370х115 мм

UNITS Другие единицы измерения веса: см. вебсайт KERN
Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

готовность к от-
правке 1 день

2
года
гарантии

ВАРИАНТ
DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

Обе модели:

Самообъясняющая панель управления с графической поддержкой

Все сразу же ясно, даже без руководства по эксплуатации

- Не требуется время на изучение = снижение затрат
- Идеально для необученного пользователя
- Визуализированная последовательность действий предотвращает ошибки при использовании

Рабочий защитный чехол

выпускается серийно на клавиатуру и корпус. Может быть заказан отдельно,

KERN FKB-A02, € 10,-

Возможно питание от батарей

Аккумуляторы размера C (6 шт. x 1,5 В), не входят в состав стандартного оснащения. Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, для сохранения аккумуляторов, может быть отключена. Время работы ок. 70 ч

Питание от аккумулятора
внешний, время работы ок. 50 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN KS-A01, € 135,-

Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для вывода статистических данных
KERN YKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85

4 рабочих действия производятся слева направо

- 1 Поставить пустой баллон на платформу весов и учесть вес тары нажатием клавиши (TARE)
- 2 Взвесить полный баллон, и запомнить вес нажатием клавиши (MAX)
- 3 Взвесить частично опорожненный баллон. Остаточное количество заполняющего вещества в баллоне показывается в %
- 4 Если известны значения веса: Ручной ввод через клавиатуру известного веса полного и, соответственно, пустого баллона



Самообъясняющие весы для взвешивания смесей

Для смешивания нескольких компонентов

KERN NKE

Весы для взвешивания смесей

4 рабочих действия производятся слева направо

- 1 Поставить пустую упаковку на платформу весов и учесть вес тары нажатием клавиши (TARE)
- 2 Взвесить первый компонент смеси и сохранить нажатием клавиши (NET)
- 3 Взвесить другой компонент смеси и сохранить нажатием клавиши (NET)
- 4 Общий вес всех компонентов смеси вызывается нажатием клавиши (SUM)



СТАНДАРТ



ВАРИАНТ



СТАНДАРТ



ВАРИАНТ



Модель	Модель	...	Диапазон взвешив.	Цена деления	Воспроиз-	Линейность	Цена €	ВАРИАНТ
KERN	KERN		Макс	d	водимость		без НДС с завода	Сертификат калибровки KERN €
NKE ...	QKE ...	8K0.05	8,1	0,05	0,05	± 0,3	390,-	963-128 80,-
NKE ...	QKE ...	16K0.1	16,1	0,1	0,1	± 0,6	390,-	963-128 80,-
NKE ...	QKE ...	36K0.2	36,1	0,2	0,2	± 1,5	420,-	963-128 80,-
NKE ...	QKE ...	65K0.5	65,1	0,5	0,5	± 3	420,-	963-129 95,-

СТАНДАРТ



готовность к от-
правке 1 день



2
года
гарантии



Тензодатчик



Ценовые скидки
от 3 шт.



ВАРИАНТЫ

М
Поверка
+7 дней

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня



Стойка для установки дисплея
в верхнее положение, высота
стойки ок. 450 мм, только для
моделей с размером платформы
< 310 x 300 мм,
KERN ЕОВ-А01, € 35,-

только модели
с литерой М

Новые модели



945 x 505 x 75 мм,
изображена

Нескользящий
резиновый коврик
выпускается серийно.
Может быть заказан
отдельно,
KERN EOS-A01, € 10,-



Функция фиксации
нескольких показаний
(Multi Data-Hold)

При нажатии на клавишу
фиксации Hold

- индикация веса фиксируется
на 5 сек
- индикация веса фиксируется
до нажатия любой клавиши

Преимущества модели
KERN EOS

- ✓ Нескользящий резиновый
коврик
- ✓ 2 ролика и 1 ручка для удобства
при транспортировке весов

Общее для
всех

Большой ЖК-дисплей
с высотой цифр 25 мм



Возможно питание
от аккумуляторов
Аккумуляторы размера AA
(6x 1,5 В), не входят в состав
стандартного оснащения.
Функция AUTO-OFF для
автоматического выключения
при отсутствии взвешиваний
в течение 3 минут, для
сохранения аккумуляторов
Время работы ок. 60 ч

Настенное крепление
для терминала, входит в состав
стандартного оснащения



Модель	Диапазон взвешив.	Цена деления поверки	Параметр Мин.	Вес без нагрузки	Размеры платформы	Цена в €/шт., без НДС, с завода			ВАРИАНТЫ			
						1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Поверка	М III	Сертификат калибровки	DKD
KERN	кг	г	г	кг	мм				KERN	€	€/шт.	€/шт.
ЕОВ 6К5N	6	5	-	4	310 x 300 x 55	130,-	110,-	104,-	-	-	963-128	80,-
ЕОВ 15К10N	15	10	-	4	310 x 300 x 55	130,-	110,-	104,-	-	-	963-128	80,-
ЕОВ 35К20N	35	20	-	4	310 x 300 x 55	130,-	110,-	104,-	-	-	963-128	80,-
ЕОВ 60К50N	60	50	-	4	310 x 300 x 55	130,-	110,-	104,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 60К50NL	60	50	-	14	550 x 550 x 65	310,-	264,-	248,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 150К100N	150	100	-	4	310 x 300 x 55	130,-	110,-	104,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 150К100NL	150	100	-	14	550 x 550 x 65	310,-	264,-	248,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 150К100NXL	150	100	-	24	945 x 505 x 65	360,-	306,-	288,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 300К100N	300	100	-	4	310 x 300 x 55	150,-	127,-	120,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 300К200NL	300	200	-	14	550 x 550 x 65	310,-	264,-	248,-	-	-	963-129	95,-
ЕОВ 300К200NXL	300	200	-	24	945 x 505 x 65	360,-	306,-	288,-	-	-	963-129	95,-
ЕОС 150К100NXL	150	100	-	25	900 x 550 x 60	410,-	349,-	328,-	-	-	963-129	95,-
ЕОС 300К200NXL	300	200	-	25	900 x 550 x 60	410,-	349,-	328,-	-	-	963-129	95,-
Подлежат поверке												
ЕОВ 6К2M	6	2	2	40	290 x 270 x 50	260,-	-	-	950-128	1	43,-	963-128 80,-
ЕОВ 15К5M	15	5	5	100	290 x 270 x 50	260,-	-	-	950-128	1	43,-	963-128 80,-
ЕОВ 30К10M	30	10	10	200	290 x 270 x 50	260,-	-	-	950-128	1	43,-	963-128 80,-
ЕОВ 60К20M	60	20	20	400	290 x 270 x 50	260,-	-	-	950-129	1	70,-	963-129 95,-
ЕОВ 150К50M	150	50	50	1000	290 x 270 x 50	260,-	-	-	950-129	1	70,-	963-129 95,-

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с
почтовым индексом. Габариты терминала ШхГхВ 210x110x45 мм

Допустимая температура окружающей среды +10 ... +35 °C
*Не для поверяемых моделей

Характеристики моделей

Дисплей

Длина кабеля ок. 1,8 м,
для BOBP ок. 6 м



Программа взвешивания животных

Если животное двигается в процессе взвешивания, нажатием на клавишу HOLD формируется стабильное среднее значение.

Это значение фиксируется до тех пор, пока клавиша HOLD не будет нажата снова

Удобное управление

при помощи четырех клавиш



KERN EOE

Платф. весов

Сталь лакированная
505x505x65 мм,
изображена
945x505x65 мм



ВАРИАНТ DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

Подъездная аппарель

включая площадку для фиксации на грузоприемном устройстве, ШхГхВ 996x507x87 мм, серийно не выпускается

KERN BOBP-A01, € 130,-



KERN BOBP

😊 Снижение цены

Грузоприемное устройство BOBP

нескользящая стальная рифленая поверхность, лакированная, габаритная высота всего 90 мм.
Регулируемые по высоте ножки для выравнивания платформы

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Вес без упаковки ок. кг	Размеры платформы сталь, лакированная мм	Цена в €/шт. без НДС, с завода			ВАРИАНТ	
					1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Сертификат калибровки KERN	DKD €/шт.
KERN	кг	г	кг	мм					
EOE 150K100L	150	100	12	505 x 505 x 65	220,-	187,-	176,-	963-129	95,-
EOE 150K100XL	150	100	20	945 x 505 x 65	290,-	247,-	232,-	963-129	95,-
EOE 300K200L	300	200	12	505 x 505 x 65	220,-	187,-	176,-	963-129	95,-
EOE 300K200XL	300	200	20	945 x 505 x 65	290,-	247,-	232,-	963-129	95,-
BOBP 300K200	300	200	48	1000 x 1000 x 90	750,-	—	—	963-129	95,-
BOBP 750K500	750	500	48	1000 x 1000 x 90	750,-	—	—	963-130	150,-

СТАНДАРТ



ВАРИАНТ



Снижение цены

Платформа весов из нержавеющей стали
 A 315 x 305 x 75 мм
 B 315 x 305 x 82 мм
 C 510 x 405 x 100 мм
 D 522 x 403 x 85 мм, изображена
 E 650 x 500 x 105 мм



готовность к от-
правке 1 день



2
года
гарантии



Тензодатчик



Ценовые скидки
от 3 шт.



ВАРИАНТ
DKB
Сертиф. калибр.
+4 дня



**Возможно питание
от аккумуляторов.**

Блок аккумуляторов (9 В)
серийно не выпускается. Функция
AUTO-OFF для автоматического
выключения при отсутствии взве-
шиваний в течение 3 минут, для
сохранения аккумуляторов



Питание от аккумулятора
внутренний, время работы
ок. 15 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN FCB-A01, € 25,-

Передача данных
например, на принтер или ПК

Функция PRE-TARE
для предварительного учета
известного веса тары,
производится вручную

Рабочий защитный чехол
для дисплея, выпускается
серийно.
Может быть заказан отдельно,
KERN DE-A02, € 10,-

ЖК-дисплей с подсветкой
с высотой цифр 25 мм



Программа юстировки CAL
Эталонные грузы за
дополнительную оплату



Платф. весов **A**
315 x 305 мм



Платф. весов **E**
650 x 500 мм



Стойка для подъема
терминала,
высота стойки ок. 450 мм,
KERN DE-A01, € 35,-



Набор для взвешивания
с нижней стороны весов,
состоит из платформы, скобы,
крюка. Только для моделей до
Макс. 36 кг с платформой
весов **A**,
KERN DS-A01, € 80,-



Различные варианты установки дисплея:

- переднее крепление на винтах, выпускается серийно
- отдельно стоящий, длина шнура ок. 1,5 м
- стенной монтаж, крепление входит в комплект поставки См. илл. ниже



Для быстрых контрольных взвешиваний в различных местах. Значения веса могут передаваться для последующей обработки на ПК или принтер



С функций рецептуры можно производить довешивание в смесь различных компонентов. Для контроля можно вызвать индикацию общего веса всех компонентов



Принтер для печати этикеток с форматированием при печати и функцией штрих-кода, KERN UKL-01, € 510,-

Подробности см. на стр. 85. См. также „Индивидуальные данные колонитула“



Стандартный принтер KERN UKB-01, € 270,- подробности см. стр. 85



Принтер для вывода статистических данных KERN UKT-01, € 650,- подробности см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Минимальный вес в режиме счета	Вес без упаковки ок.	Платф. весов	Цена в €/шт. без НДС, с завода			ВАРИАНТ	
						1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Сертификат калибровки KERN	DKD €/шт.
DE 3K1N	3	1	2	4	A	160,-	136,-	128,-	963-127	65,-
DE 6K2N	6	2	4	4	A	160,-	136,-	128,-	963-128	80,-
DE 15K5N	15	5	10	4	A	160,-	136,-	128,-	963-128	80,-
DE 36K10N	36	10	20	4	A	160,-	136,-	128,-	963-128	80,-
DE 36K10NL	36	10	20	16	D	260,-	-	-	963-128	80,-
DE 60K20N	60	20	40	5	A	160,-	136,-	128,-	963-129	95,-
DE 60K20NL	60	20	40	16	D	260,-	-	-	963-129	95,-
DE 150K50N	150	50	100	5	A	160,-	136,-	128,-	963-129	95,-
DE 150K50NL	150	50	100	16	D	260,-	-	-	963-129	95,-
DE 150K50NXL	150	50	100	28	E	365,-	-	-	963-129	95,-
DE 300K100N	300	100	200	16	D	280,-	-	-	963-129	95,-
DE 300K100NL	300	100	200	28	E	390,-	-	-	963-129	95,-
Повышенная точность										
DE 6K0.5N	6	0,5	1	4	A	230,-	195,-	184,-	963-128	80,-
DE 12K1N	12	1	2	4	A	230,-	195,-	184,-	963-128	80,-
DE 15K0.5N	15	0,5	1	5	B	290,-	-	-	963-128	80,-
DE 24K2N	24	2	4	4	A	230,-	195,-	184,-	963-128	80,-
DE 30K1N	30,5	1	2	5	B	290,-	-	-	963-128	80,-
DE 60K2N	60	2	4	5	B	290,-	-	-	963-129	95,-
DE 60K5N	60	5	10	5	A	230,-	195,-	184,-	963-129	95,-
DE 60K5NL	60	5	10	16	C	370,-	-	-	963-129	95,-
DE 120K10N	120	10	20	5	A	230,-	195,-	184,-	963-129	95,-
DE 120K10NL	120	10	20	16	C	370,-	-	-	963-129	95,-
DE 150K5N	150	5	10	5	B	290,-	-	-	963-129	95,-
DE 240K20NL	240	20	40	16	C	370,-	-	-	963-129	95,-

Габариты терминала ШхГхВ 200х100х55 мм
Допустимая температура окружающей среды 5 ... +35 °C

PCS Счет количества с контрольным значением 5, 10, 25, 50 штук
UNITS Другие единицы измерения веса: см. Интернет

СТАНДАРТ



**ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ**



Края, предотвращающие скатывание только при размере платформы



ВАРИАНТЫ



Платформа весов из нержавеющей стали
A 300 x 300 x 65 мм
B 380 x 380 x 96 мм, изображена
C 480 x 480 x 96 мм

Ножки, регулируемые по высоте

Внутренняя стальная конструкция окрашена

Численное вычитание веса тары посредством 2 клавиш со стрелками, для тары известного веса. Помогает при контроле заполнения тары

Длина кабеля при размере платформы
A ок. 0,8 м
B, C ок. 2 м

Отдельно стоящий терминал с большим ЖК-дисплеем с высотой цифр 23 мм. Быстрое показание, время установления ок. 2 секунд

Цифровой интерфейс RS 232
включая интерфейсный кабель, ок. 1,5 м,
KERN VB-A07, € 46,-

Питание от аккумулятора
внутренний, время работы ок. 17 ч. время зарядки ок. 8 ч,
KERN VB-A10, € 50,-

Стойка для установки дисплея в верхнее положение для платформ весов размером A: высота стойки 450 мм,
KERN VB-A08, € 66,-
Для платформ весов размером ≥ B: высота стойки 800 мм,
KERN VB-A09, € 77,-

Стандартный принтер **KERN UKB-01, € 270,-**

Принтер для печати этикеток **KERN UKL-01, € 510,-**
Все принтеры см. стр. 85

Модель KERN	Диапазон взвешив. Макс кг	Цена деления d г	Параметр поверки e г	Мин. нагрузка Мин г	Вес без упаковки ок. кг	Платф. весов A B C	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ альтернативно			
								Поверка KERN	М III €	Сертификат калибровки KERN	DKD €
VB 6K1DM	3 6	1 2	1 2	20	5,5	A	350,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
VB 15K2DM	6 15	2 5	2 5	40	5,5	A	350,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
VB 30K5DSM	15 30	5 10	5 10	100	5,5	A	350,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
VB 30K5DM	15 30	5 10	5 10	100	11	B	450,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
VB 60K10DM	30 60	10 20	10 20	200	11	B	450,-	950-129	1 70,-	963-129	95,-
VB 60K10DLM	30 60	10 20	10 20	200	21	C	600,-	950-129	1 70,-	963-129	95,-
VB 150K20DM	60 150	20 50	20 50	400	11	B	450,-	950-129	1 70,-	963-129	95,-
VB 150K20DLM	60 150	20 50	20 50	400	21	C	600,-	950-129	1 70,-	963-129	95,-
VB 300K50DLM	150 300	50 100	50 100	1000	21	C	600,-	950-129	1 70,-	963-129	95,-



Вычитание веса тары
при известном весе тары.
Помогает при контроле
заполнения тары

Пошаговое управление с
диалогом да/нет на ЖК-дисплее
с подсветкой

Режим точного счета
Пошаговая автоматиче-
ская процедура оптимизации
числа изделий для определения
среднего веса



Различные варианты установки терминала:

- переднее крепление на винтах, выпускается серийно
- отдельно стоящий
- стенной монтаж, настенное крепление входит в комплект поставки

Свободно программируемые единицы измерения веса,
например, показание напрямую
в длине проволоки г/м, весе
единицы поверхности г/м², и т.п.



Платф. весов A
228 x 228 мм



Стойка для подъема терминала,
высота стойки 450 мм.
Только для моделей размером
платформы весов B, C,
KERN DE-A01, € 35,-

Рабочий защитный чехол
для дисплея, выпускается
серийно. Может быть заказан
отдельно,
KERN DE-A02, € 10,-

Питание от аккумулятора
внешний, время работы ок.
50 ч, время зарядки ок. 10 ч,
KERN KS-A01, € 135,-

Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-

1 Принтер для вывода
статистических данных
KERN UKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85

СТАНДАРТ



только с
принтером
1



ВАРИАНТ



Модель	Диапазон взвешивания	Цена деления	Воспроиз- водимость	Линей- ность	Минимальный вес в режиме счета	Вес без упаковки ок.	Длина шнура ок.	Платф. весов	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN	Макс	d	г	г	г/шт	кг	м				
DS 5K0.05S	5,1	0,05	0,05	± 0,15	0,05	5,5	0,6	A	530,-	963-127	65,-
DS 8K0.05	8,1	0,05	0,05	± 0,15	0,05	7,5	1,6	B	550,-	963-128	80,-
DS 10K0.1S	10,1	0,1	0,1	± 0,3	0,1	5,5	0,6	A	530,-	963-128	80,-
DS 16K0.1	16,1	0,1	0,1	± 0,3	0,1	7,5	1,6	B	550,-	963-128	80,-
DS 20K0.1	20,1	0,1	0,1	± 0,3	0,1	7,5	1,6	B	580,-	963-128	80,-
DS 36K0.2	36,1	0,2	0,2	± 0,6	0,2	7,5	1,6	B	550,-	963-128	80,-
DS 36K0.2L	36,1	0,2	0,2	± 0,6	0,2	12,5	1	C	660,-	963-128	80,-
DS 65K0.5	65,1	0,5	0,5	± 1,5	0,5	12,5	1	C	700,-	963-129	95,-
DS 100K0.5	101	0,5	0,5	± 1,5	0,5	12,5	1	C	740,-	963-129	95,-
DS 150K1	151	1	1	± 3	1	12,5	1	C	740,-	963-129	95,-

Габариты терминала ШхГхВ 200х100х55 мм
ЖК-графический дисплей с высотой цифр 14 мм

PCS Счет количества с контрольным значением 1, 5, 10, 20, 50 штук
UNITS Другие единицы измерения веса: см. интернет

СТАНДАРТ



только с принтером
1



ЖК-графический дисплей с подсветкой
с высотой цифр 18 мм

Передача данных
например на принтер или ПК

Запоминание суммарного веса
складывание веса отдельных взвешиваний

Распечатка: малая статистика

n	30
Max	17.21
Min	16.79
R	0.42
$\bar{x}$	16.8040
σn	0.0754



Динамическое взвешивание

при взвешивании животных или сильных сотрясениях. Для этого число измерительных циклов увеличивается, чтобы получить удовлетворительное среднее значение



Питание от аккумулятора

внутренний, выпускается серийно. время работы ок. 35 ч, время зарядки ок. 12 ч функция AUTO-OFF (автоматическое выключение) через 3 мин при отсутствии взвешиваний, для сохранения аккумуляторов



Взвешивание с диапазоном допуска

Ввод верхнего/нижнего предельного значения. Оптический сигнал поддерживает порционирование, дозировку или сортировку



Возможно питание от батарей

Источники питания размера AA (6х 1,5 В), поставляются отдельно. Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, для сохранения аккумуляторов



1 **Принтер для вывода статистических данных KERN UKT-01, € 650,-**



Стандартный принтер KERN UKB-01, € 270,-
подробности см. стр. 85

Пример весов для двух диапазонов: KERN ILB 30K0.2 D Макс = 30 кг, d₁ = 0,2 г (0 – 12 кг), d₂ = 0,5 г (12 – 30 кг)

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Воспроизводимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета г/шт.	Платформа весов	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN
KERN	кг	г	г	г	г/шт.			DKD €
ILB 12K0.1D	6 12	0,1 0,2	0,2 0,4	± 0,3 0,6	0,2	A	410,-	963-128 80,-
ILB 30K0.2D	12 30	0,2 0,5	0,4 1	± 0,6 1,5	0,4	A	410,-	963-129 95,-
ILB 60K0.5D	30 60	0,5 1	1 2	± 1,5 3	1	B	520,-	963-129 95,-
ILB 120K1D	60 120	1 2	2 4	± 3 6	2	B	520,-	963-129 95,-

габариты терминала ШхГхВ 181х121х60 мм

Вес без упаковки при размере платформы [A] 346х291 мм ок. 6 кг, [B] 493х393 мм ок. 20 кг

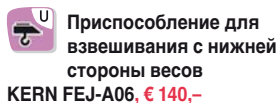


ВАРИАНТЫ



Герметично закрытая система весов, Терминал и весовая платформа из нержавеющей стали

Рабочий защитный чехол на дисплей, выпускается серийно. Может быть заказан отдельно,
KERN FEJ-A02, € 10,-



* **IP 65** Степень защиты IP 65 только при питании от аккумулятора и при не использовании интерфейса RS 232 и выходов реле



Стойка для подъема дисплея, высота стойки 710 мм,
KERN FEJ-A05, € 90,-



Питание от аккумулятора внутренний

Время работы ок. 6 ч, время зарядки ок. 12 ч через сетевой адаптер. Могут выбираться: функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, как режим экономии энергии, или режим непрерывной работы. Не может быть встроено позже,
KERN FEJ-A01, € 490,-

Функция Standby

В сетевом режиме, т.е. с автоматическим активированием дисплея при изменении нагрузки или при нажатии на любую клавишу

Шкала нагрузки

Люминесцентная диаграмма, показывающая величину текущего веса относительно диапазона взвешивания



Цифровой интерфейс

2 шт. в комплекте поставки, 1х двунаправленный, 1х однонаправленный

Выход реле

подробности см. на вебсайте KERN; отсутствует в сочетании с работой от аккумуляторов,
KERN FEJ-A07, € 370,-

Люминесцентный дисплей

яркий, с высокой контрастностью, высота цифр 18 мм



Взвешивание с диапазоном допуска

(контрольное взвешивание) Ввод 2 верхних и 2 нижних предельных значений четырьмя клавишами со стрелками. Акустический сигнал поддерживает порционирование, дозировку или сортировку



ВАРИАНТ



Пример весов для двух диапазонов: **KERN FES 62K0.1DIPM** Макс = 62 кг, d1 = 0,1 г (от 0 – 6,2 кг), d2 = 1 г (от 6,2 – 62 кг), M = поверяемые

Модель	Диапазон взвешив. Макс кг	Цена деления d г	Параметр поверки e г	Мин. нагрузка Мин г	Воспроизводимость г	Линейность г	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ альтернативно			
									Поверка	M II	Сертификат калибровки	DKD
KERN	кг	г	г	г	г	г			KERN	€	KERN	€
FES 17K0.1IPM	17	0,1	1	5	0,1	± 0,3	0,1	1590,-	-	2	963-128	80,-
FES 33K0.1IPM	33	0,1	1	5	0,1	± 0,3	0,1	2090,-	-	2	963-128	80,-
FES 62K0.1DIPM	61/62	0,1/1	7	1	5	0,1/1	± 0,3/1	2040,-	-	2	963-529	95,-
FEJ 17K0.1IPM	17	0,1	1	5	0,1	± 0,3	0,1	1890,-	950-117	1 58,-	963-128	80,-
FEJ 33K0.1IPM	33	0,1	1	5	0,1	± 0,3	0,1	2400,-	950-117	1 58,-	963-128	80,-
FEJ 62K0.1DIPM	61/62	0,1/1	7	1	5	0,1/1	± 0,3/1	2340,-	950-118	1 86,-	963-129	95,-

1 Поверка на заводе. **2** Поверка возможна только на месте использования
7 Точный диапазон с d = 0,1 г путем тарирования может сдвигаться по всему диапазону взвешивания, переключается автоматически. Габариты весов ШхГхВ 350х685х170 мм

PCS Счет количества с контрольным значением 5, 10, 30, 100 штук
UNITS Другие единицы измерения веса: г, кг, карат. Допустимая температура окружающей среды 5 ... +35°C. Вес без упаковки ок. 17 кг

СТАНДАРТ



только для
неповеряемых весов



ВАРИАНТЫ



прочный
металлический
корпус

Автоматическое тарирование
при установке емкости,
экономит время

**ЖК-графический дисплей
с подсветкой**
с высотой цифр 16 мм

Подсказки при взвешивании,
отображаются на дисплее



KERN ITB
Базовая модель

Регулируемые ножки

**Внутренняя стальная
конструкция**
с порошковым
покрытием

Рабочий защитный чехол
для дисплея, выпускается
серийно. Может быть заказан
отдельно,
KERN ITB-A03, € 16,-

**готовность к от-
правке 8 дней**

**готовность к от-
правке 8 дней**

**3
года
гарантии**

ВАРИАНТЫ

M
Поверка

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

Пример заказа: KERN ITS 35K5 DIPM

Макс = 35 кг,

d1 = 5 г (от 0 до 15 кг),

d2 = 10 г (от 15 до 35 кг), D = два диапазона, IP = степень защиты IP65.

Модель	Модель	Модель	...	Диапазон взвешивания	Цена деления	Параметр поверки	Мин. нагрузка	Минимальный вес в режиме счета	Длина шнура	Вес без упаковки	Платформа весов
KERN	KERN	KERN		Макс кг	d г	e г	Мин г	г/шт	ок. м	кг	мм
ITB...	ITS...	ITT...	6K0.2IP	6	0,2	-	-	0,04	1	7,7	A
ITB...	ITS...	ITT...	15K0.5IP	15	0,5	-	-	0,1	1	7,7	A
ITB...	ITS...	ITT...	35K1IP	35	1	-	-	0,2	1,8	11,7	B
ITB...	ITS...	ITT...	60K2LIP	60	2	-	-	0,4	2	22	C
ITB...	ITS...	ITT...	60K2XLIP	60	2	-	-	0,4	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	150K5IP	150	5	-	-	1	3	22	C
ITB...	ITS...	ITT...	150K5LIP	150	5	-	-	1	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	300K10IP	300	10	-	-	2	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	600K20IP**	600	20	-	-	4	3	45	E

Подлежат поверке

d1 | d2 = весы для двух диапазонов (D=двойной) переключаются автоматически

ITB...	ITS...	ITT...	6K1DIPM	3 6	1 2	1 2	20	0,04	1	7,7	A
ITB...	ITS...	ITT...	15K2DIPM	6 15	2 5	2 5	40	0,1	1	7,7	A
ITB...	ITS...	ITT...	35K5DIPM	15 35	5 10	5 10	100	0,2	2	11,7	B
ITB...	ITS...	ITT...	60K10DLIPM	30 60	10 20	10 20	200	0,4	2	22	C
ITB...	ITS...	ITT...	60K10DXLIPM	30 60	10 20	10 20	200	0,4	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	150K20DIPM	60 150	20 50	20 50	400	1	3	22	C
ITB...	ITS...	ITT...	150K20DLIPM	60 150	20 50	20 50	400	1	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	300K50DIPM	150 300	50 100	50 100	1000	2	3	25	D
ITB...	ITS...	ITT...	600K100DIPM**	300 600	100 200	100 200	2000	4	3	45	E

Габариты терминала ШхГхВ 260х195х75 мм
Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

Платформы (грузоприемные устройства) и дисплеи (терминалы)
могут поставляться отдельно, см. стр. 86/87

СТАНДАРТ ITS



KERN ITS
Стандартная модель

- Функции как у модели ITB однако дополнительно:

ВАРИАНТЫ • Шкала нагрузки

Люминесцентная диаграмма, показывающая величину текущего веса относительно диапазона взвешивания



- Переключение нетто/брутто



- Счет количества с контрольным значением 1, 2, 5, 15, 20, 25, 30, 50, 100 штук

см. стр. 85

- Оптимизация контрольных значений автоматическая, точность счета ступенчато повышается
- Повышенная точность у всех поверяемых моделей: разрешение d на 10 секунд повышается на 1 разряд

- * Каждый раз можно устанавливать только один дополнительный интерфейс

M = поверяемые, цена € 860,-

KERN ITT
Модель с расширенными возможностями

- Функции как у ITB и ITS однако дополнительно:

- Память для 40 весов тары
- Память для 40 контрольных значений счета (PCS)
- Память для 20 значений веса при взвешивании с диапазоном допуска. Ввод в единицах веса, штуках, %
- Вычитание веса тары, числовое или вызов из памяти
- Счет количества с произвольной настройкой или вызовом из памяти
- Суммирование измеренных значений веса и количества
- 2 идентификационных номера, каждый макс. 40 цифр
- Дата/время
- Информационная клавиша для отображения настроек пользователя

Принадлежности для всех моделей ITB•ITS•ITT:

Устройство крепления на стене для дисплея, возможность наклона,
KERN ITB-A01, € 70,-

Держатель для крепления дисплея к платформе,
KERN ITB-A02, € 50,-

Стойка для подъема дисплея в верхнее положение
• Высота 330 мм,
KERN ITB-A10, € 145,-
• Высота 660 мм,
KERN ITB-A11, € 155,-



Питание от внешнего аккумулятора в алюминиевом корпусе, IP65. Индикация уровня зарядки на дисплее. Время работы 90 ч, время зарядки 6 ч
KERN ITB-A18, € 340,-

Интерфейс Ethernet
KERN KMB-A01, € 550,-
подробности см. стр. 89

2. Интерфейс обмена данными RS 232, отдельный раздвоенный кабель,
KERN ITB-A09, € 28,-

Цифровой интерфейс ввода-вывода (ITT)
KERN ITT-A01, € 330,-

Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток с форматированием при печати и функцией штрих-кода,
KERN UKL-01, € 510,-

Принтер для вывода статистических данных
KERN UKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85

СТАНДАРТ ITT



ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ



см. стр. 85

Цена ITB... без НДС с завода €	Цена ITS... без НДС с завода €	Цена ITT... без НДС с завода €	ВАРИАНТЫ альтернативно			
			Поверка		Сертификат калибровки	DKD
			KERN	€	KERN	€
670,-	790,-	1070,-	-	-	963-128	80,-
700,-	820,-	1100,-	-	-	963-128	80,-
730,-	860,-	1140,-	-	-	963-128	80,-
880,-	940,-	1220,-	-	-	963-129	95,-
1130,-	1190,-	1470,-	-	-	963-129	95,-
930,-	1010,-	1290,-	-	-	963-129	95,-
1180,-	1300,-	1580,-	-	-	963-129	95,-
1250,-	1390,-	1670,-	-	-	963-129	95,-
1430,-	1480,-	1750,-	-	-	963-130	150,-

1 Поверка на заводе						
670,-	790,-	1070,-	950-528	1	43,-	963-129 80,-
700,-	820,-	1100,-	950-528	1	43,-	963-129 80,-
730,-	860,-	1140,-	950-528	1	43,-	963-129 80,-
880,-	940,-	1220,-	950-529	1	70,-	963-129 95,-
1130,-	1190,-	1470,-	950-529	1	70,-	963-129 95,-
930,-	1010,-	1290,-	950-529	1	70,-	963-129 95,-
1180,-	1300,-	1580,-	950-529	1	70,-	963-129 95,-
1250,-	1390,-	1670,-	950-529	1	70,-	963-129 95,-
1430,-	1480,-	1750,-	950-530	1	120,-	963-130 150,-

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом

СТАНДАРТ



Большой ЖК-дисплей
с высотой цифр 25 мм.
Пластмассовый корпус,
ШхГхВ 200х140х50 мм,
длина шнура ок. 5 м

ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ



Снижение цены



Платф. весов
отвинчиваемая, доступ
к 4 подвижно опертым
тензометрическим датчикам

A 1000 x 1000 x 125 мм
B 1500 x 1250 x 125 мм

Грузоприемное устройство
нескользящая стальная
рифленая поверхность,
лакированная.
Габаритная высота 125 мм



**Интерфейс
RS 232**

включая интерфейсный
кабель, ок. 1,5 м, не может
быть встроен позже,
KERN VB-A07, € 46,-



**Питание от
аккумулятора**

внутренний, время работы ок.
17 ч, время зарядки ок. 8 ч
через встроенный блок питания.
функция AUTO-OFF
(автоматическое выключение)
через 3, 10, 30, 60, 180 мин для
сохранения аккумулятора,
может быть отключена,
KERN VB-A10, € 50,-

Поставляются в комплекте на
поддоне. Размеры, вес в упаковке,
стоимость пересылки – по запросу

Стойка

регулируемая по высоте,
максимальная высота 1550 мм,
KERN BVBP-A01, € 160,-



Подъездная аппарель
включая площадку для
фиксации на грузоприемном
устройстве, серийно не
выпускается
Для платформ весов размером
A: BxT 1000x840 мм,
BVBP-A02, € 170,-
B: BxT 1250x840 мм,
BVBP-A03, € 180,-



Указание:
для поверяемых весов
платформа должна быть
закреплена на полу при
помощи двух рампы или
двух пар фиксаторов,
или комбинацией из них



Пара фиксаторов
для крепления грузоприемного
устройства к основанию,
серийно не выпускается
KERN BVBP-A04, € 60,-

Стандартный принтер
KERN UKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток
KERN UKL-01, € 510,-

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Параметр поверки e	Мин. нагрузка Мин	Платф. весов	Вес без упаковки ок. кг	Цена € без НДС, с завода	ВАРИАНТЫ	Сертификат калибровки KERN	DKD
KERN	кг	г	г	кг				M III		€
BVBP 600K200SM	600	200	200	4	A	105	1230,-	2	963-129	95,-
BVBP 600K200M	600	200	200	4	B	175	1460,-	2	963-129	95,-
BVBP 1.5T0.5SM	1500	500	500	10	A	105	1230,-	2	963-130	150,-
BVBP 1.5T0.5M	1500	500	500	10	B	175	1460,-	2	963-130	150,-
BVBP 3T1M	3000	1000	1000	20	B	175	1460,-	2	963-131	200,-



ВАРИАНТЫ



Проверка



Сертиф. калибр.
+4 дня



На выбор 4 варианта терминалов (подробное описание см. стр. 86)



KERN ВТЕР:
взвешивание, счет, кон-
трольное взвешивание



KERN ВТВР:
взвешивание



KERN ВТСП:
взвешивание, счет



KERN ВТТР:
взвешивание, счет, приго-
товление смесей, запомина-
ние, цифровой ввод, кон-
трольное взвешивание

высота стойки 1140 мм,
для ВТВР, ВТСП, ВТТР,
KERN ИТВ-A08, € 155,-
высота 1100 мм, для ВТЕР,
KERN УТНН-A01, € 130,-

Настенное крепление
для терминала,
для ВТВР, ВТСП, ВТТР,
KERN ИТВ-A01, € 70,-
для ВТЕР,
KERN КМЕ-A01, € 90,-

Заводской вариант:
Кабель
увеличенной длины 10 м,
KERN TS-A31, € 90,-

цоколь стойки
480 x 480 мм,
для ВТВР, ВТСП, ВТТР,
KERN TS-A28, € 90,-

СТАНДАРТ



не для
ВТВР



только для
ВТЕР



только для
ВТЕР, ВТТР



не для
ВТЕР



не для
ВТЕР



только для
ВТЕР



ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ

не для
ВТЕР



не для
ВТЕР



только для
ВТТР



A 1000 x 1000 x 80 мм
B 1500 x 1250 x 80 мм
C 1500 x 1500 x 80 мм

**Грузоприемное
устройство (IP 65)**

нескользящая стальная рифлен-
ная поверхность, лакированная.
Особая жесткость на изгиб бла-
годаря высокой прочности мате-
риала. Высота всего 80 мм

**Четыре тензометрических
датчика (IP 68)**

подвижно оперты, благодаря этому
особо устойчивы к ударам, а также
к воздействию поперечных усилий

Удобная юстировка

в особенности настройка угло-
вых нагрузок, при помощи
встроенного распределительно-
го блока (нержавеющая сталь,
IP 65, с 5 разъемami)

Поставляются в комплекте на
поддоне. Размеры, вес в упаков-
ке, стоимость пересылки – по
запросу

Принтер для печати этикеток
с форматированием при печати
и функцией штрих-кода, не для
ВТЕР,
KERN УКЛ-01, € 510,-
Другие типы принтеров см.
стр. 85

Подъемная раampa,
серийно не выпускается, под
размер грузоприемного устрой-
ства

A 1000x750 мм,
KERN ВТЕР-A01, € 330,-
B, C 1500x750 мм,
KERN ВТЕР-A02, € 420,-

Пара фиксаторов
серийно не производится,
KERN TS-A30, € 40,-

M **Вариант:**



1 Проверка на заводе,
KERN 950-130, € 120,-

Указание:

для поверенных весов плат-
форма должна быть закреп-
лена на полу при помощи двух
рамп или двух пар фикса-
торов, или комбинацией из них

Пример заказа: KERN ВТЕР 1.5T0.5SM

Макс = 1500 кг, d = 500 г, M = поверяемые, цена € 1890,-

Модель	Модель	Модель	Модель	...	Диапазон взвешив.	Цена деления	Параметр поверки	Мин. нагрузка	Плат- форма весов	Цена в €, без НДС, с завода			
KERN	KERN	KERN	KERN		Макс кг	d г	e г	Мин кг		ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	600K200SM	600	200	200	4	A	1890,-	2040,-	2090,-	2260,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	600K200M	600	200	200	4	B	2020,-	2170,-	2220,-	2390,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	1.5T0.5SM	1500	500	500	10	A	1890,-	2040,-	2080,-	2260,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	1.5T0.5M	1500	500	500	10	B	2020,-	2170,-	2220,-	2390,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	1.5T0.5LM	1500	500	500	10	C	2260,-	2400,-	2460,-	2630,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	3T1M	3000	1000	1000	20	B	2020,-	2170,-	2220,-	2390,-
ВТЕР ...	ВТВР ...	ВТСП ...	ВТТР ...	3T1LM	3000	1000	1000	20	C	2260,-	2400,-	2460,-	2630,-

1 Проверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом
Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

Вес нетто без подъездной аппарели:

A/B/C ок. 99 кг / ок. 105 кг / ок. 204 кг

СТАНДАРТ



Дисплей

KERN KME-TM

Подробности см. стр. 86,
работает на аккумуляторах
выпускается серийно



только
ко с 1



только
UTNN



Тензометрические датчики

Сталь никелированная, IP 67



Ручка
для переноски
весов

KERN UTEP

A

Сталь лакированная



готовность к от-
правке 3 дней

3
года
гарантии

ВАРИАНТЫ

M
Поверка

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня



ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ

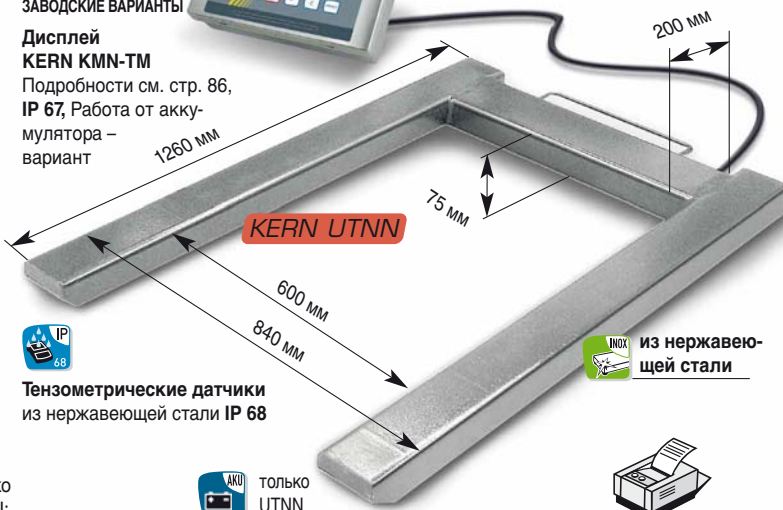
Дисплей

KERN KMN-TM

Подробности см. стр. 86,
IP 67, Работа от аккумуля-
тора – вариант



из нержавеющей стали



1260 мм

200 мм

75 мм

KERN UTNN

600 мм

840 мм



Тензометрические датчики

из нержавеющей стали IP 68



из нержавеющей
стали

только
UTNN:

Интерфейс данных RS 232,
включая интерфейсный кабель,
ок. 1,5 м, не может быть встроен
позже,
KERN KMN-A03, € 90,-

только
UTNN

Питание от аккумулятора,
внутреннее
Время работы ок. 35 ч, время
зарядки ок. 8 ч, не может быть
встроен позже
KERN KMN-A01, € 200,-



Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток
KERN YKL-01, € 510,-

**Все модели –
общие характеристики**

M
Поверка Калиброванные
палетные весы
благодаря этому ими можно
пользоваться в деятельности
предприятий

Грузовая платформа
Массивная стальная конструк-
ция – Особая жесткость на изгиб
благодаря высокой прочности
материала

**Большой яркий дисплей на
светоизлучающих диодах**
с высотой цифр 30 мм,
длина шнура 5 м

Автоматическое тарирование
при установке емкости, эконо-
мит время

**Ролик и
тензометриче-
ский датчик**
вид снизу

A



**Все модели –
принадлежности**

Стойка из нержавеющей
стали для подь-
ема дисплея, высота
стойки 1100 мм
**KERN UTNN-A01,
€ 130,-**

Настенное крепление
для дисплея
**KERN KME-TM:
KERN KME-A01, € 90,-
KERN KMN-TM:
KERN KMN-A02, € 120,-**



1
Принтер для вывода
статистических данных
KERN YKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив.	Цена деления	Параметр поверки	Мин. нагрузка	Вес без упаковки	Цена € без НДС, с завода	ВАРИАНТЫ		
	Макс	d	e	Мин	кг		Поверка	M III	Сертификат калибровки KERN
KERN	кг	г	г	кг	кг		KERN		DKD €
UTEP 600K200M	600	200	200	4	65	1100,-	950-130	1 120,-	963-129 95,-
UTEP 1.5T0.5M	1500	500	500	10	65	1100,-	950-130	1 120,-	963-130 150,-
UTNN 600K200IPM	600	200	200	4	68	1800,-	950-130	1 120,-	963-129 95,-
UTNN 1.5T0.5IPM	1500	500	500	10	68	1800,-	950-130	1 120,-	963-130 150,-

Все модели –
общие характеристики

М Калиброванные
Поверка мостовые весы
благодаря этому ими можно
пользоваться в деятельности
предприятий. **Указание:**
Весовая платформа должна
крепиться винтами к полу
(включает пару фиксаторов)

Весовая платформа
нескользящая стальная рифле-
ная поверхность, лакированная
(NTEP). Особая жесткость на из-
гиб благодаря высокой прочно-
сти материала

Большой самосветящийся
дисплей на светоизлучающих
диодах
с высотой цифр 30 мм,
длина шнура 5 м

Автоматическое тарирование
при установке емкости,
экономит время

Все модели –
принадлежности

Стойка из нержавеющей
стали для подъема
дисплея, высота
стойки 1100 мм
KERN UTNN-A01, €
130,-

Настенное крепление
для дисплея
KERN KME-TM:
KERN KME-A01, € 90,-
KERN KMN-TM:
KERN KMN-A02, € 120,-



Дисплей
KERN KME-TM
Подробности см. стр.
86, работает на аккумуляторах,
выпускается серийно



Тензометрические датчики
Сталь никелированная, IP 67

Подъемная рампа
Сталь лакированная,
серийное не производится,
KERN NTEP-A01, € 160,-



Дисплей
KERN KMN-TM
Подробности см. стр. 86,
IP 67, Работа от аккумуля-
лятора – вариант



ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ



Тензометриче-
ские датчики
из нержавеющей
стали IP 68



Питание от аккумулятора,
внутреннее
Время работы ок. 35 ч, время
зарядки ок. 8 ч, не может быть
встроен позже
KERN KMN-A01, € 200,-



ТОЛЬКО
NTNN



СТАНДАРТ



только с
принтером 1

только
UTNN



из нержавеющей
стали

готовность к от-
правке 5 дней

3
года
гарантии

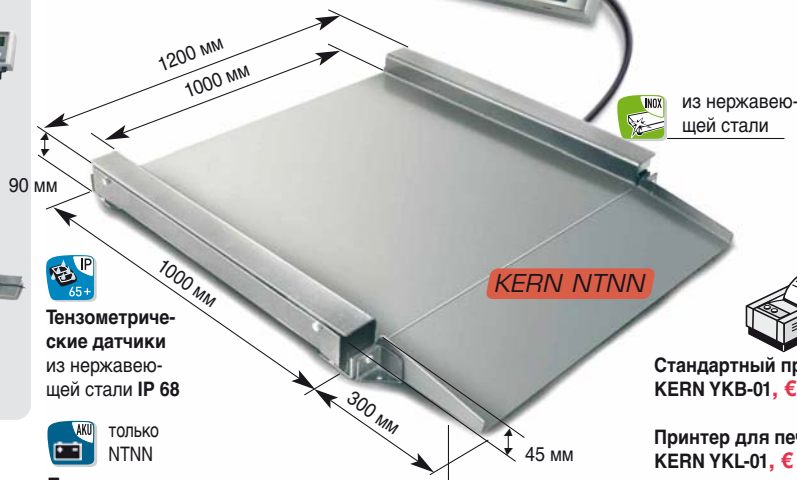
ВАРИАНТЫ



Поверка



Сертифик. калибр.
+4 дня



из нержавеющей
стали



Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток
KERN YKL-01, € 510,-

1
Принтер для вывода
статистических данных
KERN YKT-01, € 650,-
Все принтеры см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив.	Цена деления	Параметр поверки	Мин. нагрузка	Вес без упаковки	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ
	Макс	d	e	Мин	кг	кг/шт		Поверка
KERN	кг	г	г	кг				M III
NTEP 600K200M	600	200	200	4	150	0,4	1790,-	950-130 1 120,-
NTEP 1.5T0.5M	1500	500	500	10	163	1	1790,-	950-130 1 120,-
NTNN 600K200M	600	200	200	4	150	0,4	2470,-	950-130 1 120,-
NTNN 1.5T0.5M	1500	500	500	10	163	1	2470,-	950-130 1 120,-

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом. Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

СТАНДАРТ



1 Транспортные тележки



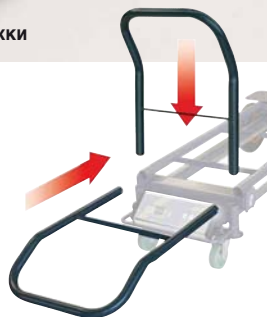
2 Тележка для перевозки мешков



Дисплей поворотный. Удобство в обслуживании при помощи всего 4 клавиш



При помощи **клавиши Hold** достигается стабильный результат измерений в неспокойных условиях. Это значение фиксируется до тех пор, пока клавиша HOLD не будет нажата снова

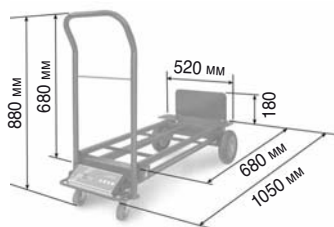


Переоборудование из 1 в 2 благодаря удобству перестановки скобы



Питание от аккумулятора

внутреннее, время работы ок. 14 ч, время зарядки ок. 14 часов, функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний, регулируемая от 120 до 300 сек, индикатор уровня зарядки на дисплее „Lo“ (низкий уровень)



Большие колеса резиновые литые, малые колеса пластмассовые



Транспортное положение

1 Транспортные тележки

Положение взвешивания

Транспортное положение

2 Тележка для перевозки мешков

Положение взвешивания

Модель	Диапазон взвешив. Макс.	Цена деления	Вес без упаковок ок.	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN VOB 150K100	150 кг	100 г	22 кг	410,-	963-129	95,-



Функция PRE-TARE

для предварительного учета известного веса тары, производится вручную. Этот вес можно занести в память

Радиус поворота 206°

Литые резиновые ведущие колеса на алюминиевых ободьях

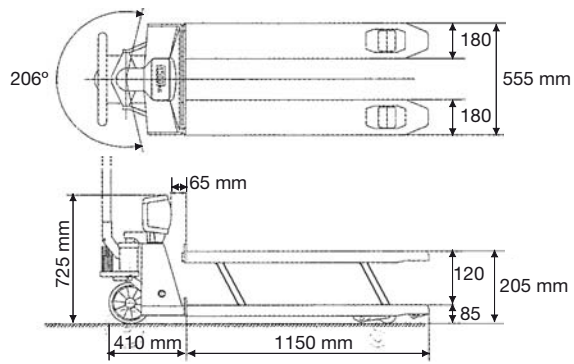


KERN VHS

такая же модель, как и KERN GAB, только со встроенным термопринтером, выпускается серийно. Ширина бумаги 58 мм, 24 знака в строке, скорость печати до 45 мм/сек, область температур 0 ... +40 °C.

Принадлежности:

бумажный рулон
KERN VHS-A01, € 10,-



Большой ЖК-дисплей с высотой цифр 28 мм

СТАНДАРТ



Диапазон значений нагрузки: IP 67

Защита тензометрических датчиков от пыли и воды, а также от кратковременного погружения в воду



Готовы к работе

Включая аккумуляторы размера AA (4x 1,5 В). Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, время работы макс. 80 ч или 1700 взвешиваний, индикатор уровня зарядки на дисплее



Педаль тормоза

для стопорения литых поворотных колес,
KERN VHB-A01, € 150,-



Дисплей:

IP 65
пыле- и брызгозащищенный



Парные шины грузовых роликов

для лучшего поведения при переезде порогов и препятствий

Модель	Диапазон взвешив. Макс.	Диапазон взвешивания d	Вес без упаковки ок. кг	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN	кг	кг	кг			
VHB 2T1	2000	1	125	1290,-	963-131	200,-
VHS 2T1	2000	1	125	1790,-	963-131	200,-

Габариты терминала ШxГxВ 210x153x70 мм

UNITS Прочие единицы измерения веса см. в Интернете
Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

СТАНДАРТ



Снижение цены

Платформа весов из нержавеющей стали
300 x 225 мм

готовность к от-
правке 1 день

2

года
гарантии

Ценовые скидки
от 3 шт.

ВАРИАНТ

DKD

Сертиф. калибр.
+4 дня

Питание от аккумулятора
внутреннее, выпускается
серийно. срок работы ок. 200 ч,
время зарядки ок. 8 ч, индикатор
уровня зарядки на дисплее,

**Большие ЖК дисплеи с
подсветкой**
с высотой цифр 18 мм

Экономия энергии

Подсветка выключается через
5 секунд, функцию можно
отключить

Рабочий защитный чехол

выпускается серийно на клавиа-
туру и корпус. Может быть зака-
зан отдельно,
KERN CXB-A01, € 10,-

M+

**Память суммируемых
значений**

для суммирования одинаковых
считаемых частей в общее
количество и общий вес

**Акустический контроль
заданного уровня заполнения
(Fill-to-target)**

Возможность программирования
заданного количества штук или
заданного веса. При достижении
заданного параметра подается
звуковой сигнал

Пылезащищенное

конструктивное исполнение
благодаря желобкам для воды
по краю корпуса и уплотнитель-
ных колец вокруг верхних впуск-
ных отверстий корпуса



Режим точного счета

Пошаговая автоматическая про-
цедура оптимизации числа изде-
лий для определения среднего
веса

**Можно программировать
с использованием блока
клавиш:**

- Известный контрольный вес
- Требуемое контрольное количество
- Функция PRE-TARE: Ручное сохранение известного веса тары



Модель	Диапазон взвешив. Макс. кг	Цена деления г	Воспро- изводи- мость г	Линей- ность г	Минимальный вес в режиме счета	Цена в €/шт. без НДС, с завода			ВАРИАНТ	
						1 шт.	от 3 шт.	от 5 шт.	Сертификат калибровки KERN	DKD €/шт.
KERN	кг	г	г	г						
CXB 3K0.2	3	0,2	0,2	± 0,4	0,1	240,-	204,-	192,-	963-127	65,-
CXB 6K0.5	6	0,5	0,5	± 1	0,2	240,-	204,-	192,-	963-128	80,-
CXB 15K1	15	1	1	± 2	0,5	240,-	204,-	192,-	963-128	80,-
CXB 30K2	30	2	2	± 4	1	240,-	204,-	192,-	963-128	80,-

Габариты весов ШхГхВ 300х330х110 мм
Вес без упаковки ок. 4 кг

Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

Недорогая профессиональная модель Счетное разрешение 60.000 единиц

KERN CPB
Счетные весы

 готовность к от-
правке 1 день

2
года
гарантии

ВАРИАНТЫ

M
Поверка
+7 дней

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

СТАНДАРТ



 **Режим точного счета**
Пошаговая автоматиче-
ская процедура оптимизации
числа изделий для определения
среднего веса



Высокая мобильность
благодаря питанию от аккумуля-
тора, компактной пло-
ской конструкции и неболь-
шому собственному весу

Показание веса

Большой ЖК-дисплей
с высотой цифр 20 мм. Могут
устанавливаться 3 степени
яркости подсветки дисплея:

- Постоянно вкл.
- При изменении нагрузки вкл. на 3 сек
- Постоянно выкл

 **Питание от аккумулятора**
внутреннее, время работы
ок. 70 ч. время зарядки ок. 12 ч
через встроенный сетевой блок.
Функция AUTO-OFF
автоматического выключения,
по выбору, через 1, 5, 10 мин.
Индикатор уровня зарядки
аккумулятора:
зеленый = заряжен
желтый = необходимо зарядить
красный = почти разряжен

Контрольный вес

Можно программировать
с использованием блока
клавиш:

- требуемое контрольное
количество
- известный контрольный вес

 **Возможность програм-
мирования заданного
количества штук**
для контрольного взвешивания с
акустическим сигналом



**Память суммируемых
значений**
для суммирования одинаковых
считаемых частей в общее коли-
чество и общий вес

Общее количество изделий

Рабочий защитный чехол
Может быть заказан отдельно,
KERN CPB-A01, € 10,-



Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток
KERN YKL-01, € 510,-

Все принтеры см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив. Макс. кг	Цена деления d г	Параметр поверки e г	Мин нагрузка Мин г	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ			
							Поверка	Сертификат калибровки KERN	DKD	
KERN							KERN	€		€
CPB 3K0.1	3	0,1	-	-	0,05	280,-	-	-	963-127	65,-
CPB 6K0.2	6	0,2	-	-	0,1	280,-	-	-	963-128	80,-
CPB 15K0.5	15	0,5	-	-	0,25	280,-	-	-	963-128	80,-
CPB 30K1	30	1	-	-	0,5	280,-	-	-	963-128	80,-
Подлежат поверке							1 Поверка на заводе			
CPB 3K1M	3	1	1	20	0,05	280,-	950-127	1 38,-	963-127	65,-
CPB 6K2M	6	2	2	40	0,1	280,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
CPB 15K5M	15	5	5	100	0,25	280,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-
CPB 30K10M	30	10	10	200	0,5	280,-	950-128	1 43,-	963-128	80,-

Габариты весов ШхГхВ 315х355х110 мм. Вес без упаковки ок. 4,1 кг. Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

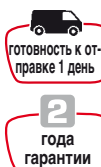
СТАНДАРТ



Возможно питание от батарей

Блок аккумуляторов (9 В) серийно не выпускается. Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, для сохранения аккумуляторов, может быть отключена

Большой ЖК-дисплей
с высотой цифр 15 мм



Обе модели:

Двое весов в одном целом:

Переключение с режима счета на режим взвешивания одним нажатием клавиши

Самообъясняющая панель управления с графической поддержкой

Даже без руководства по эксплуатации сразу становится ясной процедура взвешивания

- Не требуется время на изучение = снижение затрат
- Идеально для необученного пользователя
- Визуализированная последовательность действий предотвращает ошибки при использовании

Модель	Диапазон взвешив. Макс. г	Цена деления д г	Минимальный вес в режиме счета г/шт	Платф. весов мм	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN €
KERN						
CME 300-2	300	0,01	0,02	Ø105	190,-	963-127 65,-
CME 3000-1	3000	0,1	0,2	Ø150	190,-	963-127 65,-

Габариты весов ШхГхВ 170х240х39 мм. Вес без упаковки ок. 500 г

KERN SKE
Счетные весы

Счет с удобным управлением
Разрешение в режиме счета до 160.000 ед.

СТАНДАРТ



Улучшенное разрешение

Платформа весов из нержавеющей стали
340 x 240 мм



Режим точного счета

Пошаговая автоматическая процедура оптимизации числа изделий для определения среднего веса



Возможно питание от батарей

Аккумуляторы размера С (6 шт. x 1,5 В), не входят в состав стандартного оснащения. Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, для сохранения аккумуляторов, может быть отключена. Время работы ок. 70 ч

Рабочий защитный чехол

выпускается серийно на клавиатуру и корпус. может быть заказан отдельно, KERN FKB-A02, € 10,-

4 рабочих действия производятся слева направо

- 1 Поставить пустую чашку на платформу весов и учесть вес тары нажатием клавиши (TARE)
- 2 Заполнить чашку контрольным количеством штук (например, 5, 10 или 20 шт.)
- 3 Подтвердить выбор контрольного количества штук нажатием клавиши (5, 10 или 20)
- 4 Положить все считаемые предметы. Количество штук показывается напрямую на дисплее



Питание от аккумулятора

внешний, время работы ок. 230 ч (CME), ок. 50 ч (SKE), время зарядки ок. 10 ч, KERN KS-A01, € 135,-

Модель	Диапазон взвешив. Макс. кг	Цена деления д г	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN €
KERN					
SKE 8K0.05	8,1	0,05	0,05	390,-	963-128 80,-
SKE 16K0.1	16,1	0,1	0,1	390,-	963-128 80,-
SKE 36K0.2	36,1	0,2	0,2	420,-	963-128 80,-
SKE 65K0.5	65,1	0,5	0,5	420,-	963-129 95,-

Габариты весов ШхГхВ 350х390х120 мм. Вес без упаковки ок. 6,5 кг
ЖК дисплей с высотой цифр 14 мм. Допустимая температура окружающей среды 10 ... +30 °C



Стандартный принтер KERN UKB-01, € 650,-

Принтер для вывода статистических данных

KERN YKT-01, € 650,-

Все принтеры см. стр. 85



Двое весов в одном целом:
Переключение с режима счета на режим взвешивания одним нажатием клавиши



Снижение цены

Платформа весов из нержавеющей стали
315 x 305 x 85 мм

Панель управления с графической поддержкой
Даже без руководства по эксплуатации сразу становится ясной процедура счета

- Не требуется время на изучение = снижение затрат
- Идеально для необученного пользователя
- Визуализированная последовательность действий предотвращает ошибки при использовании

СТАНДАРТ



2 шт.



ВАРИАНТ



4 рабочих действия производятся слева направо

- 1 Поставить пустую чашку на платформу весов и учесть вес тары нажатием клавиши (TARE)
- 2 Заполнить чашку контрольным количеством штук (5, 10 или 20 шт.)
- 3 Подтвердить выбор контрольного количества штук нажатием клавиши (5, 10 или 20)
- 4 Положить в чашку все считаемые предметы. Количество штук показывается напрямую на дисплее

Различные варианты установки терминала:

- переднее крепление на винтах, выпускается серийно
- отдельно стоящий, длина шнура ок. 1,5 м
- стенной монтаж, настенное крепление входит в комплект поставки

Рабочий защитный чехол для дисплея, выпускается серийно. Может быть заказан отдельно, KERN DE-A02, € 10,-

ЖК-графический дисплей с подсветкой с высотой цифр 25 мм



Возможно питание от аккумуляторов.

Блок аккумуляторов (9 В) серийно не выпускается. Функция AUTO-OFF для автоматического выключения при отсутствии взвешиваний в течение 3 минут, для сохранения аккумуляторов



Стойка для установки дисплея в верхнее положение, высота стойки ок. 450 мм, KERN DE-A01, € 35,-



Стандартный принтер

- с оформлением распечатки
- подсчета количества штук
 - средний единичный вес
 - контрольное количество предметов
 - вес брутто
 - вес тары (= емкость)
 - Вес нетто (= считаемые предметы)

KERN UKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток с форматированием при печати и функцией штрих-кода, KERN UKB-01, € 510,-

Все принтеры см. стр. 88



Питание от аккумулятора внутреннее, время работы ок. 15 ч, время зарядки ок. 10 ч, KERN FCB-A01, € 28,-

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Воспроизводимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN	кг	г		г				
CDE 35K1	35	1	1	3	2	290,-	963-128	80,-
CDE 60K2	60	2	2	6	4	290,-	963-129	90,-
CDE 150K5	150	5	5	15	10	290,-	963-129	90,-

Габариты терминала ШхГхВ 200х100х55 мм. Допустимая температура окружающей среды 5 ... +35 °C

СТАНДАРТ



Снижение цены

Платформа весов из нержавеющей стали
330 x 245 мм

готовность к от-
правке 1 день

2
года
гарантии

BBB
Ценовые скидки
от 3 шт.

Тензодатчик

ВАРИАНТЫ

M
Проверка
+7 дней

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

Шесть запоминаемых
значений
для контрольного веса

NET/GROSS Вес нетто/брутто
Переключение нажатием
клавиши для контроля текущего
веса относительно диапазона
взвешивания

Показание веса
калибруется

Контрольный вес
в кг / 1000 штук

Общее количество изделий

С использованием блока клавиш
можно программировать:

- Вычитание веса тары для известного веса тары.
- Контрольное количество штук при неизвестном контрольном весе
- Контрольный вес при неизвестном контрольном количестве штук



Высокая мобильность
благодаря питанию от
аккумуляторов и
компактной конструкции



**Возможно питание
от батарей**
Аккумуляторы размера D
(6 x 1,5 В), не выпускаются
серийно.
Время работы ок. 500 ч.
Функция AUTO-OFF для
сохранения аккумуляторов,
может выбираться между
3, 10, 30, 60, 180 мин



Количество штук / вес
Переключение нажатием
клавиши



Режим точного счета
Пошаговая автоматическая
процедура оптимизации числа
изделий для определения
среднего веса



Программа юстировки CAL
только для неуповенных
весов. Эталонные грузы за
дополнительную оплату

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Параметр поверки e	Мин. нагрузка Мин	Минимальный вес в режиме счета	Цена в €/шт. без НДС, с завода		ВАРИАНТЫ				
						1 шт.	от 3 шт.	Поверка	M III	Сертификат калибровки KERN	DKD	
KERN	кг	г	г	г				KERN	€		€	
VC 3K1M	3	1	1	20	0,1	280,—		238,—	950-127	1 38,—	963-127	65,—
VC 6K2M	6	2	2	40	0,2	280,—		238,—	950-128	1 43,—	963-128	80,—
VC 15K5M	15	5	5	100	0,5	280,—		238,—	950-128	1 43,—	963-128	80,—
VC 30K10M	30	10	10	200	1	280,—		238,—	950-128	1 43,—	963-128	80,—

1 Проверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом. Габариты весов ШхГхВ 345х370х120 мм

Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C
Вес без упаковки ок. 4,5 кг



Режим точного счета

Пошаговая автоматическая процедура оптимизации числа изделий для определения среднего веса



Питание от аккумулятора

внутреннее, срок работы ок. 200 ч, время зарядки ок. 8 ч, индикатор уровня зарядки на дисплее



Дисплей съемный
Длина кабеля ок. 0,4 м

Большие ЖК дисплеи с подсветкой
с высотой цифр 14 мм

Рабочий защитный чехол
на дисплей, выпускается серийно. Может быть заказан отдельно, **KERN CXР-A01, € 10,-**

Экономия энергии
Подсветка выключается через 5 секунд, функцию можно отключить

Место в памяти
для 10 параметров функции Pre-Tare (вычитание тары) или Fill-to-target (заполнение до заданного уровня)

Можно программировать с использованием блока клавиш:

- Требуемое **контрольное количество**
- Известный **контрольный вес**
- Функция **PRE-TARE**: Ручное сохранение известного веса тары

Акустический контроль заданного уровня заполнения (Fill-to-target)

Возможность программирования заданного количества штук или заданного веса. При достижении заданного параметра подается звуковой сигнал



Память суммируемых значений
для суммирования одинаковых считаемых частей в общее количество и общий вес



Стандартный принтер KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток KERN YKL-01, € 510,-
Все принтеры см. стр. 85

СТАНДАРТ

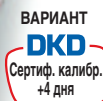


Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Воспроизводимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТЫ	
KERN	кг	г	г	г			Сертификат калибровки KERN	DKD €
CXP 30K2	30	2	2	± 4	0,5	450,-	963-128	80,-
CXP 75K5	75	5	5	± 10	1,0	450,-	963-129	95,-
CXP 150K10	150	10	10	± 20	2,5	450,-	963-129	95,-

Габариты весов ШхГхВ 400х440х100 мм
Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C

Вес без упаковки ок. 8,9 кг
Единицы измерения по выбору: кг, фунты

СТАНДАРТ



Платф. весов
250x200 мм для всех моделей
≤ макс 6 кг

- Количество в штуках
- Контрольный вес
- Общий вес



Режим точного счета
Пошаговая автоматическая процедура оптимизации числа изделий для определения среднего веса

Особо удобное управление
непосредственно на панели управления с помощью переключаемого краткого руководства на немецком, английском, французском, испанском, итальянском или голландском языке

Поворотный выключатель
Поворотный выключатель для выбора контрольного количества 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100 шт.



Возможно питание от аккумуляторов
Аккумуляторы размера С (6 шт. x 1,5 В), не входят в состав стандартного оснащения. Время работы ок. 40 ч



Принтер для вывода статистических данных KERN YKT-01, € 650,-

Стандартный принтер KERN YKB-01, € 270,-
Все принтеры см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив.	Цена деления	Воспроизводи- мость	Линей- ность	Минимальный вес в режиме счета	Вес без упаковки ок.	Платф. весов	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ Сертификат калибровки KERN	DKD €
KERN	кг	г	г	г		кг				
CGB 0.6K0.1	0,6	0,1	0,2	± 0,3	0,01	2	A	480,-	963-127	65,-
CGB 1.2K0.2	1,2	0,2	0,4	± 0,6	0,02	2	A	480,-	963-127	65,-
CGB 3K0.5	3	0,5	1	± 1,5	0,05	2	A	480,-	963-127	65,-
CGB 6K1	6	1	2	± 3	0,1	2	A	480,-	963-128	80,-
CGB 16K2	16	2	4	± 6	0,2	6	B	590,-	963-128	80,-
CGB 34K5	34	5	10	± 15	0,5	6	B	590,-	963-128	80,-
CGB 64K10	64	10	20	± 30	1	6	B	590,-	963-129	95,-

Габариты весов до макс 6 кг: ШхГхВ 250х330х82 мм
Габариты весов от макс 16 кг: ШхГхВ 402х429х121 мм
ЖК графический дисплей с высотой цифр 20 мм

Допустимая температура окружающей среды 0 ... +40 °C
UNITS Другие единицы измерения веса: см. Интернет

Когда считают профессионалы ... Счетное разрешение 150.000 единиц

KERN FTC
Счетные весы

готовность к от-
правке 1 день

3
года
гарантии

ВАРИАНТЫ

M
Поверка

DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня

ЖК-дисплей с подсветкой
с высотой цифр 16 мм

Количество
штук/ вес

Переключение нажатием
клавиши

Режим точного счета
Пошаговая автоматиче-
ская процедура оптимиза-
ции числа изделий для
определения среднего
веса

Автоматическое тарирование
при установке емкости, экономит
время

Питание от аккумулятора,
внутреннее, время работы
ок. 90 ч, время зарядки ок. 6 ч,
индикатор уровня зарядки на
дисплее
A: KERN FTB-A05, € 260,-
B: KERN FTB-A06, € 260,-

Шкала нагрузок

Люминесцентная диаграмма,
показывающая величину
текущего веса относительно
диапазона взвешивания

Рабочий защитный чехол
выпускается серийно. Может
заказываться отдельно для
платформ весов размера
A: KERN FTB-A02, € 18,-
B: KERN FTB-A03, € 20,-

**Интерфейс вторых
весов**

Подробности см. стр. 85
KERN FTC-A01, € 280,-

Интерфейс Ethernet

делает возможным
подключение весов к сети,
см. стр. 88,
KERN FTB-A09, € 550,-

СТАНДАРТ
только для
неповоротных весов

CAL
EXT

PCS
RS 232

PC
RS 232

Прочный
металличес-
кий корпус

ЗАВОДСКИЕ
ВАРИАНТЫ

AKU

PC
LAN

PC
DUAL

Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-

Принтер для печати этикеток
с форматированием при печати
и функцией штрих-кода,
KERN YKL-01, € 510,-

Принтер для вывода
статистических данных
KERN YKT-01, € 650,-
Все принтеры см. на стр. 85.
См. также "Индивидуальные
данные колонтитула"

Пример весов для двух диапазонов: KERN FTC 15K2DM Макс = 15 кг, d1 = 2 г (для 0-6 кг), d2 = 5 г (для 6-15 кг), M = могут поверяться

KERN	Диапазон взвешив.		Цена деления	Параметр поверки	Мин. на- грузка	Минимальный вес в режиме счета	Вес без упаковки ок.	Платф. весов	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ альтернативно			
	Макс	кг	d	e	г	г	кг	г	Цена € без НДС с завода	Поверка	III	Сертификат калибровки DKD	€
FTC 3K0.1	3	0,1	—	—	—	0,02	4,6	A	690,-	—	—	963-127	65,-
FTC 6K0.2	6	0,2	—	—	—	0,04	4,6	A	690,-	—	—	963-128	80,-
FTC 15K0.5	15	0,5	—	—	—	0,1	4,6	A	690,-	—	—	963-128	80,-
FTC 15K0.5L	15	0,5	—	—	—	0,1	8,2	B	770,-	—	—	963-128	80,-
FTC 35K1	35	1	—	—	—	0,2	8,2	B	770,-	—	—	963-128	80,-
FTC 60K2	60	2	—	—	—	0,4	8,2	B	770,-	—	—	963-129	95,-

d1 d2 = весы для двух диапазонов (D=двойной) переключаются автоматически										Могут поверяться				Поверка на заводе	
FTC 3K0.5DM	1 513	0 511	0 511	10	0,02	4,6	A	690,-	950-527	1	38,-	963-127	65,-		
FTC 6K1DM	316	112	112	20	0,04	4,6	A	690,-	950-528	1	43,-	963-128	80,-		
FTC 15K2DM	6115	215	215	40	0,1	4,6	A	690,-	950-528	1	43,-	963-128	80,-		
FTC 15K2DLM	6115	215	215	40	0,1	8,2	B	770,-	950-528	1	43,-	963-128	80,-		
FTC 35K5DM	15135	5110	5110	100	0,2	8,2	B	770,-	950-528	1	43,-	963-128	80,-		
FTC 60K10DM	30160	10120	10120	200	0,4	8,2	B	770,-	950-529	1	70,-	963-129	95,-		

1 Поверка на заводе, нам нужно знать место установки с почтовым индексом
Габариты весов (платформа весов размером A): ШхГхВ 265х335х100 мм
Габариты весов (платформа весов размером B): ШхГхВ 360х370х115 мм

Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C. PCS Счет
количества с контрольным значением 1, 2, 5, 15, 20, 25, 30, 50, 100 штук
*Каждый раз можно устанавливать только один дополнительный интерфейс

СТАНДАРТ



ВАРИАНТ



Снижение цены

Платформа весов из нержавеющей стали
300 x 210 мм

готовность к от-
правке 1 день

3
года
гарантии

Тензодатчик

ВАРИАНТ
DKD
Сертиф. калибр.
+4 дня



Дисплей съемный
Длина кабеля 0,6 м

Можно программировать
с использованием блока
клавиш:

- требуемое контрольное количество
- известный контрольный вес
- Контроль по идентификационному номеру

Резервируется до 99 мест в
памяти для отд. объектов счета
на каждое изделие:

- Идентификационный номер
- Количество штук
- Вес тары
- верхнее и нижнее предельные значения веса



Питание от аккумулятора
внутреннее, время работы ок.
80 ч, функция AUTO-OFF для
автоматического выключения
при отсутствии взвешиваний в
течение 5 мин,
KERN CWS-A01, € 40,-

Функция PRE-TARE

для предварительного учета
известного веса тары,
производится вручную

**Акустический контроль
заданного уровня заполнения
(Fill-to-target)**

- О приближении к заданному количеству (например, 20 шт.) напоят все звуковой сигнал возрастающей интенсивности
- В интервальном режиме можно многократно прибавлять заданное количество (например, 20 20 шт.) при повторных подсчетах (например, 20, 40, 60, 80 шт.)



**Взвешивание с
диапазоном допуска**
для контрольных взвешиваний
(Checkweighing)



**Продуманное руководство
пользователя посредством
мигающих светодиодов**

Пошаговая индикация после-
дующих рабочих операций све-
товым сигналом светодиода
внутри клавиши



Режим точного счета

Пошаговая
автоматическая процедура
оптимизации числа изделий для
определения среднего веса

Принтер для печати этикеток
KERN YKL-01, € 510,-

Стандартный принтер
KERN YKB-01, € 270,-
Все принтеры см. стр. 85

Модель	Диапазон взвешив. Макс	Цена деления d	Воспроиз- водимость	Линейность	Минимальный вес в режиме счета	Цена € без НДС с завода	ВАРИАНТ	
KERN	кг	г	г	г			Сертификат калибровки KERN	DKD €
CWS 3K0.5	3	0,5	0,5	± 0,5	0,05	330,-	963-127	65,-
CWS 6K1	6	1	1	± 1	0,1	330,-	963-128	80,-
CWS 15K2	15	2	2	± 2	0,25	330,-	963-128	80,-
CWS 30K5	30	5	5	± 5	0,5	330,-	963-128	80,-

Габариты весов ШхГхВ 315х331х126 мм
ЖК дисплей с высотой цифр 18 или 11 мм

Допустимая температура окружающей среды -10 ... +40 °C
Вес без упаковки ок. 4,7 кг