



# OHAUS

## **Платформенные весы Defender 3000 DF**

### **техническое описание**

#### **По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес:** [osh@nt-rt.ru](mailto:osh@nt-rt.ru)

**Веб-сайт:** [www.ohaus.nt-rt.ru](http://www.ohaus.nt-rt.ru)



**OHAUS**

**Серия Defender™ 3000**

Напольные весы



### **Надежные и универсальные при доступной цене**

Напольные платформенные весы OHAUS серии Defender™ 3000 – удачное решение для любых задач напольного взвешивания. Их конструкция из высококачественных материалов специально разработана для снижения искажений при взвешивании тяжелых грузов и способна надежно работать в промышленных условиях в течение многих лет. Благодаря наличию квадратной и прямоугольной модификаций с соответствующими пандусами и монтажными принадлежностями, а также дополнительной возможностью монтажа в прямке напольные платформенные весы OHAUS серии Defender 3000 Series представляют собой уникальное сочетание цены, качества и надежности, на которые сможет рассчитывать ваша компания.

### **Стандартные характеристики**

- Максимальная грузоподъемность – 1500 кг и 3000 кг в сочетании квадратной и прямоугольной конфигураций. Пять размеров платформ от 0,8 x 0,8 м до 1,5 x 1,5 м.
- Индикатор с жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, с хорошо видимыми цифрами высотой 25 мм, пятью единицами измерения веса (кг, г, фунты, унции, фунты-унции), с функциями подсчета штук и суммирования, а также с интерфейсом RS232.
- Открывающаяся сверху распределительная коробка с защитой класса IP65 от пыли и воды имеет удобный доступ для регулировки весов при монтаже в поставляемое обрамление прямка.

### **Принадлежности:**

- Доступны пандусы и обрамления прямка разных размеров.

# Напольные весы Defender™ 3000

## Технические характеристики

Модели платформ	DF1500BS	DF1500BR	DF1500BL DF3000BL	DF1500BLX DF3000BLX	DF1500BX DF3000BX
Материал платформы	Окрашенная углеродистая сталь, рифленая поверхность, фиксированная верхняя панель толщиной 5 мм				
Размеры (мм)	800x800x110	1000x1000x110	1200x1200x110	1200x1500x110	1500x1500x110
НПВ x дискретность (кг)	1500x0,5	1500x0,5	3000x1	3000x1	3000x1
Рабочая температура/влажность	от -10 до 40 °С при относительной влажности от 0 до 95% без образования конденсата				
Режимы	Взвешивание, суммирование, контрольное взвешивание				
E <sub>min</sub> (кг)	0,5	0,5	0,5 / 1	0,5 / 1	0,5 / 1
Собственный вес платформы (кг)	72	90	122	209	249
Опоры	4-шарнирная ввинчиваемая конструкция из углеродистой стали с нижней резиновой крышкой и регулировкой высоты				
Максимальная нагрузка по центру (кг)	2500		2500/3000		
Модель и материал датчика веса	4 x OIML C3, IP67, легированная сталь, шарнирный штифт				
Максимальная нагрузка датчика веса E <sub>max</sub> (кг)	1000		1000/1500		
Предел безопасной перегрузки датчика веса	150% от E <sub>max</sub>				
Выходной импеданс датчика веса	350 Ом ± 1 Ом				
Напряжение возбуждения весовых датчиков	5 В ~ 15 В, переменный и постоянный ток				
Распределительная коробка	С доступом сверху, IP65, нержавеющая сталь, с кабелем длиной 5 м				
Модели весов (с индикатором Т32МС)	DF32M1500BS	DF32M1500BR	DF32M1500BL DF32M3000BL	DF32M1500BLX DF32M3000BLX	DF32M1500BX DF32M3000BX
Индикатор	Т32М, лицевая панель из пластмассы АБС, задняя сторона корпуса из окрашенного металла				
Единицы измерения	кг, г, фунты, унции, фунты и унции				
Дисплей	6-разрядный, 7-сегментный ЖК-дисплей с высококонтрастной светодиодной подсветкой, высота символов 25 мм				
Дисплей контрольных весов	3-цветный красно-зелено-желтый ЖК-индикатор перегруза – нормы – недогруза				
Размеры корпуса (Ш x Г x В), мм	198 x 46 x 132				
Интерфейс	Двунаправленный RS232C				
Электропитание	Сетевой блок питания на 9-12 В постоянного тока, 0,5 А				
Другие возможности	Подсчет изделий, фиксация показаний дисплея, контрольное взвешивание, накопление веса				

## Дополнительные части и принадлежности

## Номер Ohaus

Комплект напольной панели, окрашенная сталь, DF-B .....	72225239
Комплект пандуса, окрашенная сталь, 0,8 м, DF-B .....	80252722
Комплект пандуса, окрашенная сталь, 1,0 м, DF-B .....	80252723
Комплект пандуса, окрашенная сталь, 1,2 м, DF-B .....	80252724
Комплект пандуса, окрашенная сталь, 1,5 м, DF-B .....	80252725
Комплект обрамление прямка, окрашенная сталь, 0,8 м, DF-B .....	83033708
Комплект обрамление прямка, окрашенная сталь, 1,0 м, DF-B .....	83033709
Комплект обрамление прямка, окрашенная сталь, 1,2 м, DF-B .....	83033710
Комплект обрамление прямка, окрашенная сталь, 1,5 м, DF-B .....	83033711
Комплект обрамление прямка, окрашенная сталь, 1,2 м _ 1,5 м, DF-B .....	83033714

## Передовое качество и техническая поддержка

- Безопасность: CE (EN61010-1), CCSAUS
- Электромагнитная совместимость: CE (EN61326-1), FCC (часть 15)
- Сертификат ЕС испытаний типовых образцов:
  - Прибор-индикатор серии Т32Мх: TC7631 / T5980 (EN45501)
  - Датчик веса: OIML R60 PTB D09-03.19 (R76-1)
- Качество: система управления качеством компании Ohaus зарегистрирована согласно ISO 9001:2008.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес:** [osh@nt-rt.ru](mailto:osh@nt-rt.ru)

**Веб-сайт:** [www.ohaus.nt-rt.ru](http://www.ohaus.nt-rt.ru)