



## **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 прямки.

### **Принадлежности:**

- Доступны пандусы и обрамления прямки разных размеров.

# Напольные весы Defender™ 3000

## Технические характеристики

| Модели платформ  | DF1500BS  | DF1500BR      | DF1500BL<br>DF3000BL       | DF1500BLX<br>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 °C 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 T32MC)                       | DF32M1500BS   | DF32M1500BR   | DF32M1500BL<br>DF32M3000BL | DF32M1500BLX<br>DF32M3000BLX | DF32M1500BX<br>DF32M3000BX |
| Индикатор  | T32M, 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  | Двухнаправленный 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 T32Mx: TC7631 / T5980 (EN45501)
  - Датчик веса: OIML R60 PTB D09-03.19 (R76-1)
- Качество: система управления качеством компании Ohaus зарегистрирована согласно ISO 9001:2008.