



# Серия Defender 2000

Практичные платформенные весы



*Крышка весовой платформы  
из нержавеющей стали не показана*

## **Высокая надежность и долговечность по разумной цене!**

Платформенные весы OHAUS, входящие в серию Defender™ 2000, рассчитаны на длительную эксплуатацию в сфере торговли и промышленности. Весы Defender 2000 имеют прочную стальную сварную раму, платформу и стойку из полированной нержавеющей стали; в весовых терминалах используются клавиши с тактильной обратной связью, высококонтрастные ЖК-дисплей с подсветкой и встроенные аккумуляторные батареи. Положитесь на весы OHAUS Defender 2000, чтобы максимально эффективно использовать свой бюджет закупки высококачественного весоизмерительного оборудования.

### **Стандартные функции и возможности:**

- В состав серии входят весы с четырьмя наиболее популярными значениями НПВ (30 кг, 60 кг, 150 кг, 300 кг) и тремя стандартными размерами платформ (300 x 350 мм, 400 x 500 мм и 500 x 600 мм).
- Полированные крышка весовой платформы и стойка терминала из нержавеющей стали марки 430, окрашенная рама из углеродистой стали, весовая ячейка в корпусе из алюминиевого сплава с классом защиты IP65.
- Держатель стойки терминала крепится к раме сваркой, что обеспечивает высокую прочность узла стойки и терминала в процессе эксплуатации.
- Терминал в ударопрочном корпусе из акрилонитрил-бутадиен-стирольного пластика с возможностью монтажа на стене, на стойке или на столе.
- Отображение результата взвешивания в килограммах и граммах.
- Высококонтрастный ЖК-дисплей с подсветкой и цифрами высотой 25 мм.
- Встроенный интерфейс RS232 для вывода данных.
- Возможность работы с питанием от сетевого адаптера или встроенной свинцовой аккумуляторной батареи.

# Платформенные весы серии Defender 2000

## Технические характеристики

Модель	D23P30ER	D23P60ER	D23P150EL	D23P150EX	D23P300EX
НПВ x дискретность индикации (d)	30 кг x 0,005 кг 30000 г x 5 г	60 кг x 0,01 кг 60000 г x 10 г	150 кг x 0,02 кг 150000 г x 20 г	150 кг x 0,02 кг 150000 г x 20 г	300 кг x 0,05 кг 300000 г x 50 г
Рекомендуемая разрешающая способность	1:6000	1:6000	1:7500	1:7500	1:6000
Корпус весовой ячейки	Из алюминиевого сплава, класс защиты IP65				
Конструкция весовой платформы	Крышка весовой платформы из нержавеющей стали, окрашенная рама из углеродистой стали, нескользящие резиновые регулируемые опоры.				
Размеры весовой платформы (Ш x Г x мин. В)	300x350x123 мм		400x500x136 мм	500x600x147 мм	
Размеры, вид спереди (F1 x F2 x F3 x F4 x F5)	210 x 166x300x123x50 мм		210x166x400x136x50 мм	210x166x500x147x100 мм	
Размеры, вид сбоку (S1 x S2 x S3)	715x465x350 мм		915x615x500 мм	915x715x600 мм	
Стойка	Нержавеющая сталь, фиксированная высота 450 мм		Нержавеющая сталь, фиксированная высота 650 мм		
Средства выравнивания	Пузырьковый уровень (открыто установленный) и регулируемые опоры со стопорными гайками				
Допустимая перегрузка	150% от НПВ				
Конструкция терминала	Корпус из акрилонитрил-бутадиен-стирольного пластика				
Единицы измерения	кг, г				
Режимы	Взвешивание, подсчет количества предметов				
Дисплей	6-разрядный 7-сегментный ЖКД с подсветкой, высота цифр 25 мм				
Клавиатура	4 выступающие механические клавиши с тактильной обратной связью				
Время установки показаний	Менее 2 с				
Автоматическая коррекция нуля	Off (выкл.), 0,5, 1 или 3 дискреты				
Диапазон установки нуля по нажатию клавиши	2% или 100% от НПВ				
Калибровка диапазона взвешивания	от 5 фунтов/кг до НПВ (в любой точке по выбору)				
Электропитание	Через сетевой адаптер или от встроенной свинцовой аккумуляторной батареи (100 ч автономной работы)				
Интерфейс	Двухнаправленный RS232C				
Диапазон рабочих температур	От -10°C до 40°C, макс. относительная влажность 80% при температурах до 31°C с линейным снижением до 50% при температуре 40°C, без конденсации				
Масса весов	11 кг		15 кг	26 кг	
Масса весов в упаковке	13 кг		17 кг	29 кг	
Размеры упаковки	745 x 420 x 185 мм		915 x 515 x184 мм	1025 x 625 x 185 мм	

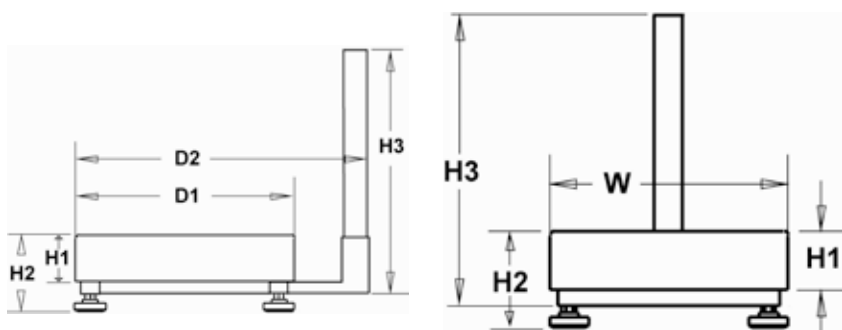
## Принадлежности

Комплект для настенного монтажа терминала T23 (окрашенная углеродистая сталь, с регулировочными ручками в комплекте), номер по каталогу 80251747.

## Соответствие стандартам

- Безопасность и ЭМС: EN60950, EN61326, CE (сетевой адаптер)
- Качество: Система управления качеством OHAUS Corporation, сертифицированная в соответствии со стандартом ISO 9001:2008
- Весы сертифицированы в России и ряде стран СНГ.  
Класс точности - средний.

## Габаритные размеры



ОХАУС СНГ  
Москва 101000, Сретенский  
Бульвар, 6/1, офис 6  
Тел.: +7 (495) 621-48-97  
Факс: +7 (495) 621-78-68  
Отдел продаж: RussiaSales@ohaus-cis.ru  
Сервис: ru.ohauservice@ohaus.com

**www.ohaus-cis.ru**  
Представительство в странах СНГ

**\*ISO 9001**  
Зарегистрированная система управления качеством

