



Долговечные весовые платформы промышленного назначения

Многофункциональные весовые платформы нового поколения серий Defender 5000 R и W различаются по степени стойкости к внешним воздействиям и предназначены для использования в самых сложных условиях промышленного производства. В весовых платформах обеих серий используются одноточечные влагозащищенные датчики веса, стальные рамы, нескользящие регулируемые опоры, съемные грузоприемные платформы из нержавеющей стали и встроенные пузырьковые уровни. Максимальная разрешающая способность, составляющая 1 : 15 000d, соответствует требованиям промышленного применения, где необходима исключительно высокая точность взвешивания.

Стандартные функции и возможности:

- **Долговечная конструкция для жестких условий промышленного производства**
В весовых платформах серии R используются грузоприемные платформы из нержавеющей стали, стальные рамы с порошковым покрытием и алюминиевые датчики веса. В весовых платформах серии W используются алюминиевые датчики веса, а грузоприемные платформы и рамы изготовлены из нержавеющей стали.
- **Упрощение установки благодаря технологии EasyConnect™**
Весовые платформы серии Defender 5000 комплектуются соединительным кабелем EasyConnect, после подключения которого к весовому терминалу Defender 5000 (TD52) можно немедленно приступить к работе без какой-либо дополнительной настройки.
- **Международно признанные сертификаты, разрешающие использование в торговых операциях**
Возможность использования весовых платформ Defender 5000 в торговых операциях подтверждается сертификатами утверждения типов OIML и EC.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <https://ohaus.pro-solution.ru> | эл. почта: osh@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Defender® 5000 Весовые платформы

Технические характеристики

| Модель | D6RQDR | D15RQDR | D15RTDR | D30RTDR | D60RTDR | D15RQDL |
|---|--|-------------------|------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 3/6 кг × 0,2/0,5 г | 6/15 кг × 0,5/1 г | | 15/30 кг × 1/2 г | 30/60 кг × 2/5 г | 6/15 кг × 0,5/1 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, стальная рама с порошковым покрытием | | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 11 кг | 22 кг | | 50 кг | 100 кг | 22 кг |
| Кабель датчика веса | 1,5 м, 6 жил | | | 2 м, 6 жил | | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 305 × 305 × 99 × 60 × 388 мм | | 355 × 305 × 99 × 60 × 388 мм | | | 400 × 400 × 120 × 70 × 428 мм |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 480 × 445 × 363 мм | | | | | 800 × 600 × 235 мм |
| Масса без упаковки | 6,5 кг | | 7,5 кг | | 8,6 кг | |
| Масса в упаковке | 8 кг | | 9 кг | | 10 кг | |

| Модель | D30RQDL | D60RQDL | D60RTDL | D150RTDL | D60RQDX | D150RQDX |
|---|--|------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 15/30 кг × 1/2 г | 30/60 кг × 2/5 г | | 60/150 кг × 5/10 г | 30/60 кг × 2/5 г | 60/150 кг × 5/10 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, стальная рама с порошковым покрытием | | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 50 кг | 100 кг | | 250 кг | 100 кг | 250 кг |
| Кабель датчика веса | 2 м, 6 жил | | | | | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 400 × 400 × 120 × 70 × 428 мм | | 500 × 400 × 110 × 80 × 523 мм | | 500 × 500 × 120 × 80 × 523 мм | |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 800 × 600 × 235 мм | | | 994 × 680 × 235 мм | | |
| Масса без упаковки | 8,6 кг | | 17 кг | | 19 кг | |
| Масса в упаковке | 10 кг | | 20 кг | | 21 кг | |

| Модель | D60RQDV | D150RQDV | D300RQDV | D150RTDV | D300RTDV | D600RTDV |
|---|--|--------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 30/60 кг × 2/5 г | 60/150 кг × 5/10 г | 150/300 кг × 10/20 г | 60/150 кг × 5/10 г | 150/300 кг × 10/20 г | 300/600 кг × 20/50 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, стальная рама с порошковым покрытием | | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 100 кг | 250 кг | 500 кг | 250 кг | 500 кг | 750 кг |
| Кабель датчика веса | 2 м, 6 жил | | | | | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 610 × 610 × 130 × 90 × 633 мм | | | 800 × 600 × 132 × 90 × 821 мм | | |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 1165 × 780 × 235 мм | | | | | |
| Масса без упаковки | 31 кг | | | 39 кг | | |
| Масса в упаковке | 34 кг | | | 42 кг | | |

Defender® 5000 Весовые платформы

Технические характеристики

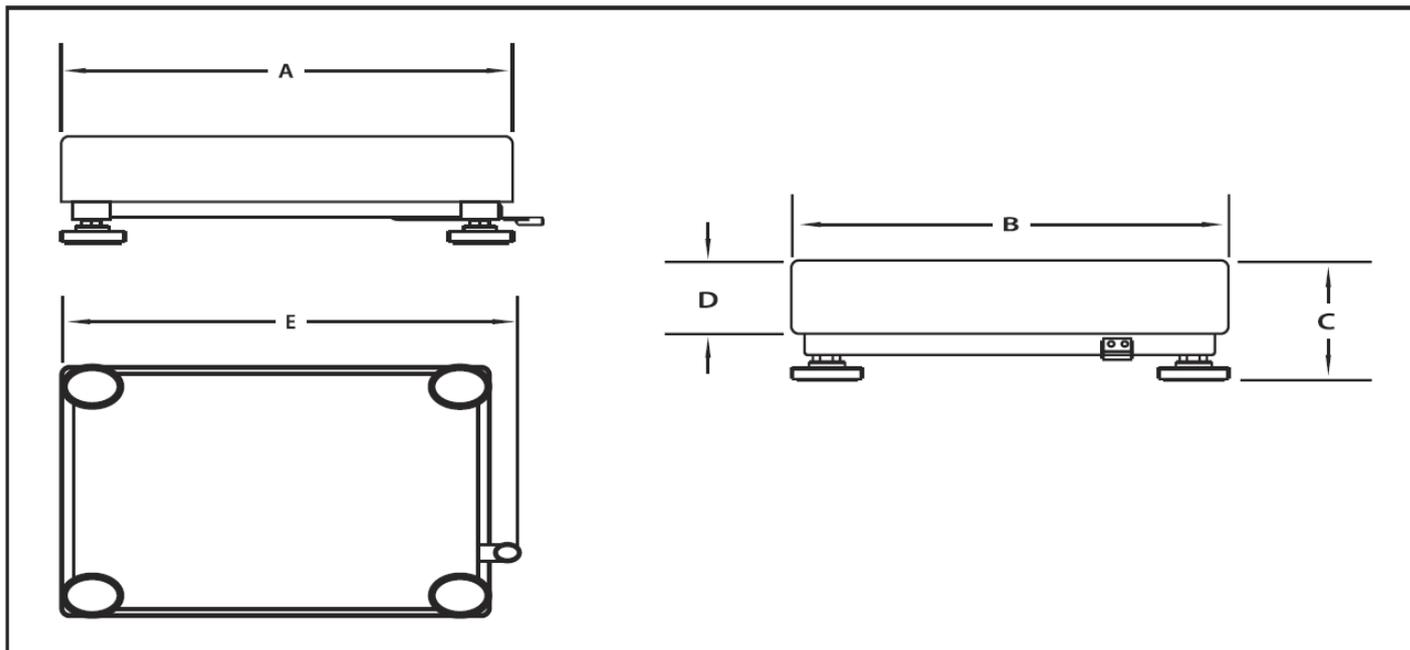
| Модель | D6WQDR | D15WQDR | D15WQDL | D30WQDL | D60WQDL |
|---|---|-------------------|-------------------------------|------------------|------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 3/6 кг × 0,2/0,5 г | 6/15 кг × 0,5/1 г | | 15/30 кг × 1/2 г | 30/60 кг × 2/5 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, рама из нержавеющей стали | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 11 кг | 22 кг | | 50 кг | 100 кг |
| Кабель датчика веса | 1,5 м, 6 жил | | | 2 м, 6 жил | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 305 × 305 × 99 × 60 × 328 мм | | 400 × 400 × 120 × 70 × 423 мм | | |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 480 × 445 × 363 мм | | 800 × 600 × 235 мм | | |
| Масса без упаковки | 6 кг | | 8,6 кг | | |
| Масса в упаковке | 8,5 кг | | 10 кг | | |

| Модель | D60WTDL | D150WTDL | D60WQDX | D150WQDX | D60WQDV |
|---|---|--------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 30/60 кг × 2/5 г | 60/150 кг × 5/10 г | 30/60 кг × 2/5 г | 60/150 кг × 5/10 г | 30/60 кг × 2/5 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, рама из нержавеющей стали | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 100 кг | 250 кг | 100 кг | 250 кг | 100 кг |
| Кабель датчика веса | 2 м, 6 жил | | | | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 500 × 400 × 110 × 80 × 523 мм | | 500 × 500 × 120 × 80 × 523 мм | | 610 × 610 × 130 × 90 × 633 мм |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 994 × 680 × 235 мм | | | | 1165 × 780 × 235 мм |
| Масса без упаковки | 17 кг | | | | 31 кг |
| Масса в упаковке | 19 кг | | | | 34 кг |

| Модель | D150WQDV | D300WQDV | D150WTDV | D300WTDV | D600WTDV |
|---|---|----------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| НПВ х дискретность отсчета по умолчанию | 60/150 кг × 5/10 г | 150/300 кг × 10/20 г | 60/150 кг × 5/10 г | 150/300 кг × 10/20 г | 300/600 кг × 20/50 г |
| Предельная нагрузка | 150 % от НПВ | | | | |
| Конструкция весовой платформы | Съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, рама из нержавеющей стали | | | | |
| Нелинейность/повторяемость | ±2 d | | | | |
| Максимальная нагрузка датчика веса | 250 кг | 500 кг | 250 кг | 500 кг | 750 кг |
| Кабель датчика веса | 2 м, 6 жил | 1,5 м, 6 жил | | 2 м, 6 жил | |
| Тип датчика веса | 350 Ом, алюминиевый, одноточечный | | | | |
| Напряжение питания датчика веса | 5–15 В постоянного или переменного тока | | | | |
| Рабочий коэффициент передачи датчика веса | 2 мВ/В | | | | |
| Степень защиты датчика веса | IP67 | | | | |
| Размеры весовой платформы (В × А × С × D × E) | 610 × 610 × 130 × 90 × 633 мм | | 800 × 600 × 132 × 90 × 822 мм | | |
| Размеры упаковки (Д × Ш × В) | 1165 × 780 × 235 мм | | | | |
| Масса без упаковки | 31 кг | | 39 кг | | |
| Масса в упаковке | 34 кг | | 42 кг | | |

Defender® 5000 Весовые платформы

Размеры



Соответствие стандартам

- **Метрологические:** OIML R76 (датчики веса: сертификаты R60/2000-NL1-12-41, R60/2000-NL1-12-42, R60/2000-NL1-12-43, R60/2000-NL1-14.24)
- **Знаки соответствия:** CE

Конструкция

Весовая платформа серии R: грузоприемная платформа из нержавеющей стали марки 304, стальная рама с порошковым покрытием серого цвета, алюминиевый датчик веса, пузырьковый уровень.

Весовая платформа серии W: грузоприемная платформа из нержавеющей стали марки 304, рама из нержавеющей стали, датчик веса со степенью защиты IP67, пузырьковый уровень в корпусе из нержавеющей стали.

Принадлежности

| | |
|---|----------|
| Комплект стойки, 35 см, окрашенная сталь, D52 | 30424410 |
| Комплект стойки, 68 см, окрашенная сталь, D52 | 30424411 |
| Комплект стойки, 98 см, окрашенная сталь, D52 | 30424412 |
| Комплект стойки, 35 см, нержавеющая сталь, D52 | 30424413 |
| Комплект стойки, 68 см, нержавеющая сталь, D52 | 30424414 |
| Комплект стойки, 98 см, нержавеющая сталь, D52 | 30424415 |
| Комплект держателя для фронтальной установки, D52 | 30424024 |
| Комплект держателя принтера, D52 | 30424025 |
| Удлинительный кабель для подключения датчиков веса, 9 м, D52 ¹ | 30424409 |
| Переходник кабеля датчика веса, к платформе D52 | 30429931 |
| Комплект роликовых опор, серия Defender (для платформ с НПВ до 300 кг) ¹ | 30372146 |

¹ Не разрешается использовать в оборудовании для торговых операций.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <https://ohaus.pro-solution.ru> | эл. почта: osh@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70