

WILDEN®

Насосы WILDEN®
Advanced FIT



Там, где рождаются инновации

Пневматические двухдиафрагменные насосы



Металлические насосы Wilden® Advanced FIT – Новый эталон пневматических двухдиафрагменных насосов

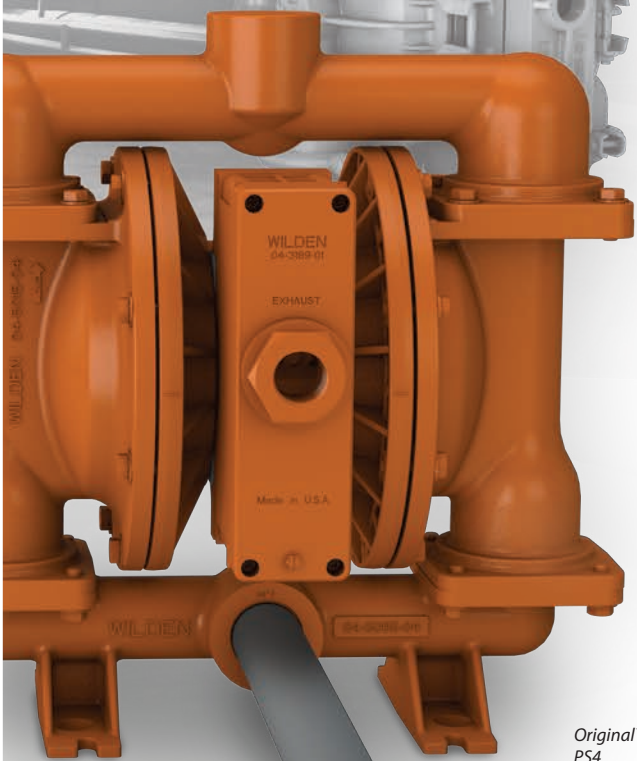
Насосы Wilden® Advanced FIT имеют более высокие скорости потока по сравнению с насосами конкурентов большего размера. Ценность насосов FIT обеспечивается производительностью насоса, эффективностью и эксплуатационной рентабельностью за счет снижения стоимости обслуживания насосов.

Пневматические двухдиафрагменные насосы Wilden® Advanced FIT можно заказать с системами распределения воздуха Pro-Flo® SHIFT или Pro-Flo X™. Эти эффективные системы распределения воздуха сократят издержки производства и снизят общую стоимость обслуживания насоса.

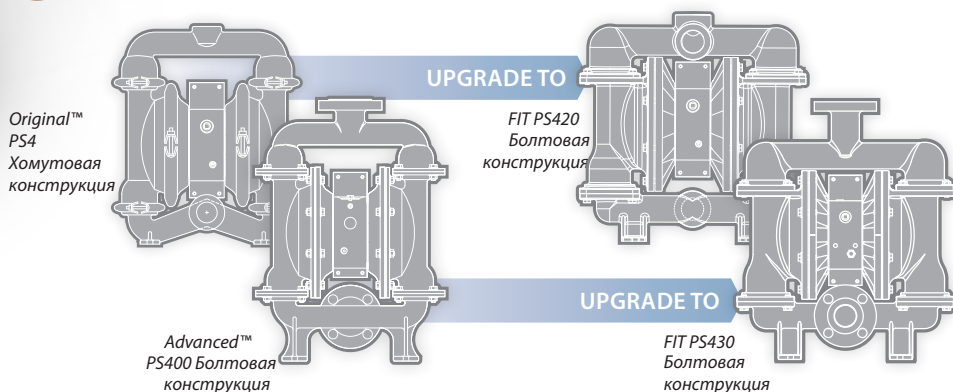
Насосы Wilden® Advanced FIT были разработаны для установки вместо насосов конкурентов и насосов Wilden® других серий без замены системы трубопроводов. Насосы имеют меньшее, по сравнению с другими насосами, количество деталей и креплений, что позволяет быстро собирать и разбирать насос.

Особенности и преимущества:

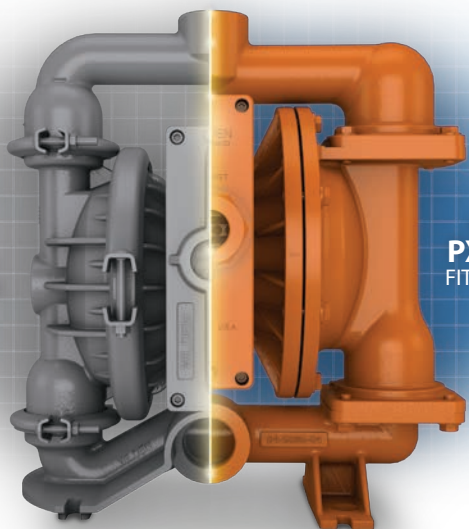
- Повышенная производительность за счет усовершенствования проточной части насоса
- Болтовая конструкция обеспечивает максимальную герметичность
- Размеры патрубков: 38 мм (1-1/2"), 51 мм (2") и 76 мм (3")
- Материалы: алюминий, высокопрочный чугун и нержавеющая сталь
- Тип присоединения патрубков:
 - Резьба в соответствии со стандартами NPT или BSPT
 - Фланцы в соответствии со стандартами ANSI 150 или DIN



Эволюция насосов Wilden

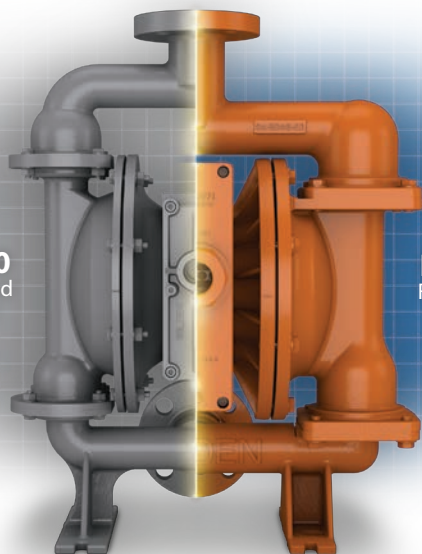


PX4
Original
Clamped



**NEW
PX420**
FIT Bolted

PX400
Advanced
Bolted



**NEW
PX430**
FIT Bolted

Для лучшей производительности, используйте FIT

Насосы Wilden® Advanced FIT имеют лучшую производительность по сравнению с другими пневматическими насосами, превосходную герметичность, простое обслуживание и монтаж.

Лучшая производительность:

- На 37% выше, чем у насосов Wilden Advanced™
- На 50% выше, чем производительность конкурентов
- Может использоваться вместо насосов конкурентов больших по размеру

Легкость установки:

- Прямая замена насосов Wilden других серий
- Прямая замена насосов конкурентов:
 - ARO®
 - Sandpiper®
 - Versa-Matic®
 - Warren Rupp®
- Всасывающие и нагнетательные патрубки с овальными отверстиями для удобства регулировки в процессе монтажа

Простота обслуживания насоса:

- Меньшее количество крепежных деталей
- Быстро собираются и разбираются
- Насосы FIT имеют такие же как у конкурентов размеры посадочных мест и одинаковое расположение патрубков

Напрямую заменяют следующие модели насосов без необходимости замены трубопровода.

| Модели WILDEN FIT | Заменяют |
|-------------------|---|
| PS/PX420 | PS/PX4 |
| PS/PX430 | PS/PX400 |
| PS/PX820 | PS/PX8 ARO PD20 Warren Rupp S20 Versa-Matic E2 Sandpiper S20 |
| PS/PX830 | PS/PX800 |
| PS/PX1520 | PS/PX15 ARO PD30 Warren Rupp S30 Versa-Matic E3 Sandpiper S30 |
| PS/PX1530 | PS/PX1500 |

ARO® является зарегистрированным товарным знаком компании Ingersoll Rand®
Versa-Matic® является зарегистрированным товарным знаком компании Warren Rupp®, Inc.
SANDPIPER, a Warren Rupp, Inc. brand
Warren Rupp®, Inc. является зарегистрированным товарным знаком компании of IDEX® Corporation



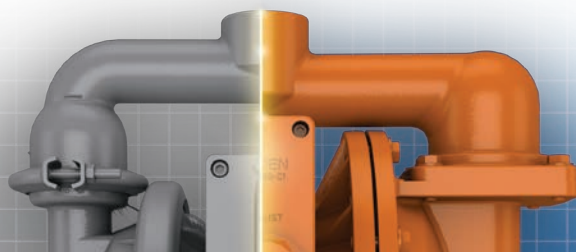
Сравните Ваш насос с НОВЫМ FIT

Корпус из нержавеющей стали
Технические характеристики

| Модель | РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ | | | РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ | | | | | | Макс. высота всасывания | | |
|-----------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------|--------|--------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------------|
| | РАЗМЕР ПАТРУБКОВ | ВЫСОТА ВСАСЫВАЮЩЕГО ПАТРУБКА | ВЫСОТА НАГНЕТАТЕЛЬНОГО ПАТРУБКА | ВЕС | ВЫСОТА | ШИРИНА | ДЛИНА | МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ | МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ | Всухую | ПОД ЗАЛИВОМ | МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ |
| PX420 FIT | 38 мм (1-1/2") H 32 мм (1-1/4") V | 64 мм (2.5") | 391 мм (15.4") H 429 мм (16.9") V | 50 кг | 445 мм | 444 мм | 518 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.9 м (19.5') | 9.3 м (30.6') | 507 л/мин |
| PX4 Original | 38 мм (1-1/2") H 32 мм (1-1/4") V | 64 мм (2.5") | 429 мм (16.9") | 28 кг | 429 мм | 368 мм | 307 мм | 8.6 бар | 4.8 мм | 6.9 м (22.7') | 9.3 м (30.6') | 347 л/мин |
| PX820 FIT | 51 мм (2") | 64 мм (2.5") | 620 мм (24.4") | 73 кг | 658 мм | 452 мм | 356 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.6 м (21.8') | 9.0 м (29.5') | 712 л/мин |
| PX8 Original | 51 мм (2") | 64 мм (2.5") | 620 мм (24.4") | 53 кг | 668 мм | 404 мм | 340 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 7.1 м (23.3') | 9.2 м (30.1') | 703 л/мин |
| PX1520 FIT | 76 мм (3") | 71 мм (2.8") | 765 мм (30.1") | 126 кг | 815 мм | 650 мм | 422 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 6.2 м (20.4') | 9.2 м (30.1') | 1,030 л/мин |
| PX15 Original | 76 мм (3") | 71 мм (2.8") | 765 мм (30.1") | 90 кг | 823 мм | 505 мм | 406 мм | 8.6 бар | 9.5 мм | 6.7 м (22.1') | 9.5 м (31.2') | 918 л/мин |
| PX430 FIT | 38 мм (1-1/2") | 38 мм (1.5") | 529 мм (20.8") | 53 кг | 445 мм | 444 мм | 518 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.5 м (19.3') | 9.3 м (30.6') | 507 л/мин |
| PX400 Advanced | 38 мм (1-1/2") | 38 мм (1.5") | 529 мм (20.8") | 35 кг | 528 мм | 384 мм | 310 мм | 8.6 бар | 7.9 мм | 6.9 м (22.7') | 9.3 м (30.6') | 371 л/мин |
| PX830 FIT | 51 мм (2") | 89 мм (3.5") | 678 мм (26.7") | 81 кг | 760 мм | 452 мм | 356 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.6 м (21.8') | 9.0 м (29.5') | 712 л/мин |
| PX800 Advanced | 51 мм (2") | 89 мм (3.5") | 646 мм (25.4") | 73 кг | 760 мм | 439 мм | 340 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.4 м (21') | 8.6 м (28.4') | 674 л/мин |
| PX1530 FIT | 76 мм (3") | 105 мм (4.1") | 796 мм (31.3") | 137 кг | 896 мм | 650 мм | 422 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 6.2 м (20.4') | 9.2 м (30.1') | 1,030 л/мин |
| PX1500 Advanced | 76 мм (3") | 105 мм (4.1") | 796 мм (31.3") | 125 кг | 894 мм | 541 мм | 419 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 6.7 м (22.1') | 9.5 м (31.2') | 918 л/мин |

*Примечание: Вертикальные разрядные конфигурации PX420 имеют специальный код 0651 (NPT) и 0652 (BSPT).

Корпус из алюминия
Технические характеристики



| МОДЕЛИ | РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ | | | | ВЕС | ВЫСОТА | ШИРИНА | ДЛИНА | МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ | МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ | Макс. высота всасывания | | МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ |
|----------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------|---------------------------|--------|--------|---------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| | РАЗМЕРЫ ПАТРУБКОВ | ВЫСОТА ВСАСЫВАЮЩЕГО ПАТРУБКА | ВЫСОТА НАПОРНОГО ПАТРУБКА | ВСУХУЮ | | | | | | | ПОД ЗАЛИВОМ | | |
| PX420 FIT | 38 мм (1-1/2") H 32 мм (1-1/4") V | 64 мм (2.5") | 391 мм (15.4") H 429 мм (16.9") V | 26 кг | 445 мм (17.5") H | 442 мм | 518 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.5 м (18.2') | 9.0 м (29.5') | 499 л/мин | |
| PX4 Original | 38 мм (1-1/2") H 32 мм (1-1/4") V | 64 мм (2.5") | 429 мм (16.9") | 28 кг | 429 мм | 368 мм | 307 мм | 8.6 бар | 4.8 мм | 6.9 м (22.7') | 9.3 м (30.6') | 347 л/мин | |
| PX820 FIT | 51 мм (2") | 48 мм (1.9") | 630 мм (24.8") | 47 кг | 670 мм | 452 мм | 353 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.9 м (22.7') | 8.7 м (28.4') | 658 л/мин | |
| PX8 Original | 51 мм (2") | 48 мм (1.9") | 630 мм (24.8") | 35 кг | 668 мм | 404 мм | 348 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 7.1 м (23.3') | 8.6 м (28.4') | 703 л/мин | |
| PX1520 FIT | 76 мм (3") | 61 мм (2.4") | 765 мм (30.1") | 70 кг | 1,031 мм | 615 мм | 388 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 6.6 м (21.7') | 8.8 м (28.9') | 1,021 л/мин | |
| PX15 Original | 76 мм (3") | 58 мм (2.3") | 762 мм (30.0") | 60 кг | 823 мм | 505 мм | 406 мм | 8.6 бар | 9.5 мм | 6.7 м (22.1') | 9.5 м (31.2') | 918 л/мин | |
| PX430 FIT | 38 мм (1-1/2") | 80 мм (3.1") | 531 мм (20.9") | 28 кг | 594 мм ANSI 606 мм DIN | 442 мм | 518 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.5 м (18.2') | 9.0 м (29.5') | 499 л/мин | |
| PX400 Advanced | 38 мм (1-1/2") | 79 мм (3.1") | 531 мм (20.9") | 33 кг | 594 мм | 343 мм | 521 мм | 8.6 бар | 7.9 мм | 5.6 м (18.4') | 9.3 м (30.6') | 424 л/мин | |
| PX830 FIT | 51 мм (2") | 89 мм (3.5") | 675 мм (26.6") | 47 кг | 670 мм | 452 мм | 353 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.9 м (22.7') | 8.7 м (28.4') | 658 л/мин | |
| PX800 Advanced | 51 мм (2") | 89 мм (3.5") | 676 мм (26.6") | 35 кг | 760 мм | 439 мм | 340 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.4 м (21') | 8.6 м (28.4') | 674 л/мин | |

*Включая глушитель



Сравните Ваш насос с НОВЫМ FIT

Металлический корпус

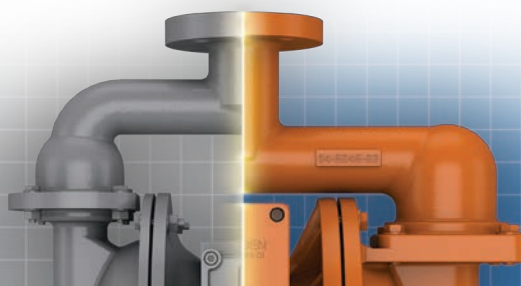
Технические характеристики

| МОДЕЛЬ | ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ | | | ВЕС | ВЫСОТА | ШИРИНА | ДЛИНА | МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ | МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ | Макс. высота всасывания | | МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ |
|------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|--------|--------|------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|------------------|---------------------------------|
| | РАЗМЕРЫ ПАТРУБКОВ | ВЫСОТА ВСАСЫВАЮЩЕГО ПАТРУБКА | ВЫСОТА НАПОРНОГО ПАТРУБКА | | | | | | | ВСУХУЮ | ПОД ЗАЛИВОМ | |
| PS420 FIT | 38 мм (1-1/2") | 64 мм (2.5") | 391 мм (15.4") | 26 кг Алл. 39 кг Чугун 50 кг Сталь | 445 мм | 442 мм | 531 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.9 м (19.5') | 9.3 м (30.6') | 510 л/мин |
| | | | | | | | AL ADS* | | | | | |
| | | | | | | | 525 мм | | | | | |
| PS4 Original | 38 мм (1-1/2") | 64 мм (2.5") | 429 мм (16.9") | 28 кг | 429 мм | 368 мм | 307 мм | 8.6 бар | 4.8 мм (3/16") | 7.1 м (23.3') | 8.6 м (28.4') | 375 л/мин |
| | | | | | | | SS ADS* | | | | | |
| | | | | | | | 687 мм | | | | | |
| PS820 FIT | 51 мм (2") | 48 мм (1.9") Алл., Чугун | 630 мм (24.8") алл, Чугун | 47 кг Алл. 71 кг Чугун 73 кг Сталь | 670 мм | 453 мм | Алл., Чугун* | 8.6 бар | 6.4 мм | 7.1 м (23.3') | 9.0 м (29.5') | 685 л/мин |
| | | | | | | | 687 мм | | | | | |
| | | | | | | | 658 мм | | | | | |
| | | | | | | | 679 мм Сталь - Сталь ADS* | | | | | |
| PS8 Original | 51 мм (2") | 64 мм (2.5") | 620 мм (24.4") | 53 кг | 668 мм | 404 мм | 340 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 7.2 м (23.8') | 9.0 м (29.5') | 723 л/мин |
| | | | | | | | 687 мм | | | | | |
| | | | | | | | 679 мм | | | | | |
| PS1520 FIT | 76 мм (3") | 61 мм (2.4") Алл., Чугун | 759 мм (29.9") Алл. | 69 кг | 818 мм | 635 мм | 721 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 7.2 м (23.8') | 9.7 м (31.8') | 1026 л/мин |
| | | | | | | | Алл.*, Чугун* | | | | | |
| | | | | | | | 721 мм | | | | | |
| | | | | | | | 715 мм | | | | | |
| PS15 Original | 76 мм (3") | 71 мм (2.8") Сталь | 757 мм (29.8") Чугун | 114 кг | 810 мм | 670 мм | 721 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 7.2 м (23.8') | 9.7 м (31.8') | 1026 л/мин |
| | | | | | | | Сталь-Алл. ADS* | | | | | |
| | | | | | | | 715 мм | | | | | |
| PS15 Original | 76 мм (3") | 71 мм (2.8") | 765 мм (30.1") Сталь | 126 кг | 815 мм | 650 мм | 715 мм | 8.6 бар | 9.5 мм | 6.6 м (21.6') | 8.6 м (28.4') | 927 л/мин |
| | | | | | | | Сталь | | | | | |
| | | | | | | | SS - SS ADS* | | | | | |

*Включая глушитель

Металлический корпус

Технические характеристики



| МОДЕЛЬ | ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ | | | ВЕС | ВЫСОТА | ШИРИНА | ДЛИНА | МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ | МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ | Макс. высота всасывания | | МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ |
|-----------------|----------------------|------------------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------|---------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| | РАЗМЕР ПАТРУБКОВ | ВЫСОТА ВСАСЫВАЮЩЕГО ПАТРУБКА | ВЫСОТА НАПОРНОГО ПАТРУБКА | | | | | | | ВСУХУЮ | ПОД ЗАЛИВОМ | |
| PS430 FIT | 38 мм (1-1/2") | 531 мм (20.9") | 28 кг | 594 мм | 442 мм | 531 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 5.9 м (19.5') | 9.3 м (30.6') | 510 л/мин | |
| | | 80 мм (3.1") | Алл. | Алл. ANSI | Алл.* | | | | | | | |
| | | Алл. | 42 кг | 606 мм | Алл. DIN | Алл. | | | | | | |
| PS400 Advanced | 38 мм (1-1/2") | 528 мм (20.8") | 33 кг | 594 мм | 343 мм | 531 мм* | 8.6 бар | 4.8 .. | 5.7 м (18.7") | 8.6 м (28.4') | 443 л/мин | |
| | | 89 мм (3.5") | Чугун, сталь ANSI | Чугун | 528 мм | 443 мм | | | | | | Чугун, сталь - алл. ADS* |
| | | Чугун | 53 кг | 529 мм | Чугун, сталь ANSI | Чугун | | | | | | 525 мм |
| PS830 FIT | 51 мм (2") | 675 мм (26.6") | 54 кг | 752 мм | 452 мм | 687 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 7.1 м (23.3') | 9.0 м (29.5') | 685 л/мин | |
| | | 89 мм (3.5") | Алл., чугун | Алл., чугун ANSI | Алл., чугун* | | | | | | | |
| | | Алл. | 82 кг | 758 мм | Алл., чугун DIN | Алл. | | | | | | |
| PS800 Advanced | 51 мм (2") | 678 мм (26.7") | 38 кг | 759 мм | 439 мм | 338 мм | 8.6 бар | 6.4 мм | 6.4 м (21.0') | 8.6 м (28.4') | 697 л/мин | |
| | | Нерж. сталь | Чугун | 754 мм | Нерж. сталь - алл. ADS* | | | | | | | |
| | | Чугун, Сталь DIN | 81 кг | 760 мм | Нерж. сталь ANSI | Нерж. сталь - нерж. сталь ADS* | | | | | | |
| PS1530 FIT | 76 мм (3") | 796 мм (31.3") | 101 кг | 890 мм | 541 мм | 715 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 7.2 м (23.8') | 9.7 м (31.8') | 1026 л/мин | |
| | | 105 мм (4.1") | Алл. | ANSI | Алл. ADS* | | | | | | | |
| | | Чугун | 124 кг | 891 мм | 673 мм | Алл. | | | | | | |
| PS1500 Advanced | 76 мм (3") | 796 мм (31.3") | 125 кг | 894 мм | 541 мм | 419 мм | 8.6 бар | 12.7 мм | 7.2 м (23.8') | 9.0 м (29.5') | 939 л/мин | |
| | | 105 мм (4.1") | Чугун | DIN | Нерж. сталь ADS* | | | | | | | |
| | | Нерж. сталь | 137 кг | | | | | | | | | |

*Включая глушитель

Там, где рождаются инновации

WILDEN®

PSG® reserves the right to modify the information and illustrations contained in this document without prior notice. This is a non-contractual document. 01-2017

Официальный дистрибьютер PSG:

 **VIP Technology**

ООО "ВИП Технолоджи"
Москва : +7 (495) 646 4936
Санкт-Петербург: +7 (812) 385 5436
sales@vipt.ru | www.vipt.ru