

## Dräger PAS® Lite Дыхательный аппарат

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом Dräger PAS® Lite отличается надежностью, комфортом и эффективностью и предназначен для различных сценариев применения, где требуется простота, прочность и удобство. Аппарат обладает длительным сроком службы и прост в обслуживании.



## Преимущества

---

### Передовые технологии

Dräger PAS Lite обеспечивает стабильно высокие характеристики и надежность в течение всего срока службы при минимальном обслуживании, благодаря проверенной конструкции и высококачественной пневматике, как в профессиональных дыхательных аппаратах для пожарных. Несущая система включает легкую, высокопрочную раму из углепластика, обладающую превосходной ударопрочностью, термической и химической стойкостью, а также исключительной долговечностью.

---

### Встроенные шланги

Оба шланга – воздушной линии и манометра – вмонтированы в раму, что снижает риск зацепления и запутывания. Это позволяет пользователю при желании изменить положение шланга, перенеся его с одной стороны рамы на другую. Встроенная конструкция шлангов также позволяет легко и экономично заменять их.

---

### Эффективное распределение нагрузки

Несущая система изготовлена из современных материалов и имеет специальную форму для максимального комфорта в области плеч и талии, уменьшает напряжение спины, стресс и усталость. Инновационная конструкция ременной системы обеспечивает отличное распределение веса на плечах. Прочный обрезиненный материал отличается удобством при ношении и химической стойкостью, а также показывает хорошие результаты в испытании на огнестойкость по стандарту EN137, тип 2.

---

### Простое обслуживание

Ряд уникальных особенностей конструкции минимизирует время простоя и затраты на ремонт и техобслуживание. Все основные компоненты аппарата Dräger PAS Lite быстро и легко собираются и разбираются, включая ременную систему, которая устанавливается на раму как единый узел. Для дополнительной защиты редуктор расположен внутри рамы и снимается с помощью обычных инструментов. Ременная система обладает высокой стойкостью и непроницаемостью к химикатам, что значительно упрощает обеззараживание и очистку.

---

### Надежный, прочный и гибкий

Dräger PAS Lite, как и другие дыхательные аппараты компании, предлагает пользователям проверенные решения, применяемые в лучших дыхательных аппаратах в мире. Аппарат разработан на основе многолетних исследований и при сотрудничестве с конечными пользователями. В нем применяется та же современная пневматика, что и во всей линейке изделий, выпускаемых Dräger для профессиональных пожарных.

Dräger PAS Lite можно дополнительно адаптировать для конкретных задач. Помимо стандартной удобной для чистки ременной системы, можно выбрать встроенный легочный автомат (ЛА) или опции, для использования ДА с воздушными магистралями, например, автоматический переключающий клапан Dräger

## Преимущества

PAS ASV. Этот универсальный дыхательный аппарат легко подключается к воздушным магистралям Dräger PAS Airline и полностью совместим с полнолицевыми масками Dräger Panorama® Nova и FPS® 7000.

Дыхательный аппарат разработан для использования с одним баллоном из стали или углеродного композитного материала объемом от 4 до 9 л, рассчитанным на давление 200 и 300 бар. Аппарат Dräger PAS Lite также может быть оснащен различными опциями для голосовой связи.

## Компоненты системы

D-13686-2010



### Dräger FPS® 7000

Серия полнолицевых масок Dräger FPS 7000 устанавливает новые стандарты безопасности и удобства ношения. Благодаря улучшенным эргономическим свойствам и широкому размерному ряду она обеспечивает оптимальное широкое поле зрения и максимально удобное, надежное прилегание.

ST-149-2000



### Легочный автомат Dräger PSS®

Подходит для самых экстремальных условий, в которых необходимо использование дыхательных аппаратов: компактная и прочная конструкция и превосходные пневматические характеристики легочного автомата Dräger PSS всегда обеспечат вам гарантированную подачу воздуха.

## Компоненты системы



D-36356-2021

### Баллоны со сжатым воздухом

Баллоны Dräger, созданные с использованием передовых технологий и современных материалов, могут применяться в любом месте, где необходима защита органов дыхания. Мы предлагаем широкий ассортимент стальных и композитных баллонов. Большими преимуществами для вас станут их легкость и длительный срок службы.



ST-6201-2007

### Спасательный капюшон Dräger PSS® Rescue Hood

Пожарным приходится сталкиваться с самыми тяжелыми условиями, которые только можно себе представить, и их задачей является спасение оказавшихся в этих условиях людей. Спасательный капюшон Dräger PSS Rescue Hood помогает профессионалам спасти человеческие жизни.



ST-3560-2003

### Dräger PAS® AirPack 1

Разработанные с использованием современных технологий и материалов, предназначенные для сложных условий работы, шланговые системы подачи воздуха для дыхания Dräger удобны для применения там, где требуется продолжительная в дыхательном аппарате. Очистка химических резервуаров, устранение утечек токсичных жидкостей или некоторые сложные работы на морских платформах делаются проще при использовании Dräger PAS AirPack 1.



D-983-2016

### Dräger Quaestor 7000

Все статические и динамические испытания в Dräger Quaestor 7000 выполняются полностью автоматически. Под управлением программного обеспечения каждая проверка проводится интуитивно понятным образом. Для пользователя это гарантирует высокую производительность благодаря комфорту и скорости.

## Принадлежности



D-4288-2010

### Держатель ЛА

Универсальный держатель ЛА можно разместить на аппаратах серий Dräger PSS® и Dräger PAS® .



ST-6185-2007

### Dräger PAS ASV

Автоматический переключающий клапан Dräger (PAS ASV) позволяет подключить дыхательный аппарат со сжатым воздухом к внешнему источнику (например, заводской пневматической линии) и быть в безопасности, зная, что в случае отказа этого внешнего источника произойдет гарантированный переход к резервному источнику воздуха в аппарате.

## Однородные продукты



ST-3957-2003

### Dräger PAS® Colt

Dräger PAS Colt сочетает в себе универсальность, простоту использования и последние достижения в разработке дыхательных аппаратов. Это высокотехнологичное устройство предназначено для кратковременного использования и эвакуации при авариях.

## Однородные продукты



ST-3559-2003

### Dräger PAS® Micro

Dräger PAS Micro сочетает в себе универсальность, простоту использования и последние достижения в разработке дыхательных аппаратов. Это высокотехнологичное устройство предназначено для кратковременного использования и эвакуации при авариях.

## Технические характеристики

	Dräger PAS® Lite	Dräger PAS® Lite со встроенным клапаном PAS® ASV
Масса с ЛА (кг)	2,70	3,50
Размеры (В x Ш x Г), мм	590 x 290 x 160	590 x 290 x 160
Входное давление (бар)	0–300	0–300
Номинальное выходное давление 1-ой ступени (бар)	7,5	7,5
Производительность 1-ой ступени (л/мин)	> 1000	> 1000
Выходной поток ЛА (л/мин)	> 400	> 400
Давление срабатывания свистка (бар)	50–60	50–60
Громкость свистка (дБА)	> 90	> 90

### Аттестации

EN 137 2006, тип 2

EN 14593, часть 1 (при наличии PAS ASV)

MED

SOLAS II-2

## Спецификация заказа

### Варианты поставки дыхательного аппарата со сжатым воздухом

#### Dräger PAS® Lite со встроенным легочным автоматом (ЛА)

Dräger PAS® Lite – A	33 57 774
Dräger PAS® Lite – N	33 58 252
Dräger PAS® Lite – AE	33 58 253

#### Dräger PAS® Lite с быстроразъемным соединением (без ЛА)

Dräger PAS® Lite QRC	33 58 254
----------------------	-----------

#### Dräger PAS® Lite со встроенным легочным автоматом (ЛА) и встроенным соединением для заправки воздухом Charge-Air

Dräger PAS® Lite Charge-Air – A	33 58 617
Dräger PAS® Lite Charge-Air – N	33 58 619
Dräger PAS® Lite Charge-Air – AE	33 58 618

#### Dräger PAS® Lite со встроенным легочным автоматом ЛА (без ЛА) и встроенным соединением для заправки воздухом Charge-Air

Dräger PAS® Lite Charge-Air – QRC	33 58 620
-----------------------------------	-----------

#### Dräger PAS® Lite со встроенным легочным автоматом (ЛА), встроенным соединением с воздушной магистралью и автоматическим переключающим устройством

Dräger PAS® Lite Airline – A	33 58 255
Dräger PAS® Lite Airline – N	33 58 256
Dräger PAS® Lite Airline – AE	33 58 257

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Устройство с постоянной фиксацией для использования с дыхательным аппаратом Dräger PAS® Lite и внешним источником воздуха

Dräger PAS® ASV для PAS® Lite — постоянная фиксация	33 58 874
---	-----------

Устройство с постоянной фиксацией для использования с дыхательным аппаратом Dräger PAS® Lite и внешним источником воздуха

## Спецификация заказа

Dräger PAS® ASV CPS для PAS® Lite – постоянная фиксация	33 58 850
Удобная поясная накладка	33 58 236
Держатель ЛА (PI)	33 57 527
Держатель ЛА (M45)	33 57 528
Держатель ЛА (RD40/ ESA)	33 57 526
Сумка для переноски дыхательного аппарата	33 56 473
Дыхательный аппарат с твердым футляром для переноски	33 35 412
Шкаф для хранения дыхательных аппаратов (поликарбонат)	33 10 260
Шкаф для хранения дыхательных аппаратов (нержавеющая сталь)	33 58 827

Не все продукты, функциональные возможности или услуги предназначены для продажи во всех странах. Упомянутые товарные знаки зарегистрированы только в определенных странах, причем не обязательно в той стране, где выпускается данный материал. Для получения информации о текущем состоянии перейдите на веб-сайт [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

**Штаб-квартира**  
 Drägerwerk AG & Co. KGaA  
 Moislinger Allee 53–55  
 23558 Lübeck, Германия  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**Россия**  
 ООО «Дрегер»  
 Преображенская площадь, д.8.  
 Бизнес Центр ПРЕО8,  
 блок «Б», 12 этаж  
 Москва, Россия, 107061  
 Тел +7 495 775 15 20  
 Факс +7 495 775 15 21  
[info.russia@draeger.com](mailto:info.russia@draeger.com)

**Сервисный центр**  
 ул. Новохоловская, д.23,  
 стр.1  
 Москва, Россия, 109052  
 Тел +7 495 775 15-20  
[service.russia@draeger.com](mailto:service.russia@draeger.com)

Найдите вашего  
 регионального торгового  
 представителя на:  
[www.draeger.com/contact](http://www.draeger.com/contact)

