

## Dräger PSS® 7000 с Dräger Bodyguard® 7000

Разработанный профессионалами для профессионалов, новый дыхательный аппарат Dräger PSS® 7000 с электронным блоком контроля и сигнализации Dräger Bodyguard® 7000 – огромный шаг вперед в эволюции дыхательных аппаратов для профессиональных пожарных.



### DRÄGER PSS® 7000

Dräger PSS 7000 – это платформа и центральная часть полной системы личной безопасности пожарного.

- В модульной электронной системе контроля используется новый блок Dräger Bodyguard® 7000 и такие опции, как головной дисплей Dräger FPS® HUD и модем для телеметрии Dräger PSS® 7000 Merlin.
- Новые комфортабельные плечевые и поясные накладки обладают высокой износостойкостью и благодаря шероховатой поверхности надежно удерживают аппарат на теле.
- Скользяще-поворотный узел поясного ремня.
- 3-точечная регулировка высоты.
- Дыхательные шланги, встроенные в спинку, не зацепляются о препятствия и хорошо защищены.
- Отражающие и фотолюминесцентные рукава для шлангов улучшают видимость и защиту шлангов.
- Быстроразъемная пневматика, плечевые и поясной ремни просто обслуживаются.
- Новая опция Quick-connect для быстрой замены баллонов в полевых условиях и в мастерской.

### DRÄGER BODYGUARD® 7000

Dräger Bodyguard® 7000 – электронный блок контроля и сигнализации, обеспечивающий непрерывный контроль персональной информации и рабочего состояния дыхательного аппарата со сжатым воздухом Dräger PSS® 7000.

Революционная эргономичная конструкция Dräger Bodyguard® 7000 включает модули датчика давления и блока питания в несущей раме (спинке) аппарата Dräger PSS® 7000, балансирует распределение веса, а также уменьшает габариты и массу электронного блока контроля.

### Особенности

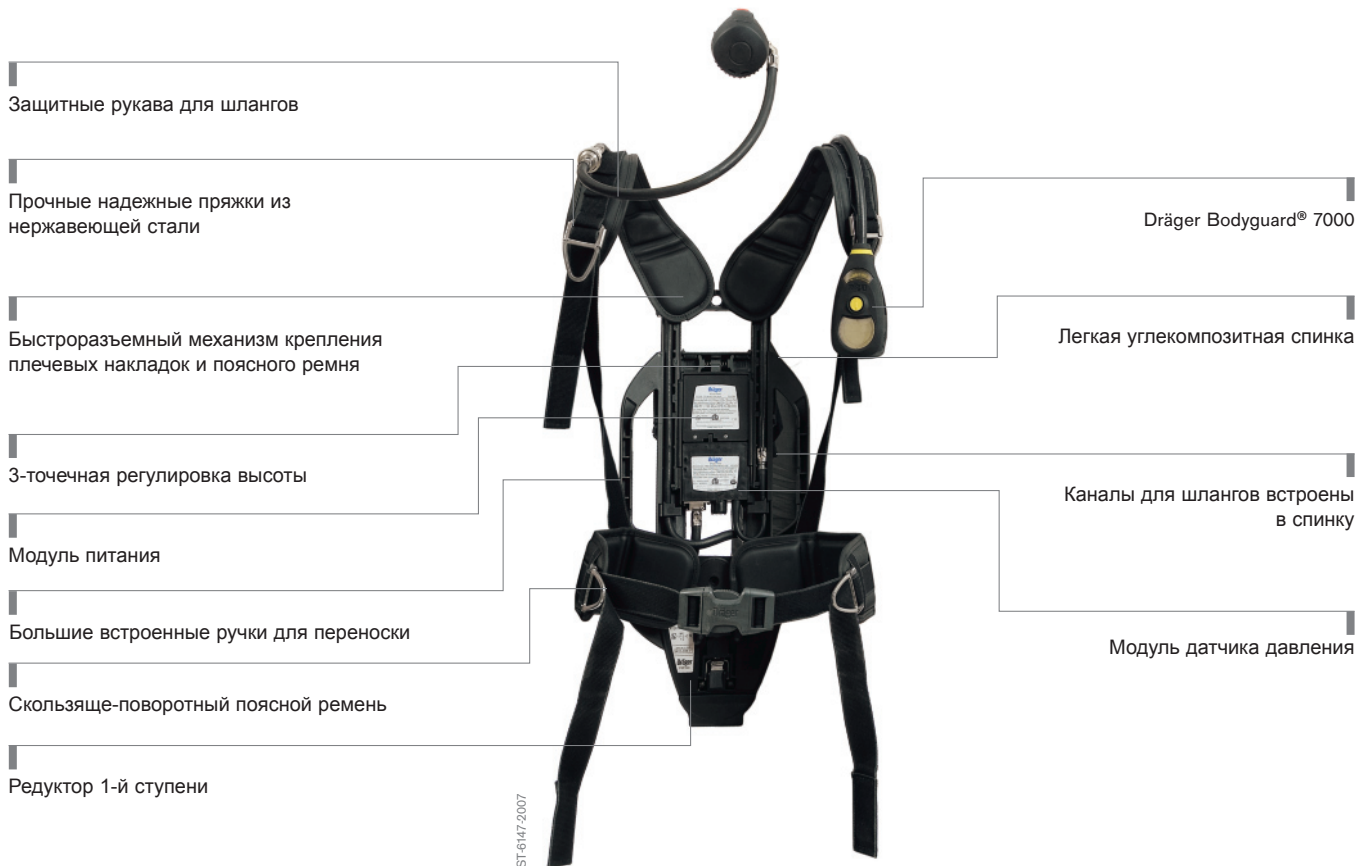
- Встроенный автоматический (ADSU) и ручной сигнал бедствия.
- Визуальные и звуковые предупреждения и тревоги.
- Простое кнопочное управление.
- Цифровая и аналоговая индикация давления в баллоне.
- Пользовательские настройки.
- Усовершенствованный дисплей с прокруткой текста.
- Автоматическое самотестирование прибора и дыхательного аппарата.
- Регистратор данных с идентификатором пользователя.



**Dräger PSS® 7000**  
Современный дыхательный аппарат с электронным блоком контроля и сигнализации Dräger Bodyguard® 7000

- Программное обеспечение для связи с ПК.
- Индикация времени до срабатывания свистка.
- Выбор рабочих режимов.
- Выбор модулей блока питания.
- Новая легкая и простая в эксплуатации конструкция.

Dräger PSS® 7000 – очередное высококачественное изделие от Dräger.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   | <b>Пневматический манометр Dräger PSS® 7000</b>                               | <b>Dräger PSS® 7000 Bodyguard</b>   |
|---|---|---|
| Вес полного аппарата с маской Dräger FPS® 7000, легочным автоматом и 6.8 л углекомпозитным баллоном Dräger (расчетный срок эксплуатации 20 лет) | 11.7 кг   | 12.2 кг   |
| Входное давление (бар)  | 0–300   | 0–300   |
| Номинальное выходное давление 1-ой ступени  | 7.5 бар   | 7.5 бар   |
| Выходной поток 1-ой ступени (л/мин)   | > 1000  | > 1000  |
| Давление срабатывания пневматического предупредительного свистка  | 50–60 бар   | 50–60 бар   |
| Громкость пневматического свистка (дБА)   | > 90  | > 90  |
| Главная тревога ADSU  | –   | 102 ... 112 дБА, изм. на расст. 250 мм (JCDD версии 38)                                 |
| Батарея (блок батарей 5 x AA)   | –   | > 365 часов нормальной работы   |
| Рабочая температура, °C   | –30 ... +60   | –30 ... +60   |
| <b>Аттестации</b>   |   |   |
| Дыхательный аппарат   | EN 137: 2006 Тип 2, vfdb 0802   | EN 137: 2006 Тип 2, vfdb 0802   |
| Искробезопасность   | Классификация ATEX 94/9/EC:<br>I M1/II 1G IIC T6<br>(Ta = -30 °C ... +60 °C)* | Классификация ATEX 94/9/EC:<br>I M1/II 1GD EEx ia I/IIC T4<br>(Ta = -30 °C ... +60 °C)* |
| Электромагнитная совместимость  | –   | EN 61000-6-2  |
| Излучения   | –   | EN 50081-1*   |

Приведенные выше классификации ATEX для Dräger PSS® 7000 применимы только к некоторым конфигурациям дыхательных аппаратов; имеются исключения для категорий. Вы можете получить более подробную информацию, связавшись с Dräger.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

| Модульная модернизация/принадлежности Dräger PSS® 7000  | Код заказа |
|---|------------|
| Головной дисплей в маске Dräger FPS® 7000 HUD   | 33 56 555  |
| Блок питания Dräger PSS® 7000 на батарейках типа AA (вкл. комплект из 5 батарей)                                      | 33 56 556  |
| Модуль связи с ПК Dräger PSS® 7000 (вкл. программное обеспечение для связи с ПК)                                      | 33 56 560  |
| Карты идентификации пользователей Dräger PSS® 7000 (комплект 10 шт.)  | 33 56 561  |
| Соединение для второго ЛА / шланг подвода воздуха при дезактивации с гнездовой полумуфтой с низким усилием соединения | 33 55 748  |
| Шланг подвода воздуха при дезактивации с быстроразъемным штекерным соединением  | 33 55 749  |
| Тройник (для двух углекомпозитных баллонов 6.8 л 300 бар)   | 33 37 660  |
| Шланг вспомогательной подачи Dräger PSS® 7000 (штекерный и гнездовой соединители)                                     | 33 56 530  |
| Комплект для воздушной линии Dräger PSS® 7000 с быстроустанавливаемым переключающим клапаном ASOV (QR)                | 33 55 844  |
| Держатель (для манометра/Bodyguard)   | 33 52 089  |
| Петля поясного ремня  | 33 34 968  |
| Держатель ЛА/манометра/Bodyguard (штекерный)  | 33 39 633  |
| Грудной ремень  | 33 39 280  |
| Спасательный капюшон Dräger PSS®  | 33 54 982  |
| Прочный транспортировочный футляр для дыхательного аппарата (оранжевый)   | 33 35 412  |
| Транспортировочная сумка для дыхательного аппарата  | 33 56 473  |

## ИЗБРАННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ / КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ



ST-6168-2007

Dräger Bodyguard® 7000



ST-61475-2006

Dräger FPS® 7000



ST-9907-2006

Dräger FPS® 7000  
Головной дисплей

ST-603-2006

Механический манометр



ST-606-2006

Легочный автомат серии  
Plus

ST-6165-2007

Соединение баллона  
Quick Connect

ST-6175-2007

Батарейный модуль AA



ST-6163-2007

Dräger PSS® 7000  
шланг вспомогательной  
подачи воздуха

ST-6164-2007

Переключающее устрой-  
ство на ремне для линии  
сжатого воздуха с ASV

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА****Дыхательный аппарат со сжатым воздухом Dräger PSS® 7000**

|  |                                     |                               | <b>Description</b>               | <b>Order No</b> |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Пневматический манометр Dräger                           | Соединение с баллоном - резьба DIN  | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 SCS             | 33 55 068       |
|  |                                     | Универсальный крепящий ремень | Dräger PSS® 7000 TCS             | 33 55 930       |
|  | Соединение с баллоном Quick Connect | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 QC SCS          | 33 56 542       |
| Dräger Bodyguard® 7000 Button                            | Соединение с баллоном - резьба DIN  | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 BG7000 SCS      | 33 56 551       |
|  |                                     | Универсальный крепящий ремень | Dräger PSS® 7000 BG7000 TCS      | 33 56 552       |
|  | Соединение с баллоном Quick Connect | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 BG7000 QC SCS   | 33 56 553       |
| Dräger Bodyguard® 7000 Tally                             | Соединение с баллоном - резьба DIN  | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 BG7000 T SCS    | 33 56 679       |
|  |                                     | Универсальный крепящий ремень | Dräger PSS® 7000 BG7000 T TCS    | 33 56 680       |
|  | Соединение с баллоном Quick Connect | Ремень для одного баллона     | Dräger PSS® 7000 BG7000 T QC SCS | 33 56 825       |
| Пневматический манометр Dräger PSS® 7000 (настраиваемый) |                                     |                               |                                  | 33 55 850       |
| Dräger PSS® 7000 Bodyguard (настраиваемый)               |                                     |                               |                                  | 33 56 567       |

**Легочные автоматы, сертифицированные для использования с дыхательными аппаратами со сжатым воздухом Dräger PSS® 7000**

|  |           |
|--|-----------|
| ЛА серии Plus, короткий шланг, штекерный соединитель                   | 33 38 700 |
| ЛА серии Plus, короткий шланг, резьбовой соединитель M45               | 33 38 706 |
| ЛА серии Plus, короткий шланг, резьбовой соединитель M40               | 33 50 501 |
| ЛА серии Plus, резьбовой соединитель M40, 1.75 м (только для спасения) | 33 50 606 |

**ЛА серии Plus со специальной полимерной мембраной для использования в средах с H2S**

|  |           |
|--|-----------|
| ЛА серии Plus, короткий шланг, штекерный соединитель     | 33 38 967 |
| ЛА серии Plus, короткий шланг, резьбовой соединитель M45 | 33 38 968 |
| ЛА серии Plus, короткий шланг, резьбовой соединитель M40 | 33 38 969 |

**Дистрибьютор компании Dräger**  
 ЗАО “Концерн - Энергомаш”  
 РА, г. Ереван, пр. Азатутяна 26/8  
 Тел.: 20 97 77, 20 97 75, 20 97 74  
 E-mail: info@c-e.am  
 www.analytica.am, www.c-e.am