

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Кополна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://drager.nt-rt.ru> || deb@nt-rt.ru

Dräger PSS BG 4 RP Рециркуляционный дыхательный аппарат

Разработан для работы в экстремальных условиях: Дыхательный аппарат со сжатым кислородом Dräger PSS BG 4 RP обеспечивает высокий уровень безопасности, комфорта дыхания и ношения. Блок положительного давления обеспечивает подачу воздуха для дыхания до 4 часов даже в токсичных средах.

Дыхательный шланг

Идеальный баланс и свобода движения благодаря расположению шланга на плечах

Светоотражающие полосы

Отлично видны, даже в темноте

D-23567-2009



Прочный корпус

Армированный стекловолоконный корпус защищает вас и ваше оборудование

„Вытяжной“ поясный ремень и регулируемые плечевые ремни

Легко надеваются в ограниченном пространстве и обладают отличными эргономическими характеристиками

Техника для жизни.

Dräger PSS BG 4 RP



Преимущества

Оптимизирован вместе с нашими клиентами

Прислушиваясь к пожеланиям и требованиям наших клиентов, мы делаем процесс разработки и проектирования нашей продукции максимально эффективным. Практический опыт пользователей и следование наивысшим стандартам качества, все это было учтено при разработке современного дыхательного аппарата со сжатым кислородом Dräger PSS BG 4 RP. Современные технические решения вывели безопасность, долговечность и простоту технического обслуживания на новый уровень. Модификации могут быть заказаны по отдельности или как комплект обновления.

Идеальная конструкция для долгосрочного применения

Замкнутый дыхательный контур защищает пользователя, предотвращая проникновение опасных веществ в герметичную дыхательную систему. В зависимости от области применения возможное время автономной работы дыхательного аппарата составляет до четырех часов. Химический поглотитель CO₂ удаляет углекислый газ из выдыхаемого воздуха. Воздух для дыхания обогащается кислородом из кислородного баллона. Перед тем как регенерированный дыхательный воздух будет снова подан для вдоха, он проходит через охладитель.

Наибольший комфорт при дыхании и во время работы

Легочный автомат, обогащающий воздух для дыхания кислородом, обработан специальным покрытием для защиты от коррозии. Обновленная скоба упрощает крепление легочного автомата. Часть корпуса аппарата, примыкающая к редуктору давления, дополнительно укреплена усиленной несущей пластиной для большей безопасности устройства при работе с кислородным баллоном. Для понижения температуры вдыхаемого воздуха и уменьшения физической нагрузки на пользователя, охладитель воздуха может, в качестве наполнителей, использовать ледяные блоки или регенерируемые охлаждающие картриджи.

Новые возможности

Опциональная теплозащита дыхательного шланга и корпуса дополнительно снижает температуру вдыхаемого воздуха. К лицевой маске можно присоединить тройник с влагосорбником, предотвращающим накопление конденсата в воздухопроводной системе аппарата. Жидкость поступающая в корпус аппарата из дренажного клапана воздушного мешка, может собираться сверхвпитывающей тканью (опция). Ткань после применения легко утилизируется.

Охлаждение дыхательного воздуха без применения льда

Охлаждающий картридж служит альтернативой льду и может использоваться в различных ситуациях. При этом время, необходимое для его „подзарядки“, составляет всего три часа. Охлаждающий картридж легко заменяется и может использоваться многократно.

Преимущества

Эффективная адсорбция

Простой поглотитель CO₂ оборудован встроенным противопылевым фильтром, обеспечивающим дополнительный комфорт при использовании. Адсорбер-поглотитель предлагается в виде одноразового или многоразового картриджа. Натровая известь Drägersorb® 4000 для применения с аппаратом BG 4 обеспечивает безопасность пользователя и продолжительный срок подачи воздуха для дыхания.

Комфорт при эксплуатации

Эргономичная несущая пластина с её легкой ременной системой, регулируемые плечевыми ремнями и удобным в обращении «вытяжным» поясным ремнем, обеспечивает большую свободу движений. Прокладка дыхательных шлангов по плечам обеспечивает оптимальный баланс на спине пользователя.

Респираторный мониторинг

Данные о параметрах работы, собранные электронным блоком контроля и сигнализации Dräger Bodyguard II, могут передаваться на телеметрические панели Dräger PSS Merlin или модем Merlin. Эта телеметрическая система мониторинга и связи показывает данные Bodyguard для каждого зарегистрированного пользователя. В результате контролирующий персонал может видеть текущее состояние каждого пользователя аппарата и немедленно реагировать в критической ситуации.

Компоненты системы



D-386692-2015

Dräger RZ 7000

Простота применения: RZ 7000 позволяет выполнять проверку работоспособности и герметичности дыхательного аппарата Dräger PSS BG 4 plus проще и быстрее, чем когда-либо ранее.

Компоненты системы

D-23531-2009



Испытательный комплект

Со всеми адаптерами, необходимыми для проверки аппарата Dräger PSS BG 4 plus

R33777

D-32472-009



Dräger FPS 7000 RP

Стыковочный коннектор Dräger для рециркуляционного дыхательного аппарата

D-44860-2015



Dräger FPS-COM 5000 (RP)

Интегрированное переговорное устройство Dräger FPS-COM 5000 разработано специально для полнолицевой маски Dräger FPS 7000 и обеспечивает четкую связь через голосовой усилитель или радиоприемник даже в экстремальных условиях.

D-18633-2010



Panorama Nova RP

Безопасная, удобная полнолицевая маска в различных исполнениях с корпусом из EPDM.

Принадлежности



Теплозащита

Для дыхательных шлангов и корпуса, уменьшает температуру вдыхаемого воздуха при пожаротушении

Шланги: R 34 745

Корпус: R 34 646



Заправочная станция

R 33 752



Охлаждающий картридж

Не требует льда, неограниченное использование, восстановление за 3 часа. В стандартном охладителе

R 34 746



Противопылевой фильтр

(200 шт.)

R 35 754

Принадлежности



Емкость для замораживания льда Dräger PSS BG 4

Для получения ледяных блоков

R 33 999



Теплоизоляция для Dräger PSS BG 4

Для работы при температурах ниже -15°C

R 34 498



Спрей против запотевания

Предотвращает запотевание визора FPS 7000

RP R 56 542



Радиокomплект Merlin

Европа (869,5 МГц)

33 54 430

Радиокomплект Merlin США (450 – 470 МГц)

33 56 185

Принадлежности



D-1191-2014

Емкость для питья CamelBak® Pakteen

R 57 990



D-21118-2015

Учебный адаптер

Новый учебный адаптер BG 4 предлагает экономичное решение для обучения пользователей за счет экономии натронной извести, кислорода и расходов на очистку BG 4.

R 34 800



D-23525-2009

Drägersorb 400

Drägersorb 400 предназначен для поглощения кислотных газов, например, диоксида углерода (CO_2), в дыхательных аппаратах с закрытым и полужакрытым контуром.



D-23519-2009

Химический поглотитель CO_2 Dräger

Одноразовый картридж

R 34 360

Принадлежности

D-23520-2009



Химический поглотитель Dräger CO₂

Заправляемый картридж, прозрачный

R 34 367

D-11210-2011



Кислородный баллон Dräger

С различными резьбовыми соединениями
2 л, 200 бар,

CFK: B 10 222

Сталь: B 10 221

США: B 30 229

Канада: B 30 230

Технические характеристики

Dräger PSS BG 4 plus

Время работы	4 часа
Вес снаряженного аппарата (кг)	15 кг (включая маску, полный кислородный баллон, поглотитель CO ₂ и прил. 1,2 кг льда)
Размеры (В x Ш x Г) мм	595 x 450 x 185 мм
Постоянное дозирование кислорода (л/мин O ₂)	1,5 – 1,9
Легочный автомат (л/мин O ₂)	> 80
Объем дыхательного мешка (л)	5,5
Байпасный клапан (л/мин O ₂)	> 50
Рабочие температуры	-40°C ... +90°C (если хранится при комнатной температуре)
Сертификат	TP TC 012/2011, EN IEC 60079

Спецификация заказа

Dräger PSS BG 4 RP

	Высокое давление, Европейская сертификация с маркировкой CE и соединительная резьба G3/4*	R 34 601
Dräger PSS BG 4 plus FEP	Высокое давление, Европейская сертификация с маркировкой CE и соединительная резьба M24 x 2	R 34 602
Дальнейшие варианты можно найти в прайс-листе или они доступны по запросу.		

Требуются для эксплуатации

Dräger FPS 7000 RP-EPDM-M2-PCas-EDM	Полнолицевая маска с центральным соединителем для рециркуляционных дыхательных аппаратов Dräger PSS BG 4 plus. Корпус маски, внутренняя маска и оголовье сделаны из EPDM. С поликарбонатным смотровым стеклом с антиабразивным покрытием и дворником. Опция: питьевая система *CamelBak®	R 56 326
Dräger Panorama Nova EPDM RP PC	Полнолицевая маска со штекерным соединением, поликарбонатное смотровое стекло и дворник для рециркуляционных дыхательных аппаратов. Аттестована для работы в шахтах и пожарных командах, проверена на соблюдение норм EN 136, с маркировкой CE	R 53 306

Информация о дополнительном оборудовании доступна по запросу или в прайс-листе.

Связь

Интегрированное переговорное устройство для маски Dräger FPS-COM 5000	В качестве опции FPS-COM 5000 можно установить на FPS 7000 RP для применения громкоговорителей и подключения к разным оперативным радиостанциям. Обе функции обеспечивают высокий уровень связи без помех, повышая безопасность и эффективность работ.	
	Dräger FPS 7000 RP с	R 62 703
	Dräger FPS-COM 5000	
	Комплект для модернизации	R 62 700

Спецификация заказа

Интерфейс для Bodyguard II

Программное обеспечение Dräger
Bodyguard IR-Link с кабелем и
подключением через RS232 интерфейс

Для конфигурации и анализа данных
Bodyguard II.
Возможно подключение через
стандартный адаптер USB-RS232.

33 51 342

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://drager.nt-rt.ru> || deb@nt-rt.ru