

Dräger HPS® 7000 Шлем пожарного

Шлем пожарного Dräger HPS 7000 обладает современным динамичным дизайном, эргономичной посадкой и широким набором опций, которые делают его многофункциональным системным решением. Благодаря этому шлем обеспечивает оптимальную защиту при любых операциях.



Dräger HPS® 7000

Забрало

Встраиваемое, бесцветное (антиабразивное или золотистое покрытие в качестве опции)

Рычажок защитных очков
Двустороннее управление очками (только для версий PRO)

Сигнальный огонь HPS BuddyLight (опция)
Трехцветный светодиод с разными режимами

Светоотражающие полосы (опция)
Изготовлены из огнестойкого материала

Регулировочное колесико
Для подгонки под размер головы снаружи

Держатель защитной пелерины
Крепление различных видов защитных пелерин посредством кнопочной системы

Защитные очки

Встраиваемые, бесцветные (антиабразивные или с золотистым покрытием в качестве опции) (только для версии PRO)

Адаптер для масок, крепящихся к каске

Регулируемое, универсальное крепление адаптера для маски (только для версий Standard и PRO)



D-224S-2/022

Преимущества

БОЛЬШЕ ЧЕМ БЕЗОПАСНОСТЬ

Конструктивные особенности

Несмотря на небольшой вес Dräger HPS 7000 относится к самым надежным каскам в своем классе. Внешний корпус шлема, изготовленный из композитного материала, в сочетании с внутренней оболочкой из полиуретана надежно защитит вас от теплового и механического воздействия. Армированный стекловолокном и арамидной тканью пластик надежно противостоит экстремальным температурам. Он способен выдержать воздействие сильного теплового излучения и пламени при вспышке.

Забрала из термостойкого полиэфирсульфона надежно защитят ваши глаза и лицо от высоких температур, частиц и жидких химикатов. Удлиненное забрало обеспечивает защиту лица и высокое качество обзора. При работе в химзащитном костюме предусмотрено постоянное крепление забрала. Надежной альтернативой являются встраиваемые и индивидуально регулируемые защитные очки с мягким защитным обрамлением. При совместном использовании забрала и защитных очков остается достаточно пространства для корректирующих очков или маски.

Инновационный дизайн

Универсальная и индивидуально регулируемая система крепления шлема Dräger HPS 7000 позволяет создать надежную комбинацию маска-каска. Использование полнолицевой маски Dräger FPS® 7000, встроенных устройств связи для масок FPS®-COM 5000 или FPS®-COM 7000 и дыхательного аппарата со сжатым воздухом серии PSS позволяет создать оптимальную конфигурацию всей системы.

Отличная видимость в сложных условиях

Каска доступна в широкой цветовой гамме. Для работы в условиях плохой видимости её можно оснастить световозвращающими полосами, что позволяет различить пожарного и обеспечивает индивидуальную идентификацию.

Взрывозащищенный светодиодный фонарь, встраиваемый в корпус каски, полностью освещает всю рабочую зону. Он может быть расположен по центру защитной накладки или на боковом адаптере и снабжен эффективной защитой от бликов и интеллектуальной системой управления питанием. Легкий светодиодный фонарь, встраиваемый в корпус шлема, полностью освещает всю рабочую зону. Он расположен по центру передней накладки, снабжен эффективной защитой от бликов и интеллектуальной системой управления питанием. Сигнальный огонь Dräger HPS® BuddyLight на задней части каски обеспечивает дополнительную безопасность – члены команды остаются в поле зрения друг друга даже в условиях плохой видимости.

ПРАКТИЧНОСТЬ

Шлем пожарного с индивидуальной подгонкой

Шлем пожарного Dräger HPS® 7000 разрабатывался в тесном сотрудничестве с клиентами по всему миру. Два корпуса шлема для размеров головы от 50 до 66 см дают широкие возможности подгонки к индивидуальной форме головы и лица. Кроме того, при весе базовой версии около 1360 г он является одним из самых легких в своем классе. Эргономичная форма шлема позволяет равномерно распределить вес, что снижает нагрузку на затылочные мышцы.

Преимущества

Секрет удобства — в регулировке

Помимо комфортабельной подвесной системы из гипоаллергенных и эластичных материалов шлем Dräger HPS 7000 отличается высоким уровнем комфорта при эксплуатации. Мягкая 4-точечная ременная система обеспечивает надежную и простую подгонку к любой форме головы. Оптимальный баланс шлема индивидуально регулируется в затылочной и подбородочной области. Комфортную посадку Dräger HPS 7000 обеспечивает мягкая прокладка из материала Nomex. Сетку оголовья можно отрегулировать по высоте для удобства ношения каски. С помощью регулировочного колесика с фиксатором на внешней стороне корпуса можно быстро подогнать каску под размер головы даже во время работы в перчатках.

Воплощение любых желаний

Шлем пожарного — это не просто часть оборудования, а ваш личный опознавательный знак. Вы также можете подобрать шлем по вашим пожеланиям: от одного из множества цветовых вариантов до индивидуальной эмблемы для передней накладки каски. Компания Dräger предлагает широкий ассортимент аксессуаров. В сочетании с вашей защитной одеждой разнообразные модели пелерин надежно защитят вас со спины. Адаптер PARASNAP позволяет использовать широкий спектр ламп для шлема, а также экшн-камеры. Чехол из Nomex® защитит ваш шлем в любой учебной ситуации, повысит ее прочность и обеспечивает безопасное хранение и транспортировку.

Nomex® — зарегистрированная торговая марка компании DuPont.

PARASNAP® является зарегистрированным товарным знаком компании PARAT GmbH + Co. KG.

КОММУНИКАЦИЯ

Встраиваемые радиогарнитуры

Встроенная в каску радиогарнитура Dräger HPS®-COM обеспечивает надежную радиосвязь. Помимо высокого качества передачи голоса, её отличает прочность, компактность и простота установки. Новый двойной микрофон идеально подходит для работ со средствами защиты органов дыхания, в том числе в условиях высокой шумовой нагрузки.

Удобство обслуживания

Мгновенная готовность к работе

Благодаря минимуму конструктивных элементов Dräger HPS 7000 обслуживается легко и эффективно. Установка и снятие подвесной системы требуют несколько простых движений. Вы можете быстро и просто заменить отдельные компоненты при помощи стандартных инструментов. Все составные части шлема очищаются и дезинфицируются обычными чистящими средствами. Все электронные компоненты могут питаться от стандартных батарей. RFID-метки облегчают логистику.

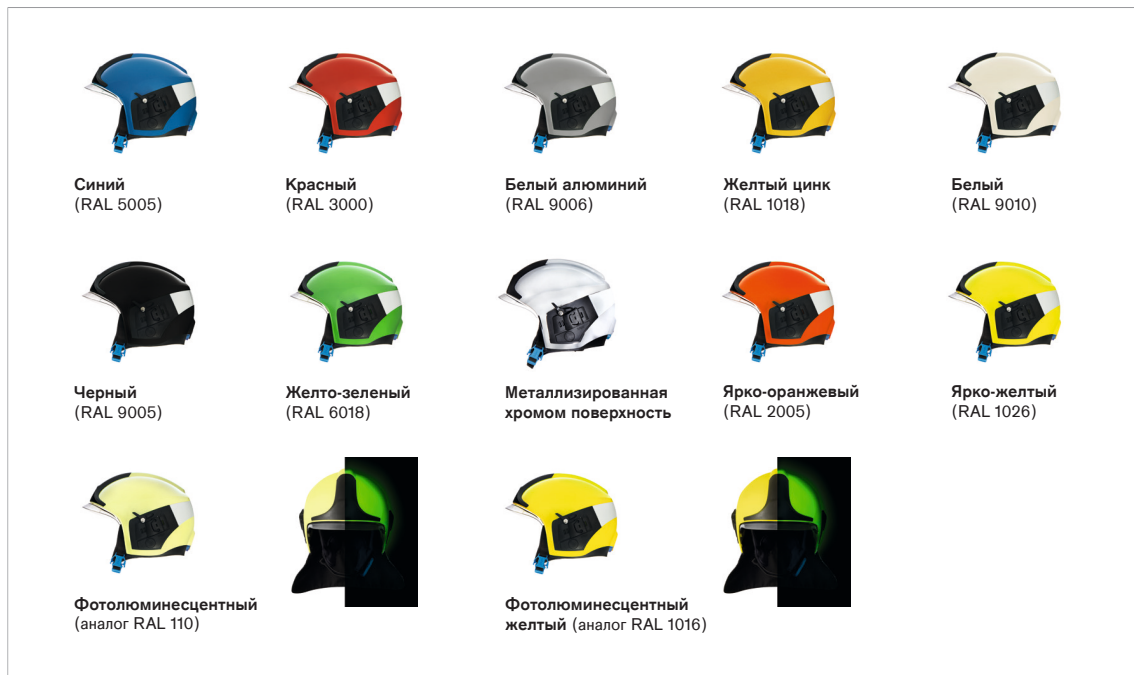
Награды



Обзор шлемов и цветовых вариантов

	Dräger HPS® 7000 Basic	Dräger HPS® 7000 Standard	Dräger HPS® 7000 Pro
Встроенное забрало	✓	✓	✓
Встраиваемые защитные очки	✗	✗	✓
Комбинация маска-шлем (МНС)	✗	✓	✓
Разъем для крепления фонаря Dräger HPS® FlashLight	✓	✓	✓
Разъем для крепления стандартных фонарей серий PX или Adaro	✗	✓	✓
Возможность использования сигнального огня Dräger HPS® BuddyLight	✓	✓	✓
Разъем для установки радиогарнитур Dräger HPS®-COM	✓	✓	✓

Боковые функциональные пластины Dräger HPS® 7000



Варианты цвета Dräger HPS® 7000

Компоненты системы

D-13666-2010



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.

Принадлежности

D-46870-2015



Пелерина для Dräger HPS® 7000

Пелерина может быть быстро и надежно закреплена с помощью четырёх защелок. В наличии имеются три варианта:

- – короткая арамидная, плотно прилегающая, со складкой
- – алюминизированная арамидная, удлиненная
- – голландского типа, из 3-слойной высококачественной арамидной ткани, устойчивая к воздействию многих кислот и щелочей

D-31641-2020



Встроенный фонарь Dräger HPS® FlashLight

Легкий светодиодный фонарь, встраиваемый в корпус каски, полностью освещает всю рабочую зону. Он расположен по центру передней накладке и снабжен эффективной защитой от бликов. Высокоэффективный светодиодный фонарь мощностью 3 Вт имеет четыре режима работы и три уровня интенсивности (яркий, тусклый, мигающий). Фонарь автоматически выполняет самодиагностику и содержит индикатор состояния.

Принадлежности

D-21872-2020-D-44789-2015



Стандартные фонари Dräger PX1, PX1 SHORTY и PX2

Эти опционные взрывозащищенные светодиодные фонари для касок обеспечивают оптимальное освещение рабочей зоны. Они крепятся к каске справа и/или слева с помощью дополнительных адаптеров и работают на стандартных батарейках типа AA.

Для других типов фонарей выпускаются другие адаптеры.

D-35687-2021



Сигнальный огонь Dräger HPS® BuddyLight

Крепится к задней части каски и служит для оповещения и индикации. Имеет семь режимов работы и три цвета (синий, белый и красный).

D-8549-2019



Dräger HPS®-COM

Dräger HPS®-COM – это надежное и простое в установке переговорное устройство для шлемов-пожарного. Благодаря новейшим технологиям, оно обеспечивает отличное качество звука. Вы можете выбрать между двумя базовыми блоками и четырьмя вариантами микрофонов, пригодных для широкого спектра применения.

D-1816-2022



Забрало для шлема Dräger HPS® 7000

Встраиваемое забрало обеспечивает надежную защиту от высоких температур, твердых частиц и жидких химикатов. Обладает широким полем обзора и поставляется для различных размеров и форм лица, а также в различных версиях.

Принадлежности

D-1809-2022



Встроенные очки для шлема Dräger HPS® 7000

Этой опционной встроенной защитой для глаз из материала можно легко и безопасно пользоваться в перчатках пожарного или без них благодаря двум специальным областям для захвата по бокам. Встраиваемое забрало обеспечивает надежную защиту от высоких температур, твердых частиц и жидких химикатов.

Однородные продукты

D-24352-2020



Каска Dräger HPS® 3500

DrägerHPS® 3500 – это многофункциональная универсальная каска, используемая различными аварийно-спасательными службами при проведении поисково-спасательных работ, тушения лесных пожаров, оказании помощи при дорожных происшествиях и проведении спасательных работ на высоте.

D-28836-2015



Каска Dräger HPS® 4500

Dräger HPS® 4500 – полукаска современной конструкции. Прочная внешняя оболочка обеспечивает защиту от ударов и экстремальных температур. Современная конструкция лицевых щитков, эргономичные и легкие внутренние компоненты обеспечивают комфорт при ношении, а универсальные принадлежности для различных вариантов применения дополняют возможности этой каски.

Однородные продукты

D-0427-2019



Dräger HPS® SafeGuard

Dräger HPS® SafeGuard – чрезвычайно легкая универсальная каска для пожарных и спасателей. Она обладает современным динамичным дизайном, эргономичной посадкой и широким набором опций, которые делают её многофункциональным системным решением. Благодаря этому каска обеспечивает оптимальную защиту при любых операциях.

Технические характеристики

Dräger HPS® 7000

Размер	Два размера корпуса каски, H1: для размеров головы от 52 до 62 и опционально для размеров 50/51 (при использовании отдельной подкладки), H2: для размеров головы от 56 до 64/66, плавно регулируется с помощью регулировочного колесика Согласно антропометрическим данным, размер H1 подходит более чем 90 процентам пользователей целевой группы.
Масса	HPS® 7000 Basic-H1: ок. 1360 г (± 3 %) HPS® 7000 Standard-H1: ок. 1430 г (± 3 %) HPS® 7000 PRO-H1: ок. 1540 г (± 3 %)
Материал корпуса	Композитный материал, состоящий из армированного стекловолокном пластика (PA-GF) и дополнительно усиленный арамидной тканью, термостойкий
Цвета	черный (RAL 9005) ярко-оранжевый (RAL 2005) ярко-желтый (RAL 1026) хром люминесцентный (аналог RAL 110) фотолюминесцентный желтый (аналог RAL 1016) красный (RAL 3000) синий (RAL 5005) белый алюминий (RAL 9006) белый (RAL 9010) желто-зеленый (RAL 6018) цинк желтый (RAL 1018)
Адаптер для масок, крепящихся к шлему (только для версии Standard & PRO)	Возможность крепления любой маски с адаптером, например, Dräger FPS® 7000 с адаптером типа s или q-fix, регулируется на четыре позиции
Внутренняя оснастка	Огнестойкая и моющаяся 4-точечная подвесная система из Nomex®, налобная повязка для защиты от пота из эко-кожи, кольцо для поддержки головы с системой регулировки на колесиках, встроенная сетка для волос или многослойная комфортная подкладка, рычажок крепления козырька для защиты лица и адаптер связи
Забрало	Изготовлено из термостойкого композитного материала, зона захвата выступает за корпус каски, плавно поворачивается с тремя положениями фиксации. Поставляется в различных вариантах Одобрено в соответствии со стандартом EN14458:2018 Для получения дополнительной технической информации см. технический паспорт забрала HPS 7000.
Встроенные очки (только для версии PRO)	Из термостойкого композитного материала с мягкой накладкой из EPDM для защиты по краям, регулируется по горизонтали в 2-х положениях, управление с помощью рычажков с обеих сторон снаружи шлема Поставляется в различных вариантах Одобрено в соответствии со стандартом EN14458:2018 Для получения дополнительной технической информации см. технический паспорт встроенных очков HPS 7000.

Технические характеристики

Сертификаты шлема

Стандарт EN 443: 2008 для пожарных касок, соответствует TP ПБ
(Тип В 3b, C, E2, E3, -40 °C),
Стандарт DIN 58610:2014 для комбинации маска-каска,
Стандарт EN 16471: 2014 на пожарные каски для тушения лесных пожаров
Стандарт EN 16473:2014 на пожарные каски для операций с использованием дополнительных технических средств или в технически сложных условиях
Стандарт MED 2014/90/EU на пожарные каски для пожаротушения на судах
SOLAS II-2/ 10.10; IMO Res. MSC.327(90): Международный стандарт на пожарные каски для пожаротушения на судах
Стандарт EAC на пожарные каски в Евразийском экономическом союзе (РФ, Белоруссия, Казахстан, Армения, Киргизстан)
Бразильский стандарт CA 32.878 на пожарные каски
Регламент (EU) 2016/425 для средств индивидуальной защиты

Встроенный фонарь Dräger HPS® FlashLight

Материал	Армированный стекловолокном пластик (PA-GF), термостойкий
Размеры (Ш x В x Д)	прибл. 55 x 43 x 105 мм
Масса	С батареями: прибл. 125 г, без батарей: прибл. 80 г
Технология освещения	Индикатор питания уровень освещения 1: прибл. 43 лм уровень освещения 2: прибл. 25 лм уровень освещения 3: «мигающий свет» меняющейся интенсивности прибл. 43 лм или 0 лм
Электропитание	2 AA/LR6/MN1500 щелочные батареи, интеллектуальная система управления питанием
Продолжительность работы	в режиме 1: прибл. 5 часов в режиме 2: прибл. 11 часов Уровень освещения 3: прибл. 10 часов
Класс защиты	IP67
Сертификаты HPS® FlashLight	IECEX: Ex ib IIC T4/T3 Gb ATEX: II 2G Ex ib IIC T4/T3 Gb

Сигнальный огонь Dräger HPS® BuddyLight

Материал	Нижняя часть корпуса, включая крышку батарейного отсека: сополимер, термостойкий Верхняя часть корпуса: Арес®, термостойкий
Масса	С батареями: прибл. 26 г
Размеры	50 x 41 x 16 мм (Д x Ш x В)
Технология освещения	6 светодиодов В непрерывном режиме: синий, красный, белый В мигающем режиме: синий, красный, белый, синий/красный цвета
Время работы	До 10 часов в режиме мигания одного светодиода режим непрерывного горения или режим двухцветного мигания
Питание	Две литиевые батарейки CR2032
Класс защиты	IP54

Технические характеристики

Материал адаптера для HPS® BuddyLight

Stanyl®, термостойкий

Спецификация заказа

Dräger HPS® 7000 Basic-H1:

В комплект входит подвесная система размера М, прозрачное забрало AS/AF, передняя пластина матового черного цвета, основные функциональные пластины, без светоотражающих полос сзади

Код заказа

Dräger HPS® 7000 Basic, люминесцирующий

R 79 170

Dräger HPS® 7000 Basic, красный

R 79 172

Dräger HPS® 7000, люминесцирующий желтый

R 79 173

Dräger HPS® 7000 H1 Standard

В комплект входит подвесная система размера М, прозрачное забрало AS/AF, передняя пластина матового черного цвета, стандартные функциональные пластины для подгонки дополнительных аксессуаров, адаптер для подгонки маски и шлема для использования в комбинации маска-каска, без светоотражающих полос сзади

Код заказа

Dräger HPS® 7000 Standard, люминесцирующий

R 79 364

Dräger HPS® 7000 Standard, белый

R 79 366

Dräger HPS® 7000 Standard, красный

R 79 368

Dräger HPS® 7000, люминесцирующий желтый

R 79 353

Dräger HPS® 7000 H1 PRO

В комплект входит подвесная система размера М, прозрачное забрало AS/AF, прозрачные встроенные очки AS/AF, передняя пластина матового черного цвета и черная светоотражающая этикетка с логотипом Dräger Fire Brigade, функциональные пластины PRO для подгонки дополнительных аксессуаров, адаптер для подгонки маски и шлема для использования в комбинации маска-каска, серебряные светоотражающие полосы сзади

Код заказа

Dräger HPS® 7000 PRO, люминесцирующий

R 79 250

Dräger HPS® 7000 PRO, белый

R 79 251

Dräger HPS® 7000 PRO, красный

R 79 252

Dräger HPS® 7000 PRO, люминесцирующий желтый

R 79 253

Другие варианты исполнения Dräger HPS® 7000 и индивидуальные конфигурации каски к заказу доступны по номеру из конфигуратора.

Dräger HPS® 7000 H1 (конфигуратор)

R 79 571

Dräger HPS® 7000 H2 (конфигуратор)

R 79 572

Принадлежности/запчасти

Спецификация заказа

Защита лица и глаз

Защита лица и глаз	Код заказа
Забрало HPS® 7000 H1, Арес® прозрачное AS/AF	37 00 711
Забрало HPS® 7000 H1, Арес® золотое-R1 AS/AF	37 00 712
Забрало HPS® 7000 H1, PESU золотое-R2	R 79 262
Забрало HPS® 7000 H2, PESU прозрачное	R 79 463
Забрало HPS® 7000 H2, PESU прозрачное AS	R 79 464
Забрало HPS® 7000 H2, PESU прозрачное AF	R 79 339
Забрало HPS® 7000 H2, PESU золотое-R2	R 79 465
Встроенные очки HPS® 7000 H1, Арес® прозрачные AS/AF	37 21 338
Встроенные очки HPS® 7000 H1, Арес® тонированные AS/AF	37 21 339
Встроенные очки HPS® 7000 H2, PESU прозрачные	R 79 460
Встроенные очки HPS® 7000 H2, PESU прозрачные AS	R 79 461
Встроенные очки HPS® 7000 H2, PC тонированные	R 79 333

Арес® является зарегистрированным товарным знаком Covestro Deutschland AG.

Пелерина

Пелерина	Код заказа
Пелерина HPS® 7000 Aramid / Alu короткая	37 00 329
Пелерина HPS® 7000 Aramid / Alu	R 79 145
Пелерина HPS® 7000 Aramid / Alu XXL	R 79 480
Пелерина HPS® 7000 Aramid короткая	R 79 146
Пелерина HPS® 7000 Aramid голландского типа, 3-слойная	R 79 147

Фонари и адаптеры

Фонари и адаптеры	Код заказа
Dräger HPS® FlashLight	R 79 013
Требуется для дооснащения встроенного светодиодного фонаря шлема:	
Запасная передняя пластина для встроенного фонаря шлема HPS® FlashLight	R 79 226
Фонарь Dräger PX1	R 62 350
Фонарь Dräger PX1 SHORTY	37 01 450
Фонарь Dräger PX2	R 62 352
Держатель фонаря (для фонарей серии PX1)	R 79 129
Крепление для держателя фонаря PARASNAP®, крепится на шлем	37 20 149
Держатель фонаря PARASNAP®, серия PX1 (для больших фонарей)	R 62 355
Держатель фонаря PARASNAP®, серия PX2 (для малых фонарей)	R 62 357
Держатель для фонаря каски Adago (для ADALIT® L-5, L-10 и L-30)	R 79 493
Dräger HPS® BuddyLight с адаптером для каски	AH 00 457

PARASNAP® является зарегистрированным товарным знаком компании PARAT GmbH + Co. KG.

ADALIT® является зарегистрированным товарным знаком компании LaCont Umwelttechnik GmbH.

Блоки связи и адаптеры для каски

Блоки связи и адаптеры для каски	Код заказа
Dräger HPS®-COM Boom Mic (удлиненный выносной микрофон)	37 03 820
Dräger HPS®-COM Short Boom Mic (короткий выносной микрофон)	37 03 821

Спецификация заказа

Dräger HPS®-COM Bone Mic (контактный микрофон)	37 03 822
Dräger HPS®-COM Throat Mic (ларингофон)	37 03 823
Dräger HPS®-COM Dual Mic Bone/Boom (контактный и удлиненный выносной микрофоны)	37 03 830
Dräger HPS®-COM Dual Mic Bone/Short (контактный и короткий выносной микрофоны)	37 03 831
Защита адаптера HPS-COM	R 80 042
Индивидуальная маркировка и этикетки	Код заказа
Светоотражающие полосы на задней части шлема, варианты из 2 или 3 частей	
Специальные светоотражающие полосы «Крыло»	
Специальные светоотражающие полосы «2 арки»	
См. прейскурант для получения дополнительной информации	
HPS 7000 индивидуальная маркировка (для нестандартных логотипов и надписей)	R 80 089
Прочее	Код заказа
Мягкий вкладыш для HPS® 7000	R 80 036
RFID-транспондер	33 62 617
Этикетка со штрих-кодом 22 x 8 мм	AG 02 551
Этикетка со штрих-кодом 30 x 13 мм	AG 02 395
Сумка для переноски касок, большая	R 58 555
Сумка для переноски касок, малая	R 68 555
Защитный чехол для шлема	R 79 282
Защитный чехол для каски (для тренировок)	R 79 279
Мешок для стирки (для машинной чистки)	65 70 003

Примечания

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.

Штаб-квартира
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Германия
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

Сервисный центр
ул. Новохоловская, д.23,
стр.1
Москва, Россия, 109052
Тел +7 495 775 15-20
service.russia@draeger.com

Найдите вашего
регионального торгового
представителя на:
www.draeger.com/contact

