

## Каска Dräger HPS® 3500 Защита головы

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.

### Фонари для каски серии Dräger PX 1

высокоэффективный фонарь для каски, сертифицированный по взрывозащите, использующий долговечные светодиоды в различных версиях (опция)

**Внешняя оболочка**  
изготовлена из термостойкого, армированного стекловолокном термопласта – выпускается окрашенной или неокрашенной

**Дополнительный разъем**  
для держателя фонаря

### Защитные очки

Система Pinlock® с пассивной задней вентиляцией, покрытием против царапин и запотевания, оснащенная различными возможностями подключения, например Quick-Connect (опция)

**Регулируемые шейные и височные ремешки**

### Крепежная ременная система

подбородочный ремень с эластичной чашкой для подбородка, эргономичной быстрьюемной пряжкой и застежками-липучками



## Каска Dräger HPS® 3500



## Преимущества

---

### Прочность

Высококачественные материалы обеспечивают оптимальную защиту благодаря высокой механической прочности при очень малом весе. Чрезвычайно прочный корпус шлема из высококачественного термопласта в окрашенном или неокрашенном исполнении обеспечивает высокий уровень комплексной защиты головы. Эта каска современного дизайна и конструкции идеально подходит для тушения лесных и крупных пожаров (EN 16471:2014), оказания технической помощи (EN 16473:2014), спасательных работ на высоте (EN 12492:2012) и на воде (EN 1385:2012).

---

### Удобство при ношении

Высокий комфорт при ношении достигается за счет удобной внутренней 4-точечной ременной системы и вкладыша по всей области головы. Подбородочный ремень фиксируется быстроразъемной пряжкой и эластичной чашкой для подбородка, он легко регулируется с помощью застежек-липучек. Регулировочное колесико, которым можно с легкостью пользоваться и в перчатках, позволяет производить регулировку с учетом размеров головы, не снимая каску.

---

### Оптимальный микроклимат

Используемая в каске Dräger HPS 3500 система вентиляции обеспечивает поддержание оптимального микроклимата внутри каски. Для предотвращения проникновения внутрь воды, искр и металлической стружки каску можно закрыть. Внутренние компоненты каски изготовлены из гипоаллергенных материалов.

---

### Защитные очки

В комплект каски Dräger HPS 3500 входят защитные очки, изготовленные из огнестойкого материала в соответствии с требованиями стандартов EN 166 и EN 14458. Оправа очков изготовлена из полиуретана и сочетает в себе эргономичный дизайн и исключительное удобство при ношении. В защитных очках присутствует пассивная вентиляция, очки обеспечивают оптимальную защиту от запотевания и царапин благодаря использованию современной технологии антиабразивного двойного поликарбонатного остекления (система Pinlock®). Защитные очки крепятся на каске с помощью силиконового ремешка (входит в стандартный комплект HPS 3500), или их можно использовать как отдельные защитные очки с регулируемым эластичным ремешком.

## Преимущества

### Широкий выбор принадлежностей

Благодаря множеству дополнительных принадлежностей каску Dräger HPS 3500 можно использовать при различных условиях. Безопасное крепление визоров и систем защиты слуха к каске возможно с помощью многофункционального адаптера. Для различных условий эксплуатации доступны специальные очки, визоры из поликарбоната или с проволочной сеткой, а также визоры для работы с электрооборудованием. К числу прочих принадлежностей относятся фонари для касок, противозумные наушники, средство защиты шеи, изготовленное из огнестойкого материала Nomex®, и различные отражающие полосы.

Pinlock® является зарегистрированным товарным знаком компании Pinlock.

Nomex® является зарегистрированным товарным знаком компании DuPont.

## Принадлежности



D-21871-2020

### Защитные очки

Защита глаз с помощью системы Pinlock®, одобренной в соответствии с EN 14458 и EN 166, выпускается в следующих версиях:

- Версия с силиконовым ремешком (входит в комплект поставки Dräger HPS® 3500)
- Версия с регулируемой эластичной лентой (опция)
- Версия с регулируемой эластичной лентой и креплением QuickConnect (опция)

## Принадлежности



D-5226-2010

### Поликарбонатный лицевой щиток

Для защиты органов зрения в качестве альтернативы защитным очкам  
Соответствие требованиям стандарта EN 166



D-5226-2010

### Лицевой щиток для работы с электрооборудованием

Для защиты глаз при работе с высоковольтным электрооборудованием  
Соответствие требованиям стандарта EN 166



D-5227-2010

### Лицевой щиток с арматурной сеткой

Для защиты глаз от искр, например, при выполнении столярных работ  
Соответствие требованиям стандарта EN 1731



D-21496-2020

### Защитные наушники

Легко крепятся к каске, предназначены для работы в шумной среде, одобрены в соответствии со стандартом EN 352-3.

## Принадлежности



### Средство для защиты шеи

Версия Dutch Shroud из материала Nomex®



### Передний фонарь Dräger HPS® 3500

Очень легкий фонарь для каски, сертифицированный по АТЕХ для Зоны 0, различные режимы освещения и углы освещения (опция только для версии Extend с адаптацией передней лампы)



### Фонари для касок Dräger PX1 и PX1 Shorty LED

Высокоэффективные фонари для каски с сертификацией по взрывозащите и долговечными светодиодами



### Держатели для фонарей касок серий Dräger PX1, UK4 AA и Peli

Изготовлены из жаропрочного пластика

## Принадлежности

D-166-2016



### Мешок для каски

Обеспечивает защиту во время транспортировки, содержит внутренний отсек и карман для визитных карточек. Изготовлен из полиэфирной ткани с велюровой подкладкой и усиленным основанием. Мешок для переноски выпускается двух размеров: большой — для двух шлемов и принадлежностей, малый — для одного шлема и принадлежностей. Малый мешок поставляется со съемным регулируемым плечевым ремнем.

D-4376-2014



### Сумка для переноски

Для защиты и транспортировки каски с принадлежностями

ST-13371-2008



### Спрей от запотевания

Спрей от запотевания для всех лицевых щитков и защитных очков

D-10668-2010



### Отражающие полосы

Самоклеящийся огнестойкий материал, доступные цвета: красный, желтый и серебристо-серый

## Однородные продукты



D-37163-2015

### 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.



D-59562-2012

### Пожарная каска Dräger HPS® 7000

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



## Технические характеристики

### Каска Dräger HPS® 3500

Размер	Универсальный размер, плавная регулировка для размеров головы от 52 до 64 см, опция с дополнительным вкладышем для маленьких размеров головы 50/52 см
Размеры (Ш X Д X В)	240 x 295 x 193 мм
Масса	Базовая версия (неокрашенная/окрашенная в массу): ок. 710 г (± 3 %) Окрашенная премиум-версия: ок. 780 г (± 3 %) Расширенная версия Extend (окрашенная): ок. 795 г (± 3 %)
Внешняя оболочка	Полиамид, армированный стекловолокном
Внутренние компоненты каски	Огнестойкая и моющаяся 4-точечная ременная система, подбородочный ремень с застежкой-липучкой и быстросъемной пряжкой, вискозная сетка для волос
Система вентиляции	Свободно регулируемая, дополнительно усиленная стальной сеткой
Устойчивость к холоду	До -30 °C
Защитные очки	Очки из полиуретана с двойным остеклением (система Pinlock®) с пассивной вентиляцией сзади и смотровой панелью из поликарбоната, оптический класс 1B
Сертификаты каски	EN 16471:2014 для тушения лесных пожаров EN 16473:2014 для технической помощи EN 12492:2012 каска для альпинистов и спасательных работ на высоте EN 1385:2012 для спасения на воде
Сертификаты защитных очков	EN 166:2004, EN 14458:2018

## Спецификация заказа

### Каска удлиненной формы (окрашенная) с адаптером для переднего фонаря без защитных очков

Комплект Dräger HPS® 3500, красный (RAL 3020)	37 00 743
Комплект Dräger HPS® 3500, белый (RAL 9016)	37 00 744

### Каска с премиум-дизайном (окрашенная) в комплекте, вкл. защитные очки

Комплект Dräger HPS® 3500, красный (RAL 3020)	R 62 651
Комплект Dräger HPS® 3500, белый (RAL 9016)	R 62 652
Комплект Dräger HPS® 3500, желтый (RAL 1021)	R 62 653
Комплект Dräger HPS® 3500, черный (RAL 9005)	R 62 654
Комплект Dräger HPS® 3500, синий (RAL 5026)	R 62 655
Комплект Dräger HPS® 3500, люминесцирующий	R 62 656
Комплект Dräger HPS® 3500, желтый флуоресцентный (RAL 1026)	R 62 657
Комплект Dräger HPS® 3500, флуоресцентный оранжевый (RAL 2008)	R 62 658
Комплект Dräger HPS® 3500, зеленый (RAL 6018)	37 00 647

### Шлем с премиум-дизайном (окрашенный), без защитных очков

Dräger HPS® 3500, красный (RAL 3020)	R 62 640
Dräger HPS® 3500, белый (RAL 9016)	R 62 641
Dräger HPS® 3500, желтый (RAL 1021)	R 62 642
Dräger HPS® 3500, черный (RAL 9005)	R 62 643

## Спецификация заказа

Dräger HPS® 3500, синий (RAL 5026)	R 62 644
Dräger HPS® 3500, люминесцирующий	R 62 645
Dräger HPS® 3500, желтый флуоресцентный (RAL 1026)	R 62 646
Dräger HPS® 3500, флуоресцентный оранжевый (RAL 2008)	R 62 647
Dräger HPS® 3500, зеленый (RAL 6018)	37 00 646
Dräger HPS 3500, белый алюминий	37 00 727

### Шлем в базовом исполнении (неокрашенный/окрашенный в массе) в комплекте, с защитными очками

Комплект Dräger HPS® 3500, красный, базовый (RAL 3000)	R 62 659
Комплект Dräger HPS® 3500, белый, базовый (RAL 9010)	R 62 660
Комплект Dräger HPS® 3500, желтый, базовый (RAL 1023)	R 62 661

### Шлем в базовом исполнении (неокрашенный/окрашенный в массе), комплект, без защитных очков

Dräger HPS® 3500, красный, базовый (RAL 3000)	R 62 648
Dräger HPS® 3500, белый, базовый (RAL 9010)	R 62 649
Dräger HPS® 3500, желтый, базовый (RAL 1023)	R 62 650

### Принадлежности

Защитные очки (с силиконовым ремешком)	R 58 424
Защитные очки (с регулируемым эластичным ремешком)	R 58 564
Защитные очки (с эластичным ремешком и креплением QuickConnect)	37 00 725
Dräger HPS® 3500, мягкий вкладыш для размеров головы 50/51	37 00 645
Визор из поликарбоната Dräger HPS® 3100/3500	R 58 432
Визор из проволочной сетки Dräger HPS® 3100/3500	R 58 431
Визор для работы с электрооборудованием HPS® 3100/3500	R 58 433
Адаптер визора Dräger HPS® 3100/3500 для крепления визора из проволочной сетки и визора для работы с электрооборудованием (если не была установлена защита слуха)	R 58 561
Защита органов слуха Dräger HPS® 3100/3500 CPE 100	37 00 655
Защита шеи Dräger HPS® 3100/3500 Nomex®	R 58 434
Передний фонарь Dräger HPS® 3500 с держателем	37 00 741
Держатель для переднего фонаря Dräger HPS® 3500	37 00 742
Фонарь для Dräger PX 1 LED	R 62 350
Держатель для фонаря Dräger PX 1	R 58 566
Держатель для фонаря UK4AA+Peli	R 62 669
Светоотражающие полосы Dräger HPS® 3100/3500, красные	R 58 426
Светоотражающие полосы Dräger HPS® 3100/3500, желтые	R 58 427
Светоотражающие полосы Dräger HPS® 3100/3500, серые/серебристые	R 58 428
Чехол для шлема (для защиты от пыли и транспортировки)	R 79 282
Сумка малая для шлема (для переноски и хранения)	R 58 555
Сумка большая для шлема (для переноски и хранения)	R 68 555
Спрей против запотевания	R 56 542

## Примечания

## Примечания

### Примечание

Представленная в данной брошюре информация носит справочный характер. Сведения об актуальной спецификации, технических характеристиках и др. уточняйте у представителя производителя или дистрибьютора.

**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)

