



SENTRY XP

Нашлемная система Mid Cut

- Легкий баллистический шлем-каска со средним вырезом из гибридного композитного материала, включающего карбон, однонаправленный полиэтилен и витой арамид.
- Обеспечивает лучшую защиту головы по сравнению со шлемами ACH с низким вырезом.
- Шлем оснащен адаптером Ops-Core Skeleton™ Shroud для универсальной совместимости с большинством кронштейнов очков ночного видения, 4-позиционными планками ARC (крепёжная система рейлингового типа для аксессуаров) и внешней застежкой типа «липучка».
- Совместим с наушниками средств связи для повышенной совместимости с выполняемой задачей.
- Имеется вариант с одним подшлемником.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Справочные стандарты для проведения испытаний*: Фрагмент спецификации армии США для шлема ACH CO/PD-05-04: 2007 | PS-1063: Спецификация характеристик шлема XP Ops-Core

Баллистические испытания:

*Не все варианты системы подвески/крепления прошли испытания по указанным стандартам в полном объеме.

Снаряд	FPS минимум V50
RCC весом 2 грана	4200 футов/с
RCC весом 4 грана	3 475 футов/с
RCC весом 16 грана	2 475 футов/с
RCC весом 64 грана	1 750 футов/с
FSP весом 17 гран	725 м/с
9 мм FMJ RN (V0 под углом встречи в 45°)	1450 футов в секунду с (макс.) деформацией с обратной стороны 25,4 мм (справа, слева, сверху, спереди и сзади)

Испытания на устойчивость к ударным нагрузкам: макс. 150 г при 10 футах/с

Испытание на сжатие: Сверху вниз = макс. 0,020" при 400 фунтах, боковое = макс. 0,125" при 300 фунтах.

Испытания на воздействие внешних факторов: Хранение и использование при температуре окружающей среды, минимум -60 °F, макс. +160 °F, термический удар, огнестойкость, высота над уровнем моря, вибрации, морская вода, устойчивость в полевых условиях, атмосферная камера

- Конструкция каски:** Двухступенчатая, без выемок
- Поверхностная плотность защиты:** 78,12 г/дм²
- Толщина каски:** 7,37 мм
- Геометрия каски (форма):** Sentry
- Форма выреза (боковая защита):** Mid Cut

Доступные цвета:



Контакт

Компания Ops-Core стремится разрабатывать продукцию с улучшенными тактико-техническими характеристиками для элитных бойцов. Более подробную информацию о нашлемной системе Ops-Core Sentry XP Mid Cut можно получить, связавшись с компанией Ops-Core по телефону 617-670-3547 или электронной почте sales@ops-core.com. Шлем Sentry XP Mid Cut подпадает под действие правил экспортного контроля США (EAR) 15 CFR 730-774. Для экспорта данного шлема и относящейся к нему технической документации требуется предварительное разрешение правительства США.



SENTRY XP

ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

РАЗМЕР И ПОКРЫТИЕ КАСКИ

Размеры в наличии	Medium	Large	X-Large	XX-Large
Размер головы (обхват)	53–57 см	57–59 см	23 ¼ - 24 in (59-61 cm)	59–64,5 см
Площадь защиты	171.74 in ² (1108 cm ²)	179.65 in ² (1159 cm ²)	191.12 in ² (1233 cm ²)	204.14 in ² (1317 cm ²)

ВЕС КАСКИ

Размеры в наличии	Medium	Large	X-Large	XX-Large
Вес каски Sentry (окрашенная каска с кромочной лентой)	869 г	921 г	2.11 lbs (958 g)	1034 г

ВЕС СИСТЕМЫ

	Система подвески/крепления	Large
Вес нащлемной системы Sentry (каска Sentry с системой подвески/креплением)	Подшлемник Lux с системой регулировки охвата Worm-Dial	1352 г
	Подшлемник Lux с ременной системой H-Nape	1302 г
	Подшлемные подушки EPP с системой регулировки охвата Worm-Dial	1284 г
	Подшлемные подушки EPP с системой регулировки охвата Occ-Dial	1306 г

Примечание. Все размеры в пределах допусков +/- 3 %.

Контакт

Компания Ops-Core стремится разрабатывать продукцию с улучшенными тактико-техническими характеристиками для элитных бойцов. Более подробную информацию о нащлемной системе Ops-Core Sentry XP Mid Cut можно получить, связавшись с компанией Ops-Core по телефону 617-670-3547 или электронной почте sales@ops-core.com. Шлем Sentry XP Mid Cut подпадает под действие правил экспортного контроля США (EAR) 15 CFR 730-774. Для экспорта данного шлема и относящейся к нему технической документации требуется предварительное разрешение правительства США.

OPS-CORE INC. Marine Industrial Park 12 Channel Street Boston, MA 02210 Tel: 617.670.3547 Fax: 617.670.3581 sales@ops-core.com

www.ops-core.com

Авторское право © 2016 Gentex Corporation. Ops-Core и логотип Ops-Core являются зарегистрированными торговыми марками Gentex Corporation или ее дочерних компаний. Skeleton является торговой маркой Gentex Corporation или ее дочерних компаний. MultiCam является торговой маркой LineWeight LLC.