ООО «СФЕРА»

ИНН 6312150362
материалы высоких технологий,
арамид, кевлар, свмпэ, углерод

ООО «АВИА ГАРД»

ИНН 7729480076
бронезащита летательных аппаратов,
авиационные композиты

+7(846) 20777-42
+7(927) 76351-35
kevlar.russia@gmail.com

# Зонт бронезащитный Бр1 из тканевого арамидного материала по ТУ 739950-504-51261653-2022

Зонт баллистический бронезащитный обеспечивает защиту охраняемого лица и имущества от разрушительного воздействия взрывных устройств (пуль и осколков) с уровнем баллистической противоосколочной стойкости V50 = 450 м/с.

Обеспечивает пулезащиту Бр1 по ГОСТ: Пистолет Макарова (ПМ) / Автоматический пистолет Стечкина (АПС), калибр 9 × 18, индекс патрона 57-Н-181С, пуля Пст, стальной сердечник, массой 5,9 г, на скорости 345 м/с, с дистанции обстрела 5 м.

**Конструктивные особенности:**
Компактный размер в сложенном виде для возможности транспортировки и хранения
Имеет ремни и ручки крепления для удобства обращения в любом положении
Высота в сложенном виде 110 см. Габарит в раскрытом виде 130/140 см
Материал рамы композит арамидный / углепластик

**Баллистические характеристики:**
Противоосколочная стойкость V50 >= 450 м/с
Класс бронезащиты Бр1
По ГОСТ Р 50744-95 Бронеодежда. Классификация и общие технические требования (с изм. N 1, 2, 3, 4).

**Вес комплекта не более 11 кг.**

Площадь 1,69 кв/м: не более 8,5 кг .
Вес рамы зонта: не более 2,5 кг.
Вес баллистической части укрытия 1,3 м × 1,3 м

Наружный слой зонта выполнен
из водонепроницаемой ткани кордура,
черного цвета (серый цвет под заказ).

Купол состоит из 8 клиньев-лепестков. Послойное взаимное перекрытие баллистических клиньев-лепестков. Тройные непорываемые швы. Усиленный периферийный край. Усиленный рулонный край с баллистической арамидной лентой. Четыре боковых ремня-ручки для удобства использования.

Баллистическая панель внутри зонта: 16 слоев ткани из материала (кевлара):
Ткань техническая баллистическая из арамидных нитей арт. 42250 (11250)
(по ТУ 8379-002-43860184-2015).

Изготавливается в соответствии с техническими условиями
ТУ 739950-504-51261653-2022 Зонт бронезащитный Бр1 из тканевого арамидного материала.

Производитель ООО «СФЕРА», г. Самара.
Разработчик технологии бронезащиты, конструктива изделия ООО «АВИА ГАРД».