



Технический паспорт

Защитные очки серии SF200, 3M™ SecureFit™

Описание изделия Очки серии 3M™ SecureFit™ состоят из линз и оправы с дужками фиксированной длины. Интегрированная боковая часть для дополнительной защиты. Характерной особенностью дужек является использование технологии равномерного распределения давления по дужке, которая разработана 3M и помогает распределить давление на околоушную область, что делает продукт более удобным в использовании при проведении самых различных видов работ. Это инновационное решение обеспечивает более удобную и правильную посадку защитных очков.	Основные особенности • Класс оптической чистоты материала линзы - 1, что обеспечивает возможность длительного использования • Конструкция обеспечивает отличное прилегание и хороший обзор • Обеспечивает отличную защиту от ультрафиолетового (УФ) излучения • Малый вес изделия (18г) • Технология равномерного распределения давления по дужке, которая разработана 3M и обеспечивает более комфортное и безопасное прилегание очков • Саморегулирующиеся дужки обеспечивают комфорт во время использования при самых разных размерах и формах головы.
Модели: SF201AF-EU PC 3M™ SecureFit™ ПРОЗРАЧНЫЕ AS/AF SF202AF-EU PC 3M™ SecureFit™ СЕРЫЕ AS/AF SF203AF-EU PC 3M™ SecureFit™ ЖЕЛТЫЕ AS/AF SF201AS-EU PC 3M™ SecureFit™ ПРОЗРАЧНЫЕ AS	Применение Широкие возможности применения, включая: • Строительство • Инженерно-технические работы • Общие монтажные работы • Инспектирование • Техническое обслуживание и ремонт
Целевое назначение Эти изделия предназначены для защиты от частиц, движущихся с большой скоростью и с низкой энергией (F) в температурном диапазоне от -5°C до +55°C (T), в соответствии со стандартом EN166:2001. Они также защищают от УФ излучения в соответствии со стандартом EN170:2002, и солнечных бликов в соответствии со стандартом EN172:1994 (серая линза). Возможность использования линз: • Прозрачные – хорошая цветопередача и отличная защита от УФ излучения; • Серые – защита от солнечных бликов • Желтые – усиление контраста в условиях слабого освещения, уменьшение ослепляемости и нагрузки на глаза в условиях смены освещенности	Ограничения в использовании • Не изменяйте\модифицируйте это изделие. • Не используйте это изделие при наличии других источников опасности помимо указанных в данном документе. • Эти продукты не предназначены для шлифовальных или сварочных работ. • Эти продукты НЕ предназначены для ношения поверх обычных очков. • В соответствии со стандартом EN166:2001 открытые защитные очки не могут быть протестированы и рекомендованы в применение для защиты от жидких аэрозольных частиц. Там, где необходима защита от попадания жидкости, необходимо использовать соответствующее изделие, например, закрытые защитные очки.

Соответствие стандартам и рекомендациям Эти защитные очки отвечают основным требованиям Статьи 10 Директивы европейского экономического сообщества 89/686/ЕЕС и маркированы символом СЕ. Данные изделия были проверены на стадии разработки ECS GmbH - Службой европейской сертификации, ул. Хьюиттфельдштрассе [Huettfeldstrasse], 50, 73430, г. Аален, Германия (номер сертификационного органа 1883). Эти изделия были протестированы и разрешены для использования по нормам СЕ в соответствии со стандартом EN166:2001.	Маркировка Изделия соответствуют требованиям EN 166:2001 и сопутствующим стандартам и имеют следующую маркировку: <table border="1"> <tr> <td>Прозрачные линзы</td><td>2C-1.2 3M 1 FT</td></tr> <tr> <td>Бронзовые линзы</td><td>2C-1.2 3M 1 FT</td></tr> <tr> <td>Серые линзы</td><td>5-3.1 3M 1 FT</td></tr> <tr> <td>Оправы (все варианты)</td><td>3M EN166 FT CE серии SF200</td></tr> </table>	Прозрачные линзы	2C-1.2 3M 1 FT	Бронзовые линзы	2C-1.2 3M 1 FT	Серые линзы	5-3.1 3M 1 FT	Оправы (все варианты)	3M EN166 FT CE серии SF200												
Прозрачные линзы	2C-1.2 3M 1 FT																				
Бронзовые линзы	2C-1.2 3M 1 FT																				
Серые линзы	5-3.1 3M 1 FT																				
Оправы (все варианты)	3M EN166 FT CE серии SF200																				
Список материалов <table border="1"> <tr> <th>Компонент</th><th>Материал</th></tr> <tr> <td>Линзы</td><td>Поликарбонат</td></tr> <tr> <td>Дужка</td><td>Hylex(кополимер поликарбоната и полиэстера)</td></tr> <tr> <td>Крепление дужки</td><td>Оцинкованная сталь</td></tr> <tr> <td>Общий вес</td><td>18 г</td></tr> </table>	Компонент	Материал	Линзы	Поликарбонат	Дужка	Hylex(кополимер поликарбоната и полиэстера)	Крепление дужки	Оцинкованная сталь	Общий вес	18 г	Пояснение маркировок <table border="1"> <tr> <td>2C-1.2 (EN 170:2002)</td><td>УФ защита с хорошей цветопередачей. Это изделие соответствует требованиям стандартов, регламентирующих УФ защиту в установленном диапазоне (210 нм – 365 нм).</td></tr> <tr> <td>5-3.1 (EN 172:1994 (в действующей редакции))</td><td>Защита от солнечных бликов в соответствии с требованиями стандартов, регламентирующих защиту от УФ в установленном диапазоне (280 нм – 350 нм).</td></tr> <tr> <td>1</td><td>Класс оптической чистоты</td></tr> <tr> <td>F</td><td>Защита от ударов частицами, которые движутся с большой скоростью и с низкой энергией(45 м/с).</td></tr> <tr> <td>T</td><td>Продукт протестирован для защиты от ударов в температурном диапазоне от -5°C до +55°C</td></tr> </table>	2C-1.2 (EN 170:2002)	УФ защита с хорошей цветопередачей. Это изделие соответствует требованиям стандартов, регламентирующих УФ защиту в установленном диапазоне (210 нм – 365 нм).	5-3.1 (EN 172:1994 (в действующей редакции))	Защита от солнечных бликов в соответствии с требованиями стандартов, регламентирующих защиту от УФ в установленном диапазоне (280 нм – 350 нм).	1	Класс оптической чистоты	F	Защита от ударов частицами, которые движутся с большой скоростью и с низкой энергией(45 м/с).	T	Продукт протестирован для защиты от ударов в температурном диапазоне от -5°C до +55°C
Компонент	Материал																				
Линзы	Поликарбонат																				
Дужка	Hylex(кополимер поликарбоната и полиэстера)																				
Крепление дужки	Оцинкованная сталь																				
Общий вес	18 г																				
2C-1.2 (EN 170:2002)	УФ защита с хорошей цветопередачей. Это изделие соответствует требованиям стандартов, регламентирующих УФ защиту в установленном диапазоне (210 нм – 365 нм).																				
5-3.1 (EN 172:1994 (в действующей редакции))	Защита от солнечных бликов в соответствии с требованиями стандартов, регламентирующих защиту от УФ в установленном диапазоне (280 нм – 350 нм).																				
1	Класс оптической чистоты																				
F	Защита от ударов частицами, которые движутся с большой скоростью и с низкой энергией(45 м/с).																				
T	Продукт протестирован для защиты от ударов в температурном диапазоне от -5°C до +55°C																				
Важно! Компания «3М» не несет никаких обязательств, прямых или косвенных (включая, но не ограничиваясь, потерей прибыли, ущербом для хозяйственной деятельности и/или гудвилла), которые могут возникнуть в связи с использованием какой-либо информации, предоставленной компанией 3М. Ответственность за решение о возможности целевого использования данного продукта в конкретных производственных условиях несет потребитель. 3М не несет никакой ответственности за нанесение вреда здоровью пользователей данного продукта в случае его неправильного использования.																					



ООО «ИНТА» официальный дистрибьютор 3М в Украине
03035 г. Киев, ул. Василия Липковского 1
Телефон: +38 050 394 64 40, +38 044 337 84 17
<https://inta.pro/ru/sredstva-individualnoj-zacshity-3m>



3М Украина
03680 г. Киев, ул. Н. Амосова 12
Телефон: +38 044 490 57 77. Факс: +38 044 490 57 75
<http://www.3m.com/ua/siz>