



# Рішення для захисту очей

Асортимент захисних окулярів від компанії 3M™ відрізняється високою якістю та забезпечує оптимальне співвідношення комфорту, захисту й дизайну.

Спеціалісти 3M™ доклали багато зусиль для того, щоб рівень комфорту і стилю відповідав стандартам захисту, який пропонує компанія. Лінійка захисних окулярів від компанії 3M™ оснащена оптикою найвищого рівня. До широкого асортименту захисних окулярів входить довговічне покриття, що захищає від подряпин, і зручне покриття, що попереджує запотівання скла. Вся продукція має маркування CE та відповідає стандарту ДСТУ EN166:2001



## Система підбору захисних окулярів 3M™ Eyewear Fit

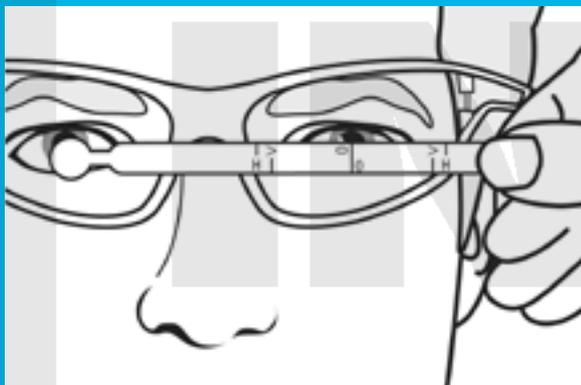
У всіх засобах індивідуального захисту (ЗІЗ) комфорт дуже тісно пов'язаний з відповідністю вимогам, а окуляри, що погано прилягають, можуть не захистити від травми очей. Тому якість і надійність прилягання окулярів надзвичайно важливі. На відміну від засобів захисту органів дихання, де перевірка прилягання до обличчя є обов'язковою, стосовно прилягання захисних окулярів немає жодних нормативних вимог. Хоча діючі стандарти передбачають, що слід приділити увагу приляганням захисних окулярів, в них немає інструкції щодо того, як оцінювати рівень такого прилягання. Оцінювання в залежності від розміру й настоюваних функцій не завжди достатньо для правильного визначення найбільш підходящої та надійної моделі захисних окулярів. Інноваційна система 3M™ Eyewear Fit — це метод, що складається з 6 простих кроків\* і дозволяє правильно підібрати розмір і модель. Цей метод, що використовує інструменти вимірювання Охоплення й Просвітів, допоможе оцінити 4 елементи прилягання захисних окулярів:

### Поле зору

Вимірювання для забезпечення того, що користувач може бачити в усіх напрямках повороту очей без значних перешкод у полі зору, що заважають видимості для виконання робочих завдань.

### Охоплення

Вимірювач зони охоплення оцінює, наскільки добре захисні окуляри охоплюють ділянку м'яких тканин навколо очей.

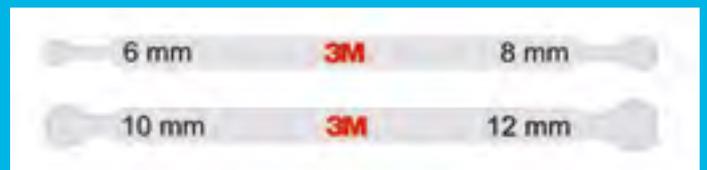
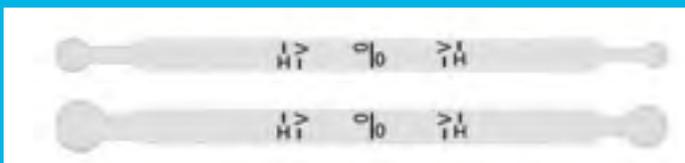
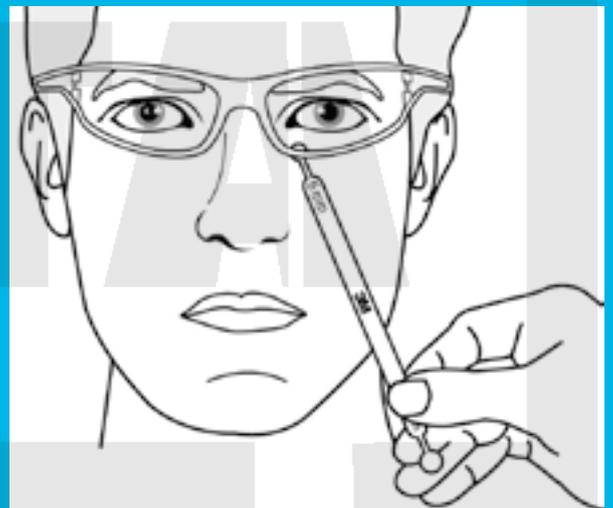


### Надійність посадки

Вимірювання з метою забезпечення того, що захисні окуляри надійно триматимуться на обличчі користувача та не спадуть під час рухів головою.

### Просвіти

Вимірювачі Просвітів допомагають визначити зайві просвіти між захисними окулярами та обличчям. Крізь занадто великі просвіти можуть легко потрапляти уламки та частинки, що розлітаються.



\*Повний метод, що складається з 6 кроків, є ексклюзивним методом 3M та доступний безкоштовно (на умовах, що викладені на офіційному веб-сайті). Дізнайтеся більше, звернувшись до місцевого представника з продажів засобів індивідуального захисту 3M або відвідавши сайт [www.3M.ua](http://www.3M.ua).



## Захисні окуляри 3M™ серії 2800 поверх коригуючих окулярів

Захисні окуляри 3M™ 2800, створені спеціально для тих, хто носить коригуючі окуляри, і забезпечують мінімальні перешкоди. Вони гарантують відмінне охоплення та поле зору у поєднанні з високим рівнем захисту від зовнішніх впливів.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Універсальний дизайн дозволяє використання з великим розмаїттям коригуючих окулярів

#### Підвищений рівень захисту

- Оптичний клас 1 для високої чіткості, що дозволяє тривале й комфортне носіння
- Полікарбонатні лінзи ударостійкі та мають покриття, що захищає від подряпин, для збільшення довговічності

#### Зручність

- Регульована довжина дужок (4 положення) для оптимального комфорту й прилягання
- Лінза, що нахилиється, для легкого регулювання та максимального комфорту
- М'які дужки для комфорту й мінімальної взаємодії з коригуючими окулярами



#### Окуляри для використання поверх коригуючих 3M™ 2805

##### Колір лінз:

Інфрачервона із затемненням 5

Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри для використання поверх коригуючих 3M™ 2800

Колір лінз: прозорий  
Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри для використання поверх коригуючих 3M™ 2801

Колір лінз: сірий  
Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри для використання поверх коригуючих 3M™ 2802

Колір лінз: жовтий  
Матеріал лінз: полікарбонат



## Захисні окуляри 3M™ SecureFit™ серії 200

Розуміючи, що незручність та погане прилягання є найбільшими перешкодами для використання захисних окулярів, компанія 3M представила лінійку революційних захисних окулярів, що автоматично підлаштовуються під розміри голови, забезпечуючи помітно вищий рівень особистого комфорту та надійності прилягання. Маючи вагу лише 18 г, легкі захисні окуляри не мають жодних рухомих деталей. Вони просто пристосовуються до широкого діапазону розмірів голови, зменшуючи потребу в накопиченні великої кількості оправ різних розмірів. Нові захисні окуляри 3M™ SecureFit™ оснащені запатентованою 3M™ Технологією Розсіювання Напруження, засновану на роках наукових антропометричних досліджень 3M. Ця унікальна технологія дозволяє дужкам природним чином підлаштовуватися під профіль користувача, забезпечуючи акуратне, стильне та надійне прилягання окулярів до обличчя різних людей без шкоди для безпеки. Мають покриття, що захищає від подряпин та запотівання.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Гладка, обтічна форма
- Міцна конструкція дужок забезпечує довговічність та скорочує необхідність регулювання

#### Підвищений рівень захисту

- Забезпечує повний захист області очниці від ударів
- Інтегрований бічний екран забезпечує додатковий захист навколишніх тканин
- Перевершує вимоги пункту 7.2.8 «Бічний захист» стандарту ДСТУ EN166:2001

#### Зручність

- Мають Технологію Розсіювання Напруження
- Постійна сила тиску дужок навіть для різних розмірів голови
- Зменшення зісковзування дужок під час рухів головою на робочому місці
- Авторегулювання дужок для надійного прилягання
- Вага лише 18 г



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF202AF-EU

Колір лінз: сірий

Матеріал лінз: полікарбонат

Лінзи 5C-3.1 оптичного класу 1

забезпечують захист від УФ-випромінювання та яскравого світла

#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF203AS/AF-EU

Колір лінз: жовтий

Матеріал лінз: полікарбонат

Лінзи 2C-1.2

оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання, зменшення засліплювання в умовах змінення освітлення і підвищення контрастності

#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF201AS/AF-EU\*

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат

Лінзи 2C-1.2 оптичного

класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання та добре розпізнавання кольорів \*у наявності є також модель SF201AS -EU виключно з покриттям від подряпин



## Захисні окуляри 3M™ серії 2820

Надзвичайно легкі окуляри 3M серії 2820 мають сучасний гладкий дизайн, що забезпечує відмінне охоплення та поле зору. Мають покриття, що захищає від подряпин та від запотівання.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Стильний і сучасний дизайн.

#### Підвищений рівень захисту

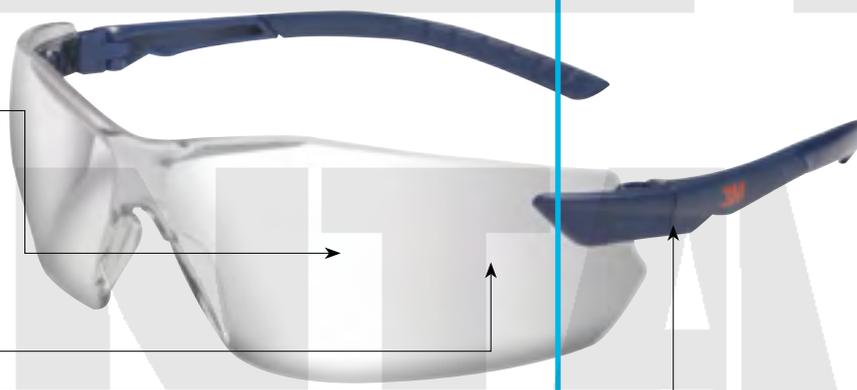
- Оптичний клас 1 для високого рівня оптичної прозорості й подовженого строку використання
- Ударостійкі полікарбонатні лінзи
- Обтічна форма для підвищеного бічного захисту

#### Зручність

- Надзвичайно легкі — 21 г
- Лінзи нахилиються для легкого регулювання й максимального комфорту
- М'які та гнучкі дужки для більшої зручності

#### Сумісні із

- респираторами 3M™ 9300 серії для більшості користувачів



#### Окуляри 3M™ 2820

Колір: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ 2821

Колір лінз: сірий

Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ 2822

Колір лінз: жовтий

Матеріал лінз: полікарбонат



## Захисні окуляри 3M™ Virtua™ AP

Захисні окуляри 3M™ Virtua™ AP мають витончений дизайн, підходять як для чоловіків, так і для жінок, дуже легкі та зручні й сприяють дотриманню вимог. Мають покриття, що захищає від подряпин.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Унісекс

#### Підвищений рівень захисту

- Прозорі та сірі лінзи із захистом від подряпин
- Інтегровані бічні екрани та захист брів
- Полікарбонатні лінзи поглинають 99,9% УФ-променів

#### Зручність

- Зручні, ударостійкі, легка оправа — вага менше 26 г



#### Окуляри 3M™ Virtua™ AP

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ Virtua™ AP

Колір лінз: сірий

Матеріал лінз: полікарбонат



## Захисні окуляри 3M™ Tora™

Зовнішній вигляд окулярів 3M™ Tora™ робить цю лінію захисних окулярів дуже популярною серед молодшого за віком персоналу. Окуляри 3M Tora™ мають вбудовану в дужки западину для берушів зі шнурком, що тримає обидва ЗІЗ разом. Додаткова (на замовлення) пориста вставка забезпечує комфортне ущільнення, що допомагає зменшити імовірність потрапляння в очі неприємного пилу. Вставка легко знімається, якщо її не потрібно більше використовувати або щоб її почистити.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Стильний і сучасний дизайн.
- Захисні окуляри 3M™ Tora™ CCS мають сині дужки, щоб виглядати ще сучасніше

#### Підвищений рівень захисту

- Вілмінний периферійний огляд та бічний захист
- Ударостійкість, захист від подряпин для тривалого строку експлуатації
- Протитуманне покриття, що зменшує запотівання й забезпечує гарну видимість
- Тримає окуляри й беруші разом, не слутаними та готовими до використання
- Допомагає зменшити витрати на заміну загублених берушів або захисних окулярів

#### Зручність

- Легкі та комфортні

#### Сумісність

- Тонка планка між отворами лінз та плоскі дужки для кращої сумісності з іншими ЗІЗ
- Сумісні із різними берушами 3M зі шнурком
- Шнурок берушів можна носити на шиї, щоб тримати окуляри, коли жоден з продуктів не використовується



#### 3M™ Tora™ CCS Classic Line Spectacles

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Tora™ CCS Classic Line з пористими вкладишами



Вставка 3M™ Tora™ CCS



Окуляри 3M™ Tora™ з шнурком  
71501-00001M  
Колір лінз: прозорий  
Матеріал лінз: полікарбонат



3M™ Tora™ з шнурком  
71501-00002M  
Колір лінз: жовтий  
Матеріал лінз: полікарбонат



3M™ Tora™ з шнурком  
71501-00003M  
Колір лінз: бронза  
Матеріал лінз: полікарбонат



Новинка

## Захисні окуляри 3M™ SecureFit™ серія 400

Забезпечення надійного прилягання захисних окулярів до обличчя різних робітників може бути нелегким завданням. 3M Технологія Розсіювання Напруження покращує прилягання, оскільки дужки природним чином підлаштовуються до індивідуальних розмірів голови. В результаті збільшується комфорт завдяки зменшенню тиску на вуха без шкоди для надійності. Ці надлегкі окуляри важать лише 19 г і пропонують комфорт і дизайн, долаючи дві найбільші перешкоди для дотримання вимог.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Гладка, обтічна форма
- Міцна конструкція дужок забезпечує довговічність та скорочує необхідність регулювання
- Навіяна контурна окантовка у сміливій палітрі кольорів для додаткового підкреслення сучасного дизайну

#### Підвищений рівень захисту

- Забезпечує повний захист області очниці від ударів
- Інтегрований бічний екран забезпечує додатковий захист навколишніх тканин
- Перевершує вимоги пункту 7.2.8 «Бічний захист» стандарту ДСТУ EN166:2001
- Полікарбонатні лінзи поглинають 99,9% УФ спектру А та В, а також відповідають вимогам стандарту ДСТУ EN166:2001

#### Зручність

- Оснащені 3M™ Технологією Розсіювання Напруження
- Постійна сила тиску дужок навіть для різних розмірів голови
- Зменшення зісковзування дужок під час рухів головою на робочому місці
- Авторегулювання дужок для надійного прилягання
- Вага лише 19 г
- М'які дужки з подвійними точками контакту для додаткового комфорту вух
- М'які, регульовані носові фіксуєчі накладки для ще кращого прилягання



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF402AF-EU

Колір: сірий

Матеріал лінз: полікарбонат  
Лінзи 5C-3.1 оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання, добре розпізнавання кольорів і зменшення відблисків

#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF403AF-EU

Колір лінз: жовтий

Матеріал лінз: полікарбонат  
Лінзи 2C-1.2 оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання, зменшення осліплення в умовах змінного освітлення і підвищення контрастності



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ SF401AF-EU

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат  
Лінзи 2C-1.2 оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання й добре розпізнавання кольорів



#### 3M™ SecureFit™ Spectacles SF408AS-EU

Колір лінз: синій, дзеркальний

Матеріал лінз: полікарбонат  
Лінзи 5-3.1 оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання та зменшення відблиску



#### 3M™ SecureFit™ Spectacles SF410AS-EU

Колір лінз: внутр./зовн.

Матеріал лінз: полікарбонат  
Лінзи 5-1.7 оптичного класу 1 забезпечують захист від УФ-випромінювання й добре розпізнавання кольорів



## Захисні окуляри 3M™ серії 2840

Захист, комфорт і регулювання. Унікальний дизайн. Захисні окуляри 2840 створені спеціально для комфорту та зручності користувача. Дужки повністю регулюються за довжиною для оптимального прилягання. М'яка внутрішня поверхня забезпечує додатковий комфорт. Захисні окуляри серії 3M™ 2840 також мають додатковий вбудований захист брів із міцною полікарбонатною лінзою та покриттям проти подряпин і запотівання (крім 3M™ 2844). Доступні у шести варіантах лінз.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Стильний і сучасний дизайн

#### Підвищений рівень захисту

- Оптичний клас 1 для комфортного носіння та подовженого строку використання
- Додатковий інтегрований захист брів
- Міцна полікарбонатна лінза з покриттям проти подряпин та запотівання
- Полікарбонатні лінзи для захисту від ударів

#### Зручність

- Регульована довжина дужок (3 положення) для комфорту й оптимального прилягання
- М'яка внутрішня поверхня дужок для підвищеного комфорту й стабільності під час носіння
- Можливість індивідуального регулювання лінз для оптимального прилягання
- Легкі (вага лише 26 г)

#### Сумісність

- Ідеальна сумісність з респираторами 3M™ серії 9300, а також напівмасками 3M™ серії 7500



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2840

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2841

Колір лінз: сірий  
Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2842

Колір лінз: жовтий  
Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2844

Колір лінз: I/O  
Дзеркальні Матеріал лінз: полікарбонат



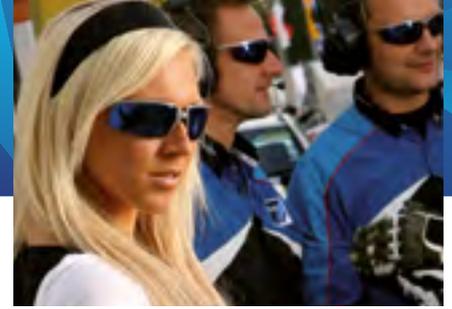
#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2846

Колір лінз: помаранчевий  
Матеріал лінз: полікарбонат



#### Окуляри 3M™ SecureFit™ 2845

Колір лінз: Інфрачервона із затемненням 5  
Матеріал лінз: полікарбонат



## Захисні окуляри 3M™ Solus™

Захисні окуляри Solus поєднують у собі сучасний дизайн та оптимальну подвійну технологію, мають м'яку внутрішню поверхню дужок, що збільшує комфорт і захист без оптичних викривлень.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Стильний і сучасний дизайн.
- М'які елементи дужок, підкреслені яскравим кольором. Solus — це вишуканий і комфортний захист

#### Підвищений рівень захисту

- Міцні полікарбонатні лінзи з покриттям проти подряпин і запотівання (крім 71505-00001M)
- Бічний захист забезпечує закручена конструкція лінзи

#### Зручність

- Легкі (вага лише 23 г)
- М'яка внутрішня поверхня дужок для підвищеного комфорту й стабільності під час носіння

#### Сумісність

- Спеціально створені для покращеної сумісності з іншими ЗІЗ



Окуляри 3M™ Solus™  
71505-00004M

Колір: жовтий

Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Solus™  
ComfortLine  
71505-00006M

Колір лінз: червоний,  
дзеркальний Матеріал  
л лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Solus™  
ComfortLine  
71505-00003M

Колір лінз: бронза  
Матеріал лінз:  
полікарбонат



Окуляри 3M™  
Solus™ ComfortLine  
71505-00005M

Колір лінз: I/O  
дзеркальні  
Матеріал лінз:  
полікарбонат



Окуляри 3M™ Solus™  
ComfortLine  
71505-00001M (AS)  
71505-00008M (AS/AF)

Колір лінз: прозорий  
Матеріал лінз:  
полікарбонат



## Захисні окуляри 3M™ Maxim™ Comfort Line

Захист, комфорт, регулювання. Максимально зручні захисні окуляри, що мають унікальні запатентовані асферичні лінзи, що забезпечують відмінне охоплення та широкий кут огляду. Дужки нахилиються, довжина дужок регулюється для оптимального прилягання. В наявності декілька різних варіантів лінз і оправ. Мають удосконалене DX покриття проти подряпин, запотівання і хімічних речовин, та яке має антистатичні властивості.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Стильний і модний дизайн

#### Підвищений рівень захисту

- Запатентовані асферичні лінзи для кращого охоплення та поля зору
- Вентиляційний канал по периметру лінз для мінімізації запотівання

#### Зручність

- М'яка, регульована планка між отворами лінз
- Захист брів з подвійною амортизацією для додаткового комфорту й поглинання ударів
- Регульована довжина дужок із пантоскопічною системою

#### Сумісність

- Версія Ballistic створена спеціально для кращої сумісності з іншими ЗІЗ, наприклад, звукопоглинаючими навушниками 3M™ Peltor™ серії X



Окуляри 3M™ Maxim™ Premium Line  
13225-00000M

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат

Окуляри газорізкальнік 3M™ Maxim™ Premium Line із ступенем затемнення 5

Колір лінз:

Затемнення 3- 13323-00000M

Затемнення 5- 13324-00000M Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Maxim™ Premium Line

Колір лінз: бронза

13226-00000M

Maxim™ BallisticPremium Line

13297-00000M

Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Maxim™ Premium Line

Колір лінз: жовтий

13228-00000M

Maxim™ BallisticPremium Line

13299-00000M

Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Maxim™ Ballistic Premium Line

Колір лінз: прозорий

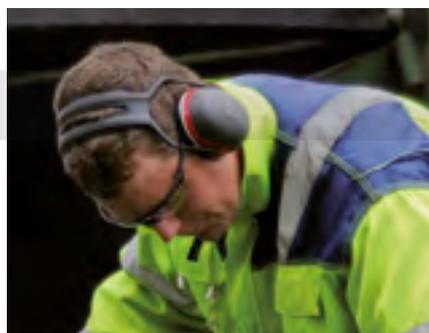
13296-

00000M Колір лінз:

I/O дзеркальні

13298-00000M

Матеріал лінз: полікарбонат



Набір 3M™ Maxim™ Ballistic 13204-99999M  
Колір лінз: прозорий, бронза та жовтий  
Матеріал лінз: полікарбонат



Окуляри 3M™ Maxim™ Ballistic Premium Line ремінем для кріплення



Новинка

## Окуляри 3M™ Solus™ серії 1000 з протитуманним покриттям 3M™ Scotchgard™

Запітнілі лінзи можуть розчаровувати та бути небезпечними. Коли ви знімаєте захисні окуляри, щоб протерти запітнілі лінзи, ваші очі піддаються потенційній небезпеці та дії частинок і уламків. Протитуманне покриття Scotchgard™ стримує запотівання довше, ніж звичайні протитуманні покриття, навіть після багаторазового миття. Спробуйте захисні окуляри Solus™ серії 1000 з протитуманним покриттям Scotchgard™ для чіткої видимості довгочасно.



### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Тонка оправа
- М'які елементи дужок, підкреслені яскравим кольором, для стильного та сучасного вигляду

#### Підвищений рівень захисту

- Міцні полікарбонатні лінзи з протитуманним покриттям 3M™ Scotchgard™
- Захист від подряпин та довговічність
- Відмінні протитуманні властивості та захист від подряпин, що відповідають вимогам щодо маркування KN стандарту ДСТУ EN166:2001
- Можна дезінфікувати у слабкому розчині хлорки або спиртовими серветками без втрати протитуманних властивостей

#### Зручність

- Легкі
- М'яка амортизація планки між отворами лінзи
- Дужки з м'якою поверхнею із внутрішнього боку для додаткового комфорту та стабільності під час носіння



#### Окуляри 3M™ Solus™ 1201 S1201SGAF-EU

**Колір лінз:** прозорий, також наявні у кольорах: 3M™ Solus™ 1202 сірий S1202SGAF-EU 3M™ Solus™ 1203 жовтий S1203SGAF-EU

**Матеріал лінз:** полікарбонат  
**Колір оправ:** зелений/чорний



#### Окуляри 3M™ Solus™ 1101

**Колір лінз:** прозорий S1101SGAF-EU

**Також наявні у кольорах:** 3M™ Solus™ 1102 сірий S1102SGAF-EU 3M™ Solus™ 1103 жовтий S1103SGAF-EU

**Матеріал лінз:** полікарбонат  
**Колір оправ:** синій/чорний



#### Набір 3M™ Solus™ 1101 S1101SGAFKT-EU



#### Набір 3M™ Solus™ 1201 S1201SGAF-EU

Набори з прозорими лінзами. До набору входить еластичний ремінець та пористий вкладиш



Новинка

## Захисні закриті окуляри 3M™ Goggle Gear серії 500 з протитуманним покриттям 3M™ Scotchgard™

Окуляри 3M™ Goggle Gear 501 мають низькопрофільний дизайн, регульований головний ремінець та діоптричну вставку на замовлення. Окуляри доступні з протитуманним покриттям Scotchgard™, що стримує запотівання довше, ніж звичайне протитуманне покриття.



### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Сучасний і легкий дизайн, тонкі лінії для відмінного прилягання

#### Підвищений рівень захисту

- Лінзи оптичного класу 1 підходять для тривалого використання
- Покриття зберігає свою ефективність навіть після багаторазового миття
- Відмінний захист від УФ-випромінювання
- Розроблені з можливістю застосування діоптричних вставок 3M Goggle Gear

#### Протитуманне покриття 3M™ Scotchgard™

- Захист від подряпин та довговічність
- Відмінні протитуманні властивості та захист від подряпин, що відповідають вимогам щодо маркування KN стандарту ДСТУ EN166:2001
- Можна дезінфікувати у слабкому розчині хлорки або спиртовими серветками без втрати протитуманних властивостей

#### Зручність

- Еластичний нейлоновий ремінець, що легко регулюється, для комфорту й стабільності носіння
- Поворотний фіксатор ремінця для зручного персонального налаштування

Окуляри 3M™ Goggle Gear 501  
GG501SGAF-EU

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат



Діоптрична вставка  
GG501PI-EU

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз:  
полікарбонат



## Захисні закриті окуляри 3M™ Comfort Line серії 2890

Захисні окуляри 3M™ Comfort Line серії 2890 мають сучасний тонкий дизайн і доступні в чотирьох різних варіантах з лінзами з ацетату або полікарбонату та непрямою вентиляцією або герметичні. Підійдуть для ряду різних завдань, де необхідні універсальні, зручні закриті захисні окуляри. Спеціальні канали всередині оправы для носіння разом з коригуючими окулярами.

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Сучасний, плавкий дизайн, легкі, відмінне прилягання

#### Підвищений рівень захисту

- Герметичний дизайн (моделі 3M™ 2890S і 3M™ 2890SA) допомагає забезпечити захист від рідин, пилу, небезпечних газів і парів
- Непряма вентиляція (моделі 3M™ 2890 і 3M™ 2890A) для кращої циркуляції повітря, комфорту під час носіння та зменшення запотівання від час роботи у спекотному або вологому середовищі
- Варіант з ацетатною лінзою (моделі 2890A і 2890SA) для стійкості до хімікатів і захисту від частинок з низькою енергією (Позначення FT згідно ДСТУ EN166:2001)
- Варіант з полікарбонатною лінзою (моделі 2890 і 2890S) захищає від частинок з середньою енергією (Позначення VT згідно ДСТУ EN166:2001)
- Надзвичайно ефективне покриття проти подряпин забезпечує довговічність (лише моделі 2890 і 2890S)
- Протитуманне покриття зменшує запотівання та забезпечує гарну видимість
- УФ-захист надійно захищає від зазначених рівнів шкідливого УФ-випромінювання
- Лінзи в моделі 2895S відповідають вимогам світлопропускну здатності для зварювальних фільтрів стандарту ДСТУ EN169:2002. Цей продукт захищає від частинок з середньою енергією лише за кімнатної температури

#### Зручність

- Ремінець, що легко регулюється, для стабільного і комфортного носіння
- Поворотний фіксатор ремінця для зручного персонального налаштування
- Змінні лінзи в моделях 2890/2890S 2890A/2890SA

#### Сумісність

- Ідеальне поєднання з респіраторами 3M™ 9300 серії та напівмасками 3M™ серії 7500



#### Окуляри 3M™ 2890

**Колір лінз:** прозорий  
**Матеріал лінз:** полікарбонат  
Непряма вентиляція

**Окуляри 3M™ 2890A**  
**Колір лінз:** прозорий  
**Матеріал лінз:** ацетат  
Непряма вентиляція

**Окуляри 3M™ 2890S**  
**Колір лінз:** прозорий  
**Матеріал лінз:** полікарбонат  
Без вентиляції

**Окуляри 3M™ 2890SA**  
**Колір лінз:** прозорий  
**Матеріал лінз:** ацетат  
Без вентиляції



**Окуляри газорізальника 3M™ 2895S**  
**Колір лінз:** Інфрачервона з затемненням 5  
**Матеріал лінз:** полікарбонат  
Непряма вентиляція



**Змінна полікарбонатна лінза 3M™ 289**

**Змінна ацетатна лінза 3M™ 289A**



## Закриті захисні окуляри 3M™ Fahrenheit™ Comfort

Закриті захисні окуляри 3M™ Fahrenheit Comfort мають сучасний тонкий дизайн і доступні з ацетатними або полікарбонатними лінзами з непрямою вентиляцією або герметичні. Підійдуть для ряду різних завдань, де необхідні універсальні, зручні закриті захисні окуляри.

Спеціальні канали всередині оправы для носіння разом з коригуючими окулярами

### Властивості та переваги:

#### Дизайн

- Сучасний, плавкий дизайн, легкі, відмінне прилягання

#### Підвищений рівень захисту

- Аеродинамічна форма з циліндричною лінзою для кращого поля огляду
- Система непрямой вентиляції для запобігання запотіванню, потраплянню рідин і пилу (лише у вибраних моделях)

#### Зручність

- Широкий еластичний нейлоновий ремінець (ширина 25 мм), що легко регулюється завдяки системі пряжок та поворотному механізму фіксатора
- Неопреновий ремінець для кріплення, легко чистити, спеціально для харчової промисловості (у вибраних моделях)

#### Сумісність

- Спеціальна версія з поролоном для носіння зі шоломом, сумісна з шоломом 3M™ Peltor™ серії G3000



#### Захисні закриті окуляри 3M™ Fahrenheit™ 71360-00011M

Колір: прозорий

Матеріал лінз: полікарбонат  
Непряма вентиляція



#### Окуляри 3M™ Fahrenheit™ для шолому Peltor™ G3000

Колір лінз: прозорий  
71360-00017M

Матеріал лінз: ацетат

71360-00014M

Матеріал лінз:

полікарбонат  
Непряма вентиляція



#### Окуляри з захисними плівками 3M™ Fahrenheit™ T-N-Wear 71360-00013M

Колір лінз: прозорий

Матеріал лінз: ацетат

Непряма вентиляція

Захисні плівки 3M™

Fahrenheit™ 71360-

00006M



#### Окуляри 3M™ Fahrenheit™

Колір лінз: прозорий  
71360-

00015M Матеріал

лінз: ацетат Без  
вентиляції



Захисні окуляри 3М™	Тип лінз	Ударостійкість	Покриття	Фільтр лінз, затемнення	% пропускання видимого світла	Маркування лінз за стандартом / ДСТУ EN166:2001
<b>Окуляри поверх коригуючих окулярів</b>						
3М™ 2800	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ 2801	Полікарбонат/Сірий	FT	проти подряпин	5-3.1	86%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ 2802	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин	2-1.2	83%	2-1.2 3M 1 FT
3М™ 2805	Полікарбонат/Зварювальні	FT	проти подряпин	4-5	2%	4-5 3M 1 FT
<b>Захисні окуляри</b>						
3М™ SecureFit™ 200	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 200	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 200	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 200	Полікарбонат Сірий	FT	проти подряпин/протитуманне	5-3.1	13%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 400	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 400	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 400	Полікарбонат Сірий	FT	проти подряпин/протитуманне	5-3.1	13%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 400	Полікарбонат/І/О дзеркальний	FT	проти подряпин/протитуманне	5-1.7	54%	5-1.7 3M 1 FT
3М™ SecureFit™ 400	Полікарбонат/Синій дзеркальний	FT	проти подряпин/протитуманне	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ 2820	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	87%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ 2821	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2-1.2	23%	2-1.2 1 3M FT
3М™ 2822	Полікарбонат/Сірий	FT	проти подряпин/протитуманне	5-2.5	82%	5-2.5 3M 1 FT
3М™ Virtua™ AP	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ Virtua™ AP	Полікарбонат/Сірий	FT	проти подряпин	5-2.5	21%	5-2.5 3M 1 FT
3М™ Tora™	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ Tora™	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	27%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ Tora™	Полікарбонат/Бронза	FT	проти подряпин/протитуманне	5-2.5	86%	5-2.5 3M 1 FT
3М™ Tora™ CCS	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ 2840	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ 2841	Полікарбонат/Сірий	FT	проти подряпин/протитуманне	5-2.5	23%	5-2.5 3M 1 FT
3М™ 2842	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2-1.2	83%	2-1.2 3M 1 FT
3М™ 2844	Полікарбонат/І/О дзеркальний	FT	дзеркальне проти подряпин/протитуманне	5-1.7	49%	5-1.7 3M 1 FT
3М™ 2845	Полікарбонат/Інфрачервона с затемненням 5	FT	проти подряпин/протитуманне	5	2%	5 3M 1 FT
3М™ 2846	Полікарбонат Помаранчевий	FT	проти подряпин/протитуманне	2-1.7	47%	2-1.7 3M 1 FT
3М™ Solus™	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ Solus™	Полікарбонат Жовтий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	87%	2C-1.2 3M 1 FT
3М™ Solus™	Полікарбонат/Бронза	FT	проти подряпин/протитуманне	5-3.1	12%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ Solus™	Полікарбонат/І/О дзеркальний	FT	дзеркальне проти подряпин/протитуманне	5-1.7	54%	5-1.7 3M 1 FT
3М™ Solus™	Полікарбонат/Червоний/дзеркальний	FT	дзеркальне проти подряпин/протитуманне	5-3.1	15%	5-3.1 3M 1 FT
3М™ Maxim™	Полікарбонат/Прозорий	FT	dx, проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT KN
3М™ Maxim™ Welding	Полікарбонат/Інфрачервона с затемненням 5	FT	dx, проти подряпин/протитуманне	5	2%	5 3M 1 FT KN
3М™ Maxim™ Ballistic	Полікарбонат/Прозорий	FT	dx, проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT KN
3М™ Maxim™ Ballistic	Полікарбонат/Жовтий	FT	dx, проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT KN
3М™ Maxim™ Ballistic	Полікарбонат/Бронза	FT	dx, проти подряпин/протитуманне	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT KN
3М™ Solus 1000	Полікарбонат/Прозорий	FT	scotchgard™ проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT KN
3М™ Solus 1000	Полікарбонат/Сірий	FT	scotchgard™ проти подряпин/протитуманне	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT KN
3М™ Solus 1000	Полікарбонат/Жовтий	FT	scotchgard™ проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 FT KN
3М™ BX™ Readers	Полікарбонат/Прозорий	FT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT
<b>Закриті захисні окуляри</b>						
3М™ 2890	Полікарбонат/Прозорий	BT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 KN BT 9
3М™ 2890A	Ацетат Прозорий	FT	протитуманне	2C-1.2	84%	2C-1.2 3M 1 N FT
3М™ 2890S	Герметичні Полікарбонат/Прозорий	BT	проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 KN BT 9
3М™ 2890SA	Герметичні Ацетат Прозорий	FT	протитуманне	2C-1.2	84%	2C-1.2 3M 1 N FT
3М™ 2895S	Герметичні/Полікарбонат/Інфрачервона с затемненням 5	BT	проти подряпин/протитуманне	5	2%	5 3M 1 B KN
3М™ Goggle Gear 500	Полікарбонат/Прозорий	BT	scotchgard™ проти подряпин/протитуманне	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 BT KN

\*Вказаний % пропускання видимого світла є типовим значенням, оскільки результати можуть відрізнятися

#### 1 — МЕХАНІЧНІ РОБОТИ

РИЗИКИ під час шліфування, буріння, різання каменю, технічного обслуговування: удар, пил (лише закриті захисні окуляри)

#### 2 — ЗОВНІШНІ РОБОТИ

РИЗИКИ під час садово-польових, будівельних робіт та стрільби: удар, відблиски, УФ

#### 3 — ВОДІЇ

РИЗИКИ під час керування підійомниками, великими вантажівками, вантажівками та громадським транспортом: відблиски, УФ

#### 4 — ХІМІЧНІ РЕЧОВИНИ

РИЗИКИ під час роботи в лабораторії, малярних робіт, загальної хірургії: розплескування рідин (кислоти, луги), заражена кров

Спеціалізована сфера застосування (див. Посібник користувача)	Механічні роботи	Зовнішні роботи	Водій	Робота з хім. речовинами	Металургія	Поверхневий огляд	Зварювальні роботи	Захисні окуляри 3M™
<b>Захист поверх коригуючі окуляри</b>								
	x				x			3M™ 2800 (Прозорий)
	y	x	x					3M™ 2801 (Сірий)
	x					x		3M™ 2802 (Жовтий)
					x		x	3M™ 2805 (Газорізальнік)
<b>Захисні окуляри</b>								
	x				x			3M™ SecureFit™ (Прозорий)
	y				x			3M™ SecureFit™ (Прозорий)
	x					x		3M™ SecureFit™ (Жовтий)
	y	x	x					3M™ SecureFit™ (Сірий)
	x				x			3M™ SecureFit™ (Прозорий)
	y					x		3M™ SecureFit™ (Жовтий)
	x	x	x					3M™ SecureFit™ (Сірий)
		x	x					3M™ SecureFit™ (I/O)
	x		x					3M™ SecureFit™ (Синій дзеркальний)
	y				x			3M™ 2820 (Прозорий)
	x		x			x		3M™ 2821 (Жовтий)
		x	x					3M™ 2822 (Сірий)
	x				x			3M™ Virtua™ AP (Прозорий)
		x	x					3M™ Virtua™ AP (Сірий)
	x				x			3M™ Tora™ (Прозорий)
	y		x			x		3M™ Tora™ (Жовтий)
	x	x	x					3M™ Tora™ (Бронза)
Захист органів слуху	y				x			3M™ Tora™ CCS (Прозорий)
	x				x			3M™ 2840 (Прозорий)
		x	x					3M™ 2841 (Сірий)
	x		x			x		3M™ 2842 (Жовтий)
		x	x					3M™ 2844 (I/O)
					x		x	3M™ 2845 (IЧ затемн. 5)
	y					x		3M™ 2846 (Помаранчевий)
	x				x			3M™ Solus™ (Прозорий)
			x			x		3M™ Solus™ (Жовтий)
		x	x					3M™ Solus™ (Бронза)
		x	x					3M™ Solus™ (I/O)
		x						3M™ Solus™ (Червоний дзеркальний)
	y				x			3M™ Maxim™ (Прозорий)
					x		x	3M™ Maxim™ (IЧ затемн. 5)
	y							3M™ Maxim™ Ballistic (Прозорий)
	x		x			x		3M™ Maxim™ Ballistic (Жовтий)
	y	x	x					3M™ Maxim™ Ballistic (Бронза)
	y				x			3M™ Solus 1000 (Прозорий)
	x	x	x					3M™ Solus 1000 (Сірий)
	y				x			3M™ Solus 1000 (Жовтий)
					x			3M™ VX™ Readers (Прозорий)
<b>Закриті захисні окуляри</b>								
3,4,9	x							3M™ 2890 (Прозорий)
3,4				x	x			3M™ 2890A (Прозорий)
3,4,5,9	x							3M™ 2890S (Прозорий)
3,4,5				x	x			3M™ 2890SA (Прозорий)
3,4,5,9	x				x		x	3M™ 2895S (IЧ затемн. 5)
3,4	y							3M™ Goggle Gear 500 (Прозорий)



3M Україна  
03680, Київ, Україна  
ул. Н. Амосова, 12  
Бизнес центр «Горизонт Парк»  
Телефон: + 38 490 57 77  
Факс: +38 490 57 75  
Web-сайт: [www.3m.com/ua/siz](http://www.3m.com/ua/siz)  
После использования утилизировать.  
© 3M 2007. Все права защищены.



ООО «ИНТА» официальный дистрибьютор 3M в Украине  
03035 г. Киев, ул. Василя Липковського 1  
Телефон: +38 050 394 64 40, +38 044 337 84 17  
<https://inta.pro/ru/zacshita-organov-zreniya>

#### 5 — МЕТАЛУРГІЯ

РИЗИКИ під час робіт біля печі, контролю лиття, обслуговування ливарних форм: удар, пил, інфрачервоне випромінювання, рідкий метал, відблиски (лише закриті захисні окуляри)

#### 6 — ПОВЕРХНЕВИЙ ОГЛЯД

РИЗИКИ під час контролю якості, роботи з УФ-лампою: УФ, синє світло

#### 7 — ЗВАРЮВАЛЬНІ РОБОТИ

РИЗИКИ під час роботи асистентів зварювальників, паяльних робіт, газового зварювання, кисневого різання: УФ-випромінювання, відблиски, IЧ-випромінювання, іскри