

# PROTEZIONE OCCHI

planning your protection





## X-GENERATION



5X3



5X4



5X6



5X7



5X8

## OCCHIALI



501



503



505UP



506UP



508



529



532



535



539



543



566



567



568

## OCCHIALI CORRETTIVI



5X9



530



532



536.05



536.06

## MASCHERE



6X1



6X3



601



602



611 ANTINCENDIO

## VISIERE



605



606



607



699

## SALDATURA-IR



5X3



5X7



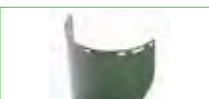
5X9



511



539



607



608



608 REX



609



618

# Green is Univet



5X9



6X1



6X3



511



513



516



519



520



528



546



549



551



553 ZERONOISE



554



557



536.07



536.08



539



541



552



611 STERILIZZABILE



619



619 STERILIZZABILE



620



540



566



567



601



603



604



# Univet Optical Technologies - Ricerca e Sviluppo

Moderna, flessibile e dotata di una struttura snella, Univet fa della versatilità un suo punto cardine. Punto di forza dell'azienda è l'Area dedicata alla Ricerca e Sviluppo, particolarmente attiva e brillante, cui sono destinati i maggiori investimenti in tecnologie avanzate di analisi e personale competente. Lo stile e la filosofia di lavoro sono animati da una spiccata tendenza all'innovazione ed all'alta qualità della produzione, ottenute grazie ad uno staff tecnico qualificato ed all'utilizzo delle più avanzate strumentazioni di ricerca.



Industria del vetro



Lavorazione metalli



Clean room



Industria LED



La filosofia Univet si basa su prodotti sviluppati in esclusiva dalla qualità costante e comprovata. Per raggiungere e mantenere questo obiettivo nel tempo, l'azienda si è dotata di strumentazione specifica per poter eseguire alcune prove in conformità agli standard sui dispositivi di protezione. Il laboratorio interno Univet, dotato di attrezzature all'avanguardia, è in grado di eseguire verifiche preliminari in fase di progetto, test di certificazione per le principali normative europee ed extra-europee nonché esami periodici su campioni di prodotti. L'alto livello tecnologico delle strumentazioni ed il personale qualificato permette di fornire un supporto concreto allo sviluppo di nuovi prodotti, nonché consentire l'istituzione di procedure di controllo qualità che replichino esattamente i test di certificazione seguiti dal prodotto.

Grazie al laboratorio ed alle apparecchiature di prototipazione rapida e reverse engineering presenti in azienda, Univet è inoltre in grado di fare prove direttamente su prototipi realizzati internamente ed apportare le eventuali modifiche necessarie in tempi rapidissimi.

## Applicazioni speciali

Il contatto diretto con i clienti, che permette un costante monitoraggio delle esigenze del mercato, e la dinamicità del reparto Ricerca e Sviluppo consentono di soddisfare ogni necessità con prodotti a catalogo o dispositivi realizzati ad hoc.

A fronte di richieste specifiche vengono analizzati i particolari rischi ai quali i lavoratori sono esposti per sviluppare articoli che colmino le lacune del mercato offrendo protezione in ambiti solitamente inesplorati.

# NEXXT

Elevata innovazione tecnologica applicata alla protezione occhi ed un approfondito studio del design caratterizzano il progetto Univet **nEXxt**: una famiglia di prodotti che anticipa le esigenze del mercato portando il concetto di protezione ad un nuovo livello.

Sovente, nei luoghi di lavoro, l'interazione tra DPI differenti non studiati per un utilizzo congiunto porta ad una perdita nella capacità protettiva: l'utilizzatore è costretto ad operare in condizioni di minore sicurezza.

La gamma **nEXxt** è ideata analizzando attentamente la geometria dell'occhiale in base alla possibile interazione con altri DPI per garantire al lavoratore la migliore protezione possibile ed un comfort totale. L'impiego di speciali accorgimenti ingegneristici, oltre alla possibilità di un utilizzo indipendente, consente ai prodotti di armonizzarsi perfettamente con altri dispositivi di sicurezza.

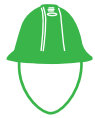


553ZERONOISE

*cuffie antirumore*

606.05

*cuffie antirumore - elmetti*



611 ANTINCENDIO

*elmetti*



532

*maschere pieno facciale*



6X3

*semimaschere*



## 553 - ZERONOISE

L'efficacia delle cuffie antirumore può essere compromessa a causa dell'ingombro delle aste dei dispositivi ottici di protezione. 553 ZeroNoise è un occhiale innovativo pensato specificamente per l'utilizzo combinato dei due dispositivi di protezione.

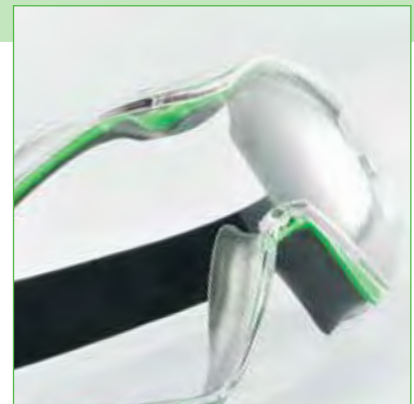
Il profilo dell'occhiale è stato attentamente studiato: i terminali più corti e dalla sezione ridotta annullano l'interferenza con gli auricolari evitando che la cuffia perda parte della sua capacità di attenuazione. Le aste flessibili e sagomate garantiscono all'operatore comfort elevato e permettono di indossare l'occhiale senza dover rimuovere le cuffie.



## 6X3 - Next generation Goggle

6X3 è stato concepito per offrire una protezione estesa unendo le elevate performance protettive degli occhiali a maschera a nuove caratteristiche tecniche per prestazioni mai raggiunte.

L'originalità del dispositivo si concretizza nel disegno dell'appoggio facciale che garantisce il corretto alloggiamento di mascherine e semimaschere respiratorie e nell'utilizzo della protezione facciale aggiuntiva che fornisce totale difesa al viso dell'operatore. La completa sovrapposibilità agli occhiali correttivi e l'esclusivo coating UDC permettono grande versatilità di impiego consentendo l'uso in molteplici applicazioni e protezione al massimo livello.



# Univet Optical Technologies - Tecnologia Ottica Applicata

La ricerca dimostra come le diverse fisionomie del volto rendano necessaria una vestibilità personalizzata. La presenza di regolazioni di nasello e terminali in lunghezza ed inclinazione consente di adattare il dispositivo conformandolo al viso di ogni utilizzatore per un comfort sempre ottimale.

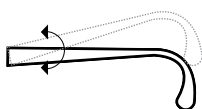


## SOFTPAD - Tecnologia del comfort



Attraverso le molteplici regolazioni del terminale, l'innovativo utilizzo dei materiali ed un attento design SoftPad perfeziona la già notevole ergonomia dei modelli Univet, raggiungendo un comfort inedito e assoluto.

Il sistema SoftPad è un dispositivo brevettato studiato per fornire completa adattabilità al viso dell'utilizzatore. Il sostegno dell'occhiale è affidato a tutta la zona d'appoggio dell'asta per una calzata comoda e stabile. Oltre alla regolazione in lunghezza in 3 posizioni, il sistema SoftPad presenta un ulteriore movimento basculante che gli consente di appoggiarsi alla testa con aderenza perfetta.



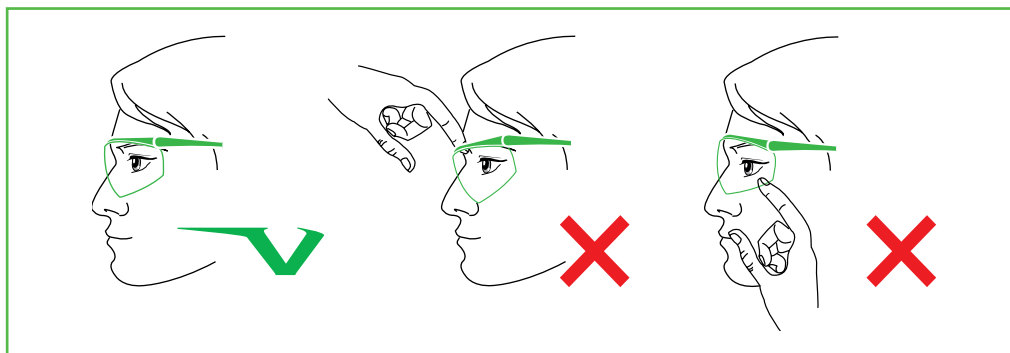
### ASTE

Le aste regolabili in inclinazione e lunghezza permettono di ottenere il massimo livello di protezione combinando le performance dell'occhiale ad una perfetta vestibilità. Ogni utilizzatore è in grado di trovare la perfetta configurazione del dispositivo e lavorare in costante sicurezza.

### PONTE NASALE

Un nasello adattabile consente di adeguare l'altezza dell'occhiale, per consentire la visione attraverso la sezione centrale della lente dove è assicurata la massima qualità ottica.

Il fitting ed il comfort visivo sono pertanto garantiti per lunghi periodi, evitando l'affaticamento oculare.



## UDC - Univet advanced Double Coating

La rivoluzionaria tecnologia UDC fornisce all'occhiale una resistenza superiore contro graffi (superficie esterna) e appannamento (superficie interna). I trattamenti, applicati in processi separati, sono permanenti e certificati, garantendo prestazioni eccezionali in qualunque condizione lavorativa.

Questa tecnologia si concretizza nei modelli 5X3 UDC, 6X3 UDC e 620 UDC, prodotti simbolo della filosofia Univet, per coniugare stile, comfort e innovazione.



## ANTI-FOG PLUS

Il coating Anti-fog Plus è un film depositato sull'intera lente dello spessore di pochi  $\mu\text{m}$  che, grazie alle sue capacità chimico-fisiche, previene la formazione della condensa assorbendo le gocce di umidità. Tale tecnologia evita che l'appannamento del DPI impedisca lo svolgimento sicuro della propria mansione consentendo una visione nitida anche in ambienti critici. Il coating Anti-fog Plus è permanente e offre performance superiori rispetto ai parametri richiesti dalla normativa EN166.



## ANTI-SCRATCH PLUS

Anti-scratch Plus è un trattamento applicato alla lente che, grazie alla sua durezza, costituisce una barriera contro i danni superficiali che possono compromettere la visione. Le lenti Univet sono pertanto protette dai graffi e dalle abrasioni causati dallo sfregamento con particolato solido conseguente all'utilizzo in ambienti polverosi o alle operazioni di pulizia.

Il trattamento Anti-scratch Plus Univet consente di ottenere prestazioni migliori rispetto a quanto specificato dalla norma di protezione europea EN166.

# Normativa europea Protezione Personale degli occhi

Secondo la direttiva 89/686/CEE, per Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) si intende qualsiasi dispositivo o articolo destinato a essere indossato o tenuto da una persona affinché essa sia protetta nei confronti di uno o più rischi che potrebbero metterne in pericolo la salute e la sicurezza, nonché ogni complemento funzionale formante parte dell'articolo anche se amovibile.

I dispositivi di protezione individuale (DPI) vengono raggruppati in tre categorie:

## II categoria

DPI che non appartengono alle altre due categorie.



## I categoria

DPI di progettazione semplice destinati a salvaguardare la persona da rischi di danni fisici di lieve entità per i quali l'utilizzatore è in grado di percepire direttamente l'efficacia della protezione, offerta dal DPI, e i cui effetti se gradualmente possono essere avvertiti in tempo utile e senza danni per l'utilizzatore.

## III categoria

DPI di progettazione complessa destinati a salvaguardare da rischi di morte o di lesioni gravi e di carattere permanente. I DPI degli occhi e del viso che offrono protezione da metalli fusi e/o arco elettrico appartengono a questa categoria.

Un DPI certificato secondo EN166 deve essere opportunamente marcato in modo che l'utilizzatore sia in grado di capire la protezione fornita dallo stesso:

OCCHIAIALE

### IDENTIFICAZIONE DELLA MARCATURA SULLA LENTE

| 2-3                                                  | U                      | 1             | FT                      | K N                     | CE |
|------------------------------------------------------|------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------|----|
| Numero di scala<br>(n. di codice + n. di gradazione) | Produttore<br>(Univet) | Classe ottica | Resistenza<br>meccanica | Requisiti<br>aggiuntivi |    |

### IDENTIFICAZIONE DELLA MARCATURA SULLA MONTATURA

| U                      | EN166 | FT                      | CE |
|------------------------|-------|-------------------------|----|
| Produttore<br>(Univet) | Norma | Resistenza<br>meccanica |    |



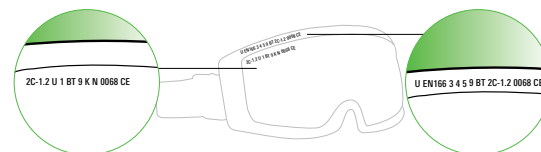
MASCHERA

### IDENTIFICAZIONE DELLA MARCATURA SULLA LENTE

| 2C-1.2                                               | U                      | 1             | BT                      | 9                  | K N                  | 0068                                       | CE |
|------------------------------------------------------|------------------------|---------------|-------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------------------|----|
| Numero di scala<br>(n. di codice + n. di gradazione) | Produttore<br>(Univet) | Classe ottica | Resistenza<br>meccanica | Campi<br>d'impiego | Requisiti aggiuntivi | ID Ente<br>notificato per DPI<br>III° cat. |    |

### IDENTIFICAZIONE DELLA MARCATURA SULLA MONTATURA

| U                      | EN166 | 3 4 5 9            | BT                      | 2C-1.2                                 | 0068                                       | CE |
|------------------------|-------|--------------------|-------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|----|
| Produttore<br>(Univet) | Norma | Campi<br>d'impiego | Resistenza<br>meccanica | Filtro compatibile con la<br>montatura | ID Ente<br>notificato per<br>DPI III° cat. |    |





# Significato della marcatura EN

I DPI di II e III categoria devono essere certificati da un ente notificato riconosciuto a livello Europeo.

La certificazione di prodotto che dimostra la rispondenza ai requisiti individuati nella direttiva 89/686/CEE può avere come base la valutazione delle prestazioni del DPI secondo le normative di seguito rappresentate:

**EN166** – Protezione personale degli occhi. Specifiche

**EN175** – Protezione personale. Equipaggiamenti di protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e i procedimenti connessi

La normativa EN166 richiama alcune altre normative che dettagliano i requisiti che il DPI deve soddisfare a seconda della tipologia di appartenenza, del campo d'uso e delle prestazioni individuate:

**EN165** – Protezione personale degli occhi. Vocabolario.

**EN167** – Protezione personale degli occhi. Metodi di prova ottici

**EN168** – Protezione personale degli occhi. Metodi di prova non ottici

**EN169** – Protezione personale degli occhi. Filtri per la saldatura e tecniche connesse

**EN170** – Protezione personale degli occhi. Filtri ultravioletti

**EN171** – Protezione personale degli occhi. Filtri infrarossi

**EN172** – Protezione personale degli occhi. Filtri solari per uso industriale

**EN1731** – Protezione personale degli occhi - Protettori degli occhi e del viso a rete

**EN 379** – Specifiche per filtri automatici di saldatura

## NUMERO DI SCALA (NUMERO DI CODICE + NUMERO DI GRADAZIONE)

| Numero di codice |                                              | Numero di gradazione* e tipologia di lente tipica |                                       | Intervallo di VLT |
|------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| <b>2</b>         | Filtro UV                                    | <b>1.2</b>                                        | Clear                                 | 100% - 74.4%      |
| <b>2C o 3</b>    | Filtro UV con buon riconoscimento dei colori | <b>1.7</b>                                        | In/Out, gialle, clear specchiate, UVR | 58.1% - 43.2%     |
|                  |                                              | <b>2.5</b>                                        | Brown, fumo                           | 29.1% - 17.8%     |
| <b>4</b>         | Filtro infrarossi                            | <b>3.1</b>                                        | G15, fumo specchiate                  | 17.8% - 8.0%      |
| <b>5</b>         | Filtro solare                                | <b>3,4,5,...11</b>                                | Saldatura                             | -                 |
| <b>6</b>         | Filtro solare con specifica IR               |                                                   |                                       |                   |

\* Filtro saldatura un numero unico per filtro e gradazione

## CLASSE OTTICA

|          | Potere rifrattivo sferico<br>m <sup>-1</sup> | Potere rifrattivo astigmatico<br>m <sup>-1</sup> | Differenza del potere rifrattivo prismatico cm/m |                             |           |
|----------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|
|          |                                              |                                                  | orizzontale<br>base esterna                      | orizzontale<br>base interna | verticale |
| <b>1</b> | ± 0.06                                       | 0.06                                             | 0.75                                             | 0.25                        | 0.25      |
| <b>2</b> | ± 0.12                                       | 0.12                                             | 1                                                | 0.25                        | 0.25      |
| <b>3</b> | +0.12 / -0.25                                | 0.25                                             | 1                                                | 0.25                        | 0.25      |

## PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE AD ALTA VELOCITÀ

| Resistenza meccanica | Livello di impatto      | Velocità massima      | Diametro | Grammi  | Materiale della lente  | Occhiali | Maschere | Visiere |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|----------|---------|------------------------|----------|----------|---------|
| <b>A (T)</b>         | Impatto ad alta energia | 190 m/s<br>684 km/h   | ø 6 mm   | 0,86 gr | Polycarbonato          |          |          | •       |
| <b>B (T)</b>         | Impatto a media energia | 120 m/s<br>432 km/h   |          |         | Polycarbonato          |          | •        | •       |
| <b>F (T)</b>         | Impatto a bassa energia | 45 m/s<br>162 km/h    |          |         | Polycarbonato, Acetato | •        | •        | •       |
| <b>S</b>             | Robustezza incrementata | 5,1 m/s<br>18,36 km/h | ø 22 mm  | 43 gr   | CR39, Vetro temperato  | •        | •        | •       |

Se la lettera relativa all'impatto (F, B o A) è seguita dalla lettera T significa che la montatura protegge dall'impatto alle temperature estreme (-5° / +55°C)

## REQUISITI OPZIONALI PER OCCHIALI, MASCHERE E VISIERE

|          |                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|
| <b>K</b> | Resistenza all'abrasione                                   |
| <b>N</b> | Resistenza all'appannamento                                |
| <b>T</b> | Resistenza agli impatti a temperature estreme (-5° + 55°C) |
| <b>H</b> | Montatura adatta a teste piccole                           |
| <b>R</b> | Riflettanza incrementata nell'infrarosso                   |

## CAMPI D'IMPIEGO

| SIMBOLO               | DESIGNAZIONE                               | DESCRIZIONE DEL CAMPO DI UTILIZZO                                                                                     | OCCHIALI | MASCHERE | VISIERE |
|-----------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------|
| <b>Nessun simbolo</b> | Utilizzo base                              | Pericoli meccanici non specificati e pericoli derivanti dalle radiazioni ultraviolette, visibili, infrarosse e solari | •        | •        | •       |
| <b>3</b>              | Liquidi                                    | Liquidi (goccioline o spruzzi)                                                                                        |          | •        | •       |
| <b>4</b>              | Particelle di polvere di grandi dimensioni | Polvere con particelle di dimensioni > 5 µm                                                                           |          | •        |         |
| <b>5</b>              | Gas e particelle di polvere fini           | Gas, vapori, spruzzi, fumo e polvere con particelle di dimensioni < 5 µm                                              |          | •        |         |
| <b>8</b>              | Arco elettrico da corto-circuito           | Arco elettrico dovuto a corto-circuito nell'impianto elettrico                                                        |          |          | •       |
| <b>9</b>              | Metalli fusi e solidi caldi                | Spruzzi di metalli liquidi e penetrazione di solidi caldi                                                             |          | •        | •       |

# Tipo di filtro e materiale della lente



## Clear POLICARBONATO The clear vision lens

### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti e raggi UV
- Può essere utilizzata per un uso prolungato in quanto non crea distorsioni e affaticamento visivo
- Nessuna distorsione dei colori
- Variante UV400 per una incrementata protezione UV
- Variante specchiata (FM) per protezione da abbagliamento

### APPLICAZIONI:

Lavori meccanici in buone condizioni di visibilità

NORMATIVE: EN166/EN170

MARCATURA: 2C-1.2

VLT: 89%



## Clear CR39 The clear vision lens

### CARATTERISTICHE:

- Buona protezione da graffi
- Eccellente protezione contro agenti chimici
- Nessuna distorsione dei colori

### APPLICAZIONI:

Laboratori chimici

NORMATIVE: EN166/EN170

MARCATURA: 2C-1.2

VLT: 89%



## Clear VETRO The clear vision lens

### CARATTERISTICHE:

- Buona protezione da graffi
- Eccellente protezione contro agenti chimici

### APPLICAZIONI:

Laboratori chimici, verniciatura, ambienti con particolato abrasivo in sospensione

NORMATIVE: EN166

MARCATURA: -

VLT: 89%



## Clear ACETATO The clear vision lens

### CARATTERISTICHE:

- Performance superiori del trattamento antifog anche sulla superficie esterna della lente
- Ottima resistenza all'aggressione da parte di agenti chimici e solventi
- Resistenza agli impatti marcatura F (45 m/s)

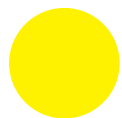
### APPLICAZIONI:

Laboratori chimici, verniciatura, igienizzazione, ambienti ad elevato tasso d'umidità

NORMATIVE: EN166

MARCATURA: -

VLT: 89%



## GIALLA The enhanced contrast lens

### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti, raggi UV e luce blu (fino a 480nm)
- Migliora la visibilità in condizioni di scarsa luce
- **Aumenta il contrasto**

### APPLICAZIONI:

Ispezione di superfici, lavori meccanici, esposizione a luce ultravioletta, lavorazioni all'interno di gallerie, lavorazioni con cattive condizioni atmosferiche, tiro

### MODELLI:

5X6, 5X8, 505UP, 554, 557, 568, 553ZN

NORMATIVE: EN166/EN170/EN172

MARCATURE: 2C-1.2, 2C-1.2/5-1.4

VLT: 86%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 0



## ARANCIONE The UV525 blocking lens

### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti, raggi UV
- **Protegge da luce blu fino a 525nm**
- Aumenta il contrasto in condizioni di scarsa luce

### APPLICAZIONI:

Ispezione di superfici, lavori meccanici, esposizione a luce ultravioletta, vulcanizzazione, lavori con lampade polimerizzatrici

MODELLI: 5X3, 5X7, 546, 568, 568H

NORMATIVE: EN166/EN170

MARCATURE: 2-1.7

VLT: 55%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 1



## BLU SM The relaxing lens

### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti e raggi UV (assorbe > 99,9% dei raggi fino a 400nm)
- Protezione da abbagliamento
- **Riduce l'affaticamento oculare in ambienti con luce a predominanza gialla**

### APPLICAZIONI:

Lavori meccanici, lavori con utilizzo di lampade a incandescenza/ fluorescenza o illuminazione a vapori di sodio, lavori all'aperto

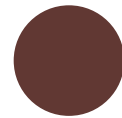
MODELLI: 505UP

NORMATIVE: EN166/EN170

MARCATURA: 2C-1.7

VLT: 49%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 1



## BROWN The linear protection lens

### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti, raggi UV e luce visibile
- Per condizioni di luce solare e di abbagliamento
- Buon riconoscimento dei colori - TSR (Traffic Signal Recognition)
- Trasmissione spettrale ad andamento lineare
- **Permette un migliore adattamento dell'occhio ai cambiamenti di luminosità**

### APPLICAZIONI:

Lavori all'esterno, lavori meccanici con rischio di abbagliamento

MODELLI: 5X3, 505UP, 557

NORMATIVE: EN166/EN170/EN172

MARCATURA: 2C-3/5-3.1

VLT: 16%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 3



### FUMO

The solar lens

#### CARATTERISTICHE:

- Protegge da impatti, raggi UV e luce visibile
- **Per condizioni di intensa luce solare e di abbagliamento**
- Buon riconoscimento dei colori - TSR (Traffic Signal Recognition)
- **Versione Flash Mirror** con specchiatura superficiale per un'incrementata protezione da abbagliamento

#### APPLICAZIONI:

Lavori all'esterno, lavori meccanici con rischio di abbagliamento

#### MODELLI:

5X7, 505UP, 513, 516, 568, 568H, 6X1  
 versione FM: 5X3, 546, 554

#### NORMATIVE: EN166/EN170/EN172

MARCATURA: 2C-2.5/5-2.5, 2C-3/5-3.1

VLT: 16%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 3



### IR 1.7/3/4/5/6/7

The welding lens set

#### CARATTERISTICHE:

Protegge da impatti, raggi UV, raggi infrarossi (IR) e abbagliamento generati da **processi di saldatura**

#### APPLICAZIONI:

- IR 1.7 aiuto-saldatore
- IR 3, 4 saldobrasatura, saldatura a gas
- IR 5, 6, 7 saldatura a gas, ossitaglio

#### MODELLI:

- IR 1.7: 5X7, 5X9, 539
- IR 3: 5X3, 5X7, 5X9, 511, 539
- IR 4: 5X9
- IR 5 PC: 5X3, 5X7, 5X9, 511, 539, 541, 566, 601, 603, 604, 607
- IR 5 VTR: 540, 566, 567, 603, 604, 618
- IR 6: 5X9
- IR 7: 5X9

#### NORMATIVE: EN166/EN169

MARCATURE: 1.7, 3, 4, 5, 6, 7

VLT:

IR 1.7: 45%, IR 3: 16%

IR 4: 6%, IR 5: 2%,

IR 6: 0.6%, IR 7: 0.2%



### BLU IR

The IR protection lens set

#### CARATTERISTICHE:

- Protegge da raggi infrarossi (IR)
- Assorbe le radiazioni giallo-arancione
- **Riduce l'abbagliamento causato da vetro o metallo fuso**

#### APPLICAZIONI:

- IR 4-2 vetriere - lavoro alla fornace
- IR 4-5 vetriere, metallurgia, fonderie - controllo della colata

#### MODELLI:

- IR 4-2: 5X9
- IR 4-5: 5X9, 540

#### NORMATIVE: EN166/EN171

MARCATURA: 4-2, 4-5

VLT:

IR 4-2: 40%

IR 4-5: 1%



### LENTE POLAR

The anti-reflection lens

#### CARATTERISTICHE:

- **Schermata la radiazione luminosa a seconda della sua polarizzazione bloccando i riflessi fastidiosi**
- Ottima percezione dei contrasti e visione nitida
- Minor affaticamento della vista
- 100% protezione UV

#### APPLICAZIONI:

Lavori all'esterno, cantieri edili, lavori stradali, guida di automezzi, piattaforme petrolifere

#### MODELLI: 549

#### NORMATIVE: EN166/EN170/EN172

MARCATURA: 2C-3/5-3.1

VLT: 16%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 3



### AMBER

Intense Light Protection

#### CARATTERISTICHE:

- 100% protezione raggi UV
- 100% protezione da luce blu (fino a 530nm)
- Perfetta protezione in condizioni di vivida luce solare
- **Ottima schermatura contro abbagliamento prodotto da sorgenti di luce intensa**

#### APPLICAZIONI:

Produttori sorgenti LED (controllo qualità), IPL (operatori e pazienti), post-chirurgia oculistica, utilizzo di lampade a emissione blu: lampada di Wood, lampade germicide

#### MODELLI: 5X3, 5X7

#### NORMATIVE: EN170

MARCATURA: 2-5

VLT: 1.7%

EQUIVALENTE SOLARE: -



### IN/OUT

The anti-glare clear lens

#### CARATTERISTICHE:

- Coating multistrato riflettente depositato sulla superficie esterna della lente
- **Protegge dall'abbagliamento e fornisce alta visibilità in condizioni estreme**

#### APPLICAZIONI:

Lavori con carrello elevatore, lavori meccanici, lavori con passaggio tra ambienti bui e luminosi

#### MODELLI: 5X6, 5X7, 5X8, 553ZN

#### NORMATIVE: EN166/EN170/EN172

MARCATURA: 2C-1.7/5-1.7

VLT: 55%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 1



### G15

The natural vision solar lens

#### CARATTERISTICHE:

- **Lente solare progettata sulla base della curva di efficienza luminosa spettrale dell'occhio umano**
- Molto rilassante
- Perfetto riconoscimento dei colori (TSR)

#### APPLICAZIONI:

Lavori all'esterno, cantieri edili, lavori stradali, guida di automezzi

#### MODELLI: 5X4, 5X6, 5X8, 506UP, 508, 553ZN

#### NORMATIVE: EN166/EN170

MARCATURA: 2C-3/5-3.1

VLT: 15%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 3



### UVR

The global filter UV-IR-SUN

#### CARATTERISTICHE:

- 100% protezione UV
- Protezione ottimale contro radiazioni IR
- VLT elevata per una buona visibilità in ambienti scuri
- Buon riconoscimento dei colori (TSR)
- Protezione solare

#### APPLICAZIONI:

Industria del vetro, controllo qualità, fonderie, Radiazioni Ottiche Artificiali (ROA)

#### MODELLI: 5X7, 5X9, 539

#### NORMATIVE: EN166/EN169/EN170/EN171/EN172

**MARCATURA: 1.7/2C-1.7/4-1.7/6-1.7**

VLT: 46%

EQUIVALENTE SOLARE: Gradazione 1

Lenti  
by Univet



# X GENERATION

Soluzioni innovative in grado di rivoluzionare il mercato dell'occhiale protettivo: dall'unione di ergonomia, stile e qualità nasce l'esclusiva gamma X-Generation Univet.

Design aggressivo e cura dei dettagli applicati per la prima volta ad articoli di protezione, peculiarità tecniche e produttive per un comfort ottimale senza punti di pressione sul viso, X-Generation rappresenta la nuova frontiera della protezione visiva. Frutto di un'attenta analisi, non solo nella qualità dei materiali e nella progettazione ma anche in ergonomia, questi occhiali garantiscono la massima adattabilità ad ogni utilizzatore grazie alle esclusive montature.







# 5X3

31 g

## HIGH-TECHNOLOGY

Solitamente la geometria dell'occhiale è vincolata dalla rigidità della lente. La struttura del modello 5X3 è realizzata con l'esclusiva tecnologia FLD (Floating Lens Design) che consente di ancorare la lente ad un unico punto della montatura, garantendo al contempo estrema stabilità e totale libertà di autoadattamento al viso.



5X3.01.35.00  
Montatura: nero/verde  
Lente: clear



5X3.03.33.00  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear



5X3.12.35.02  
Montatura: nero/verde  
Lente: fumo FM



5X3.03.33.04  
Montatura: nero/arancione  
Lente: arancione



5X3.03.33.08  
Montatura: nero/arancione  
Lente: brown



5X3.03.33.09  
Montatura: nero/arancione  
Lente: amber



5X3.03.35.30  
Montatura: nero/verde  
Lente: verde 3



5X3.03.35.50  
Montatura: nero/verde  
Lente: verde 5



- Esclusivo coating UDC
- Lente con tecnologia FLD (Floating Lens Design)
- Montatura studiata per ammortizzare i punti di contatto dell'occhiale sul viso
- Lente avvolgente a base 9, assicura maggiore copertura attorno agli occhi
- Sistema di ventilazione
- L'occhiale si adatta al viso senza bisogno di regolazioni



L'attento disegno e l'accurata scelta dei materiali garantisce al 5X3 una perfetta adattabilità ad ogni viso senza necessità di regolazioni meccaniche aggiuntive. L'occhiale si automodella al volto di ciascun operatore che può così trovare il perfetto bilanciamento tra comfort e sicurezza.

 27g

# 5X4

## STILE ITALIANO

L'esperienza Univet maturata nella progettazione di occhiali moda viene trasferita nel campo safety attraverso il modello 5X4. L'elegante linea, sviluppata nel reparto di design interno, e le finiture ricercate rendono questo modello un perfetto esempio di stile italiano.



- Estrema cura dei dettagli ed eccellente ergonomia per un occhiale ricco di fascino e comfort
- Ponte nasale anallergico a sella continua
- Ottima protezione laterale grazie al design avvolgente delle lenti
- L'esclusivo frame verniciato conferisce eleganza e stile



5X4.03.30.05  
Montatura: nero lucido  
Lente: G15  
  



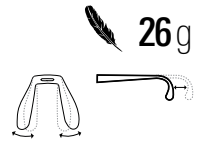
5X4.03.40.00  
Montatura: rosso lucido  
Lente: clear  
  



5X4.13.10.00  
Montatura: blu lucido  
Lente: clear FM  
 

# 5X6

softpad  
technology



## DESIGN SPORTIVO



**5X6.01.00.00**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  
UV400



**5X6.03.11.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  
UV400



**5X6.03.00.05**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: G15  
UV400



**5X6.31.11.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: In/Out  
UV400



**5X6.03.00.03**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: gialla  
UV400



- Design sportivo ed avvolgente
- Lente con tecnologia FLD (Floating Lens Design)
- Tecnologia SoftPad
- Dispositivo confortevole e leggero, ideale per usi prolungati
- Regolazione delle aste in lunghezza
- Nasello regolabile soffice ed anatomico



Il sistema SoftPad è un dispositivo brevettato studiato per fornire completa stabilità dell'occhiale al viso dell'utilizzatore. La pressione esercitata dalle aste sul capo è distribuita sull'estesa zona d'appoggio del terminale per una calzata salda e straordinariamente confortevole.



## 100% SOVRAPPONIBILE

I normali occhiali da vista non garantiscono da soli una sufficiente protezione in ambienti a rischio, allo stesso tempo chi soffre di difetti visivi non può lavorare senza l'ausilio di lenti oftalmiche. Il modello 5X7, completamente sovrapponibile, offre massima protezione e la comodità di operare con i propri occhiali correttivi.



- Completamente sovrapponibile agli occhiali correttivi
- L'attento design della montatura evita il sovrapporsi delle aste per un comfort assoluto
- Tecnologia SoftPad
- Regolazione delle aste in lunghezza
- Ampia varietà di lenti disponibili



Il reparto R&D è costantemente alla ricerca di soluzioni innovative da impiegare sui prodotti Univet. Lo sviluppo di nuove lenti per la protezione da radiazioni ottiche in applicazioni speciali è uno dei punti cardine di questa attività. Le lenti In/Out, Amber e UVR, esclusiva di Univet, aumentano la versatilità del modello 5X7 offrendo così un prodotto realmente universale utilizzabile in un'ampia varietà di campi d'impiego.



**5X7.01.00.00**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  
UV400



**5X7.03.11.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  
UV400



**5X7.31.11.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: In/Out  
UV400



**5X7.01.11.02**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: fumo  
UV400



**5X7.01.00.09**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: amber  
UV400



**5X7.03.00.04**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: arancione  
UV525



**5X7.01.11.47**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: UVR  
UV400



**5X7.01.11.17**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 1.7  
UV400



**5X7.01.11.30**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 3  
UV400



**5X7.01.11.50**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 5  
UV400



# 5X8

soft pad  
technology



## PROTEZIONE EFFICACE

Il modello 5X8 rappresenta l'essenza dell'occhiale di protezione. L'innovativa tecnologia SoftPad si aggiunge all'ottima copertura della zona oculare e alla regolazione delle aste in inclinazione per un comfort e una stabilità eccezionali. La gamma di lenti e trattamenti è completa e altamente performante per soddisfare le esigenze protettive di numerosi ambiti lavorativi.



5X8.01.00.00  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  
UV400



5X8.03.11.00  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  
UV400



5X8.03.00.05  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: G15  
UV400



5X8.31.11.00  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: In/Out  
UV400



5X8.03.00.03  
Montatura: nero/arancione  
Lente: gialla  
UV400



- Sovrastampaggio in gomma su ponte nasale per massimo comfort
- Regolazione aste in lunghezza e inclinazione
- Linea accattivante ed ergonomica per adattabilità ad ogni utilizzatore
- Tecnologia SoftPad



La linea avvolgente e le soluzioni tecniche adottate permettono al modello 5X8 di conformarsi ottimamente a qualunque viso. La geometria attentamente calibrata ed i materiali selezionati conferiscono al dispositivo solidità e robustezza per una sensazione di assoluta sicurezza.

## ELEGANZA E PROTEZIONE MODULARE

La struttura bilente del modello 5X9 consente di equipaggiare il dispositivo con lenti in materiali alternativi al policarbonato offrendo così protezione in un maggior numero di ambiti professionali. Il Flip-up integrato si coniuga perfettamente con l'occhiale formando un unico sistema modulare per la massima flessibilità di utilizzo, resa possibile dalla vasta gamma di filtri a catalogo.



- Progetto Univet, design innovativo
- Protezioni laterali integrate con sistema di ventilazione
- Aste regolabili dotate di tecnologia SoftPad
- Lenti neutre disponibili in vari materiali
- Flip aggiuntivo con filtri di protezione per lavorazioni particolari



La linea di occhiali correttivi di protezione rappresenta l'eccellenza della produzione Univet. Ogni dispositivo è realizzato su misura partendo dalle necessità dell'utilizzatore, consentendo anche a chi soffre di difetti visivi di poter lavorare in massima sicurezza. Il modello 5X9, disponibile in due calibri, unisce stile e protezione personalizzata.



**5X9.01.11.00**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear PC



**5X9.03.00.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear PC



**5X9.10.00.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear CR39



**5X9.20.00.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear vetro



**5X9R.00.17**  
Flip: verde IR1.7



**5X9R.00.30**  
Flip: verde IR3



**5X9R.00.40**  
Flip: verde IR4



**5X9R.00.47**  
Flip: UVR



**5X9R.00.50**  
Flip: verde IR5



**5X9R.00.60**  
Flip: verde IR6



**5X9R.00.70**  
Flip: verde IR7



**5X9R.20.42**  
Flip: blu IR4-2 vetro



**5X9R.20.Y2**  
Flip: blu didymium vetro



**5X9R.20.Y3**  
Flip: blu 4-5 vetro

# 6X1

softpad  
technology



## SINTESI PERFETTA TRA OCCHIALE E MASCHERA

6X1 unisce la leggerezza di un occhiale ai vantaggi di una maschera. Le aste regolabili con tecnologia SoftPad possono essere facilmente sostituite con la banda elastica in dotazione per una versatilità assoluta; comfort e semplicità di utilizzo si aggiungono così alla protezione contro gocce, spruzzi e polveri di grosse dimensioni garantita dallo speciale disegno della gomma in appoggio al viso.



6X1.00.00.00  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear



6X1.00.00.01  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: fumo



6X10.00.99  
Aggiuntivo ottico



- Ampia lente per un campo visivo senza distorsioni
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione con tecnologia SoftPad
- Sofisticato sistema di ventilazione indiretta
- Soffice gomma interna per un comfort senza pressioni locali
- Certificato secondo la norma EN 166 punto 3 (gocce e spruzzi) e punto 4 (polveri di grosse dimensioni)
- Disponibile inserto RX per correttivi



6X1 è unico per completezza e modularità: ogni prodotto fornisce protezione certificata al punto 3 e 4 della norma EN166 sia montando le aste che la banda elastica. La presenza dell'inserto RX per lenti correttive prodotte su misura e la disponibilità a catalogo della lente fumo inoltre estendono la già ampia possibilità di utilizzo del modello a ulteriori campi d'impiego.

75g

NEXXT

# 6X3

NEW

X-GENERATION

## NEXT GENERATION GOGGLE

Il reparto Ricerca e Sviluppo di Univet ha progettato la maschera 6X3 con l'intenzione di unire una protezione di alto livello ad uno stile innovativo. Il risultato è un prodotto straordinario per prestazioni e design, dotato di una lente panoramica che offre un'ottima visione periferica ed in grado di alloggiare comodamente al suo interno qualsiasi occhiale correttivo, garantendo una perfetta sovrapponibilità.



- Lente panoramica perfettamente sovrapponibile agli occhiali correttivi
- Esclusivo coating UDC
- **Appoggio facciale compatibile con semimaschere**
- **Protezione facciale aggiuntiva**
- Sistema di ventilazione indiretta garantisce protezione da gocce e spruzzi certificata
- DPI III° categoria
- Resistenza agli impatti a 432 km/h anche a temperature estreme

La gamma nEXxt è nata per garantire al lavoratore la migliore protezione possibile anche in caso di interazione dell'occhiale con altri DPI. L'originalità del modello 6X3 si concretizza nel disegno dell'appoggio facciale che garantisce il corretto alloggiamento di mascherine e semimaschere respiratorie e nell'utilizzo della protezione facciale aggiuntiva che fornisce totale difesa al viso dell'operatore.



6X3.00.00.00  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  
**UDC**

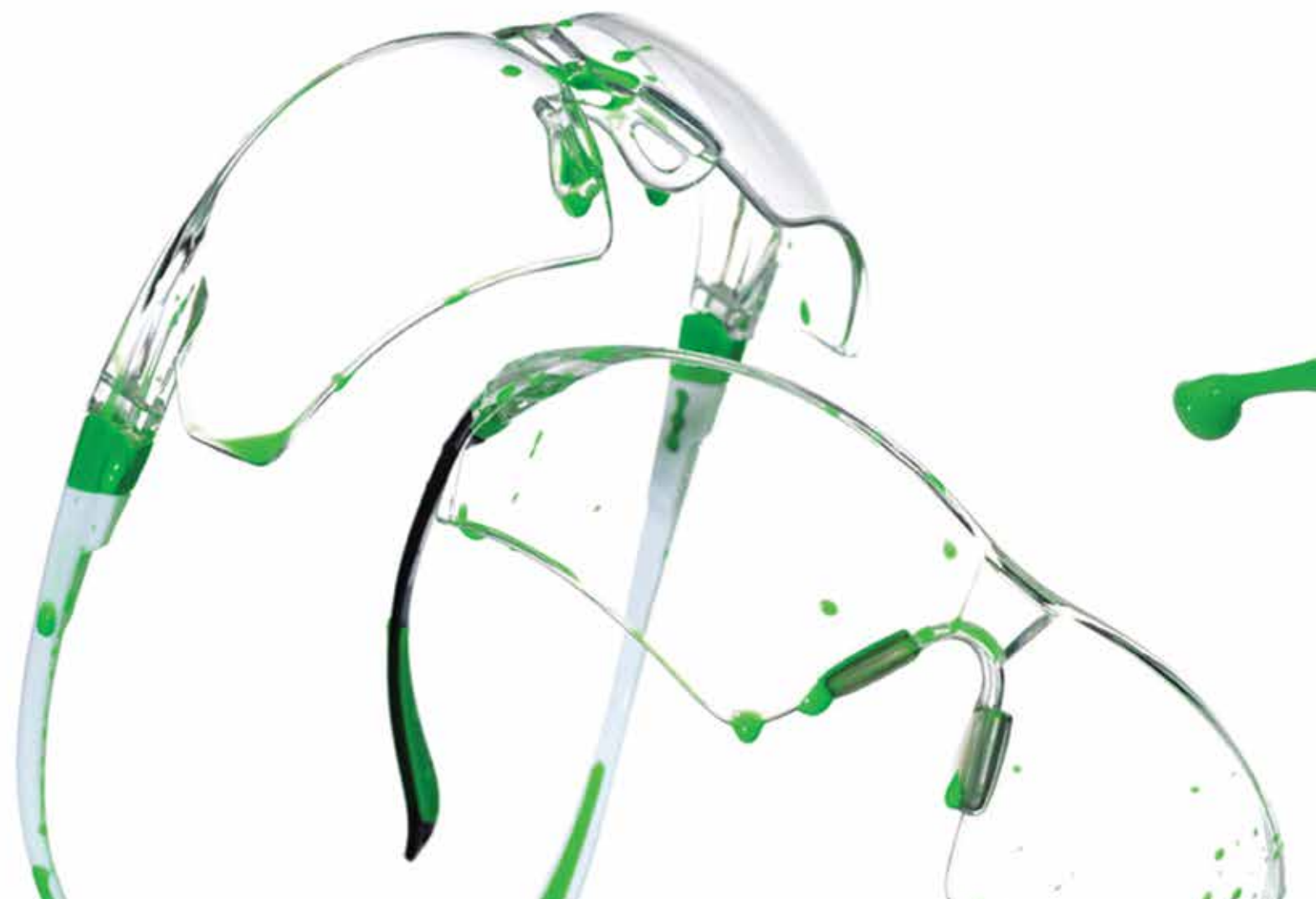


6X3F.01.00  
Montatura: neutro satinato



# OCCHIALI

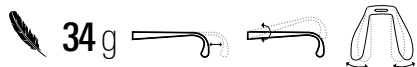
Il viso di ciascuno presenta caratteristiche fisionomiche differenti, ma tutti hanno diritto alla migliore protezione quando esposti a rischi di varia natura sul luogo di lavoro. Gli occhiali Univet sono progettati sulla base di approfonditi studi ergonomici che garantiscono comfort e ottima vestibilità. La presenza di regolazioni di nasello e terminali in lunghezza ed inclinazione consente di adattare ulteriormente il dispositivo conformandolo al viso di ogni utilizzatore per un comfort sempre ottimale.







# 501



- Occhiale dotato di ampia area di copertura con perfetta aderenza al viso
- Regolazione micrometrica in lunghezza delle aste
- Regolazione a frizione continua dell'inclinazione del frontale
- Protezioni laterali aerate
- Nasello regolabile



**501.00.00.00**  
Montatura: argento  
Lente: clear PC

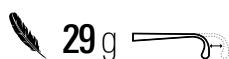


**501.00.00.11**  
Montatura: argento  
Lente: clear PC



**501.00.00.31**  
Montatura: argento  
Lente: CR39 clear

# 503



- Aste regolabili in lunghezza
- Protezioni laterali incorporate
- Protezione sopracciliare
- Versione uncoated (UC) sterilizzabile



**503.00.00.00**  
Montatura: clear  
Lente: clear UC



**503.00.70.11**  
Montatura: azzurro  
Lente: clear

# 505<sup>UP</sup>

NEW



- Estremamente leggero ed avvolgente
- Struttura elastica molto flessibile e resistente
- Nuova asta per una migliore ergonomia
- Maggiore comfort e vestibilità grazie al morbido nasello regolabile
- Cordino incluso nella confezione



**505U.00.00.00**  
Montatura: trasparente  
Lente: clear



**505U.00.00.18**  
Montatura: marrone  
Lente: marrone



**505U.00.00.02**  
Montatura: fumo  
Lente: fumo



**505U.00.00.19**  
Montatura: gialla  
Lente: gialla



**505U.00.00.11**  
Montatura: trasparente  
Lente: clear



**505U.00.00.37**  
Montatura: blu  
Lente: blu Smart Mirror



# 506<sup>UP</sup>

NEW

## TECNOLOGIA A COLORI

506UP presenta migliori tecniche ed estetiche. La lente panoramica ed avvolgente è disponibile con trattamento AS<sup>+</sup> e AF<sup>+</sup> per offrire performance superiori in ogni condizione. Le aste dotate di terminali in gomma e regolabili in lunghezza ed inclinazione, la totale adattabilità del nasello e la nuova gamma di colori vibranti consentono un alto grado di personalizzazione del dispositivo.



- Nuove caratteristiche tecniche e design rinnovato
- Lente panoramica ed avvolgente disponibile con AS<sup>+</sup> e AF<sup>+</sup>
- Aste regolabili in lunghezza ed inclinazione
- Terminale in morbida gomma per eliminare fastidiose pressioni locali
- Maggiore comfort e vestibilità grazie al morbido nasello regolabile
- Nuova gamma di colori



Flessibile, reattiva e attenta alle richieste del mercato, Univet propone da sempre prodotti calibrati sulle esigenze dei singoli utilizzatori non solo a livello di applicazioni lavorative, ma anche di comfort e design. Per questo non poteva mancare una soluzione pensata su misura per le donne: colori dedicati in una montatura leggera ed avvolgente che ben si sposa con i lineamenti femminili.



**506U.03.00.00**  
Montatura: bianco/verde  
Lente: clear  
UV400



**506U.03.02.00**  
Montatura: bianco/rosa  
Lente: clear  
UV400



**506U.04.03.00**  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  
UV400



**506U.04.04.05**  
Montatura: nero/verde  
Lente: G15  
UV400



**506U.06.01.00**  
Montatura: nero/verde  
Lente: clear  
UV400

OCCHIALI

# 508

 29g



- Occhiale dal design moderno
- Estrema leggerezza per comfort anche durante usi prolungati
- Aste flessibili con inserti sovrastampati in gomma per una eccellente vestibilità
- Lente avvolgente con protezioni laterali integrate
- Protezione sopracciliare



# 511

 34g  



- Regolazione delle aste in lunghezza e inclinazione
- Protezioni laterali incorporate
- Montatura realizzata in materiale anallergico
- Disponibile nella versione certificata per volti piccoli (511.03.01.00H)



## Linea Bambino

Laboratori didattici, attività ricreative e visite scolastiche richiedono sicurezza totale a misura dei più piccoli: i modelli 511H e 568H, realizzati e certificati appositamente per volti minuti, forniscono la protezione ideale ai bambini grazie a lenti avvolgenti in policarbonato ed estrema leggerezza.





# 513

24 g

backtobasic



- Terminali in gomma anallergica colorata
- Facilmente personalizzabile
- Nasello in gomma anti-scivolo
- Protezione sopracciliare



**513.01.00.00**  
Montatura: clear/arancione  
Lente: clear



**513.01.10.02**  
Montatura: fumo/arancione  
Lente: fumo



**513.02.00.00**  
Montatura: clear/arancione  
Lente: clear

# 516

24 g

backtobasic



- Occhiale dalla linea innovativa
- Asta dal design rinnovato per migliore ergonomia
- Modello avvolgente, garantisce un'ottima protezione laterale
- Nasello anatomico in morbida gomma
- Terminali in gomma anallergica colorata



**516.01.00.00**  
Montatura: trasparente/verde  
Lente: clear



**516.01.01.02**  
Montatura: azzurro  
Lente: clear



**516.11.00.00**  
Montatura: trasparente/verde  
Lente: clear FM

Essenzialmente

Univet

backtobasic

Leggeri e confortevoli, gli occhiali della linea Back to Basic rappresentano l'essenza della protezione. Maneggevolezza e versatilità sono accompagnate da colori vivaci ed ottima vestibilità con uno sguardo allo stile. Univet, ovviamente.

# 519

43 g



- Terminale con sovrastampaggio per migliore comfort e stabilità
- Sistema di aerazione ricavato nelle protezioni laterali
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione
- Sovrapponibile ai comuni occhiali da vista



**519.00.00.00**  
Montatura: trasparente/nero  
Lente: clear



**519.00.00.11**  
Montatura: trasparente/nero  
Lente: clear

# 520

 43g



- Sistema di aerazione ricavato nelle protezioni laterali
- Sovrapponibile ai comuni occhiali da vista
- Versione uncoated (UC) sterilizzabile



520.11.00.00  
Montatura: clear  
Lente: clear UC

# 528

 27g  



- Regolazione delle aste in lunghezza
- Regolazione dell'inclinazione del frontale
- Protezioni laterali incorporate
- Ampia lente per una protezione estesa



528.00.01.00  
Montatura: blu  
Lente: clear  




528.00.01.11  
Montatura: blu  
Lente: clear  
 

NEW

# 529

 23g  



- Lente sferica per un ampio campo visivo
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione
- Terminali sovrastampati conferiscono all'occhiale comfort e stabilità
- Nuovi colori



529.00.05.00  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  




529.00.06.11  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  
 

532

 27 g
NEXXT 

- Montatura metallica con terminale a ricciolo
- **Disegnato per l'utilizzo con maschere antigas pieno facciale**
- Disponibile nella versione con lenti correttive

## ATEX

Il modello 532 è testato per essere utilizzato in ambienti regolati dalla normativa ATEX. La ridotta dimensione del frontale e la sezione ultrasottile delle aste consentono il perfetto alloggiamento del dispositivo all'interno delle maschere antigas pieno facciale.



532.03.00.00  
Montatura: palladio  
Lente: clear  


532.04.00.00  
Montatura: palladio  
Lente: clear  


NEW

535

 36 g  


- Ampia lente priva di montatura frontale
- Protezione ottimale del viso e grande campo visivo
- Regolazione dell'inclinazione e della lunghezza delle aste
- Protezione sopracciliare
- Disponibile inserto RX per correttive
- Nuovi colori



535.00.05.00  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear  


535.00.06.11  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear  


539

 45 g (in vetro) / 28 g (in policarbonato)  


- Protezioni laterali incorporate con sistema di aerazione
- Terminale in morbida gomma sovrastampata per evitare fastidiose pressioni locali
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione
- Ampia varietà di lenti disponibili
- Disponibile versione correttiva

539.00.01.00  
Montatura: fumo trasparente  
Lente: clear PC  


539.00.01.11  
Montatura: fumo trasparente  
Lente: clear PC  


539.10.01.00  
Montatura: fumo trasparente  
Lente: clear vetro  


539.20.01.31  
Montatura: fumo trasparente  
Lente: clear CR39  


539.00.02.47  
Montatura: nero  
Lente: UVR  


539.00.02.17  
Montatura: nero  
Lente: verde 1.7  


539.00.02.30  
Montatura: nero  
Lente: verde 3  


539.00.02.50  
Montatura: nero  
Lente: verde 5  


# 543

28 g



- Occhiale a maschera ultraleggero realizzato in nylon
- Disponibile in due versioni: aste regolabili con cordino o elastico integrato regolabile
- Morbida spugna in aderenza al viso



## Campi d'impiego

Il modello 543 è certificato secondo la norma EN 166 punto 3 (gocce e spruzzi) e punto 4 (polveri di grandi dimensioni) fornendo così all'operatore una protezione della zona oculare realmente incrementata.



543.00.01.11  
Montatura: blu con elastico  
Lente: clear



543.01.01.11  
Montatura: blu con astine  
Lente: clear



NEW

# 546

25 g



- Occhiale estremamente leggero e moderno dalla linea sportiva
- Avvolgente lente in policarbonato con protezioni laterali integrate
- Aste in materiale sovrastampato garantiscono ottima vestibilità e comfort
- Nasello in gomma antiscivolo
- Nuovi colori



546.01.42.00  
Montatura: nero/arancione  
Lente: clear



546.12.45.02  
Montatura: nero/verde  
Lente: fumo FM



546.03.45.00  
Montatura: nero/verde  
Lente: clear



546.03.42.04  
Montatura: nero/arancione  
Lente: arancione



UV525

# 549

25 g



- Aste ergonomiche, nessuna regolazione necessaria.
- Esclusiva lente solare G15 anche nella versione polarizzata
- Ponte nasale anatomico antiscivolo si adatta ad ogni viso

## Lente polarizzata

Lente altamente tecnologica progettata per eliminare i riflessi e ridurre l'abbagliamento. La sua particolare struttura consente di bloccare la radiazione luminosa a seconda della sua polarizzazione lasciando passare solo i raggi provenienti da fonti dirette, migliorando notevolmente la capacità di visione in luce intensa.



549.03.00.05  
Montatura: nero  
Lente: G15



549.M1.11.12  
Montatura: nero  
Lente: G15 Polar



UV400

19g

NEXXT

# 553ZERONoise

NEW

## SOUND PROTECTION

Innovativo modello dotato di aste brevettate disegnate appositamente per favorire l'uso combinato con cuffie antirumore: i terminali più corti e dalla sezione ridotta annullano l'interferenza con gli auricolari evitando che la cuffia perda parte della sua capacità di attenuazione. Le aste flessibili e sagomate garantiscono all'operatore comfort elevato e la possibilità di indossare l'occhiale senza dover rimuovere le cuffie.



- Modello avvolgente, garantisce ottima protezione laterale
- Leggero e maneggevole, interamente in policarbonato, pesa solo 19 gr
- Aste dalla sezione ridotta studiate per una perfetta interazione con le cuffie antirumore
- Nuove lenti disponibili (G15 e In/Out)



ZERONoise

OCCHIALI

| TEST                    | INTENSITA' DEL SUONO [dB] | ATTENUAZIONE [dB] | PERDITA D'ATTENUAZIONE [dB] | PERDITA D'ATTENUAZIONE [%] |
|-------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------|
| SENZA CUFFIE            | 95.0                      |                   |                             |                            |
| CON LE CUFFIE           | 71.0                      | 24.0              |                             |                            |
| <b>553 ZERONoise</b>    | <b>74.8</b>               | <b>20.2</b>       | <b>-3.8</b>                 | <b>-15.8%</b>              |
| OCCHIALI SOVRAPPONIBILI | 83.9                      | 11.1              | -12.9                       | -53.8%                     |
| OCCHIALI SAFETY         | 81.3                      | 13.7              | -10.3                       | -42.9%                     |



551

NEW

45 g



- Protezione sopracciliare in gomma flessibile ripara da luce, polveri e spruzzi dall'alto
- Protezione ottimale del viso e grande campo visivo
- Regolazione dell'inclinazione e della lunghezza delle aste
- Disponibile inserto RX per correttive
- Nuovi colori



551.03.31.00

Montatura: gun metal/verde

Lente: clear



554

30 g



- Modello dalle linee sportive e colorate
- Sovrastampaggio in gomma su ponte nasale e terminali assicura massimo comfort
- Protezione sopracciliare in gomma anallergica per meglio assorbire gli urti
- Aste regolabili in lunghezza



554.03.03.00

Montatura: nero/verde

Lente: clear



554.03.01.03

Montatura: nero/grigio

Lente: gialla



554.12.03.02

Montatura: nero/verde

Lente: fumo FM



557

38 g



- Frame in metallo dal design essenziale ed avvolgente
- Terminali animati e regolabili
- Appoggio frontale in neoprene
- Cerniere flex



557.03.00.00

Montatura: metal grey

Lente: clear



557.03.00.03

Montatura: metal grey

Lente: gialla



557.03.10.08

Montatura: metal black

Lente: brown



# 566

 **54 g** (in vetro) / **36 g** (in policarbonato)

- Occhiale bilente con protezioni laterali aerate basculanti
- Disponibilità lenti intercambiabili
- Vite centrale per una veloce sostituzione delle lenti

## VETRO



**566.01.00.00**  
Montatura: nero  
Lente: clear



**566.01.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5



**137.00.32**  
Lente: clear



**137.00.33**  
Lente: verde 5

## POLICARBONATO



**566.00.00.00**  
Montatura: nero  
Lente: clear



**566.00.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5



**137.00.34**  
Lente: clear



**137.00.35**  
Lente: verde 5

# 567

 **46 g**

- Occhiale bilente con protezioni laterali aerate basculanti
- Vite centrale per una veloce sostituzione delle lenti
- Lenti in vetro trasparente o verde 5 per saldatura



**567.00.00.00**  
Montatura: nero  
Lente: clear vetro



**567.00.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5 vetro

# 568

 **23 g**

- Occhiale economico ideale per un protezione essenziale
- Leggero e pratico, interamente in policarbonato, pesa solo 23 gr
- Disponibile nella versione certificata per volti piccoli (568.01.00.00H)
- Facilmente personalizzabile



**568.01.00.00**  
Montatura: trasparente  
Lente: clear



**568.01.01.02**  
Montatura: fumo  
Lente: fumo



**568.02.01.00**  
Montatura: fumo  
Lente: clear



**568.02.01.02**  
Montatura: fumo  
Lente: fumo



**568.01.00.00H**  
Montatura: trasparente  
Lente: clear



**568.01.03.03**  
Montatura: gialla  
Lente: gialla



**568.02.09.04**  
Montatura: fumo  
Lente: arancione  
 **UV525**



**568.02.09.04H**  
Montatura: fumo  
Lente: arancione  
 **UV525**

# OCCHIALI CORRETTIVI

Massima praticità di utilizzo per la linea di occhiali correttivi che presenta modelli comodi e leggeri forniti di lenti graduate, permettendo anche a chi ha difetti visivi (miopia, ipermetropia, astigmatismo o presbiopia) di lavorare in tutta sicurezza. Questi prodotti sono riconosciuti come DPI di II categoria e certificati secondo normativa EN166.

Tutti gli occhiali correttivi Univet sono fatti su misura. Partendo dalle preferenze e necessità di ogni utilizzatore il reparto produzione realizza un prodotto specifico con tutta la garanzia del "Made in Italy".

Su tutti i modelli di montature Univet possono essere montate lenti monofocali, bifocali e progressive in policarbonato e CR39.

|                      | POLICARBONATO    | CR39             |
|----------------------|------------------|------------------|
| RESISTENZA MECCANICA | OTTIMA<br>FT     | BUONA<br>S       |
| PROTEZIONE UV        | OTTIMA<br>2C-1.2 | OTTIMA<br>2C-1.2 |
| RESISTENZA GRAFFI    | OTTIMA<br>K      | BUONA            |
| RESISTENZA CHIMICA   | DISCRETA         | OTTIMA           |
| CLASSE OTTICA        | 1                | 1                |



# Caratteristiche tecniche

## Lente monofocale in policarbonato

### Limiti di costruzione:

Positive somma fra sfero e cilindro +8,50

Negative somma fra sfero e cilindro -10,00

Poteri standard: sfero +2/-6 cilindro 2

Poteri fuori standard: fuori dai parametri sopra esposti

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| indice di rifrazione             | <b>1.590</b>  |
| numero di abbe                   | <b>31</b>     |
| peso specifico g/cm <sup>2</sup> | <b>1.20</b>   |
| protezione UV                    | <b>390 nm</b> |
| categoria                        | <b>0</b>      |

## Lente bifocale in policarbonato

### Limiti di costruzione:

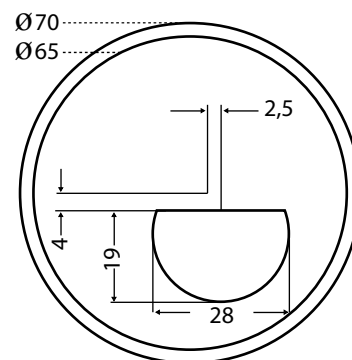
Positive somma fra sfero e cilindro +6,25

Negative somma fra sfero e cilindro -6,25

Addizione minima standard 1

Addizione massima standard 3,50

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| bifo carbolite st 28             | bianca        |
| indice di rifrazione             | <b>1.590</b>  |
| numero di abbe                   | <b>31</b>     |
| peso specifico g/cm <sup>2</sup> | <b>1.20</b>   |
| protezione UV                    | <b>400 nm</b> |
| categoria                        | <b>0</b>      |
| cod. prodotto                    | <b>BP</b>     |



## Lente progressiva standard

### Limiti di costruzione:

Positive somma fra sfero e cilindro +7,00

Negative somma fra sfero e cilindro -7,00

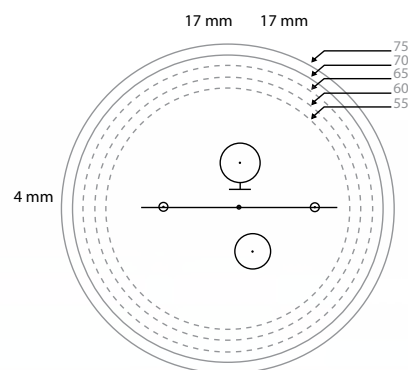
Addizione minima standard 1

Addizione massima standard 3,00

Addizioni fuori standard (da quotarsi su richiesta)

0,50/0,75/3,25/3,50/3,75/4,00

- . canale di progressione versione 14mm
- . altezza minima di montaggio 18mm
- . ottimizzazione separata di ogni addizione
- . zona da vicino più ampia
- . facilità e rapidità di adattamento
- . visione nitida attraverso le varie aree della lente
- . visione binoculare rilassata e bilanciata
- . compensazione naturale della convergenza



# 5X9



- Protezioni laterali integrate con sistema di ventilazione
- Aste regolabili dotate di tecnologia SoftPad
- Flip aggiuntivo con filtri di protezione per lavorazioni particolari
- Disponibile in due calibri



58 □ 16 x 110-120

54 □ 16 x 110-120

⊗<sup>+</sup> (versione PC)

# 530



- Occhiale dotato di ampia area di copertura con perfetta aderenza al viso
- Protezioni laterali areate
- Nasello regolabile

51 □ 25 x 115-132

⊗<sup>+</sup> (versione PC)

# 532



- Montatura metallica con terminale a ricciolo
- **Disegnato per l'utilizzo con maschere antigas pieno facciale**
- Testato per essere utilizzato in ambienti regolati dalla normativa ATEX
- Protezioni laterali a incastro

51 □ 15 x 135

⊗<sup>+</sup> (versione PC)



# 539



- Montatura offre un'ampia area di copertura
- Protezioni laterali integrate
- Terminale sovrastampato con gomma antiscivolo
- Disponibile in due calibri



56 □ 16 x 132-142

59 □ 15 x 132-142

🚫+ (versione PC)

# 541



- Asta animata per una veloce regolazione
- Protezioni laterali integrate
- Disponibile in due calibri



54 □ 16 x 126

58 □ 16 x 126

🚫+ (versione PC)

# 552

🪶 29g



- Montatura in nylon anallergico
- Terminale animato per una corretta regolazione a freddo
- Nasello regolabile in gomma antiscivolo
- Disponibili varie correzioni per vicino

## Correttivi premontati

Questa soluzione permette a chiunque di poter avere disponibile immediatamente l'occhiale correttivo unitamente alla certezza di utilizzo di un DPI certificato in base alla normativa che regola gli occhiali protettivi.



552.00.00.97-150  
Montatura: blu opaca  
Lente: +1,50



552.00.10.97-200  
Montatura: grigio  
Lente: +2,00



552.00.20.97-250  
Montatura: blu lucida  
Lente: +2,50



OCCHIALI CORRETTIVI

## Frame correttivi in metallo

Linee aggiornate e materiali selezionati compongono una gamma completa di dispositivi su misura. Un design pulito e accattivante, quattro modelli realizzati in metallo nickel free che soddisfano le diverse esigenze di sicurezza senza tralasciare lo stile.

### 536.05



- Montatura in metallo anodizzato nickel free
- Terminali anallergici antiscivolo
- Placchette nasali in PVC anallergico
- Protezioni laterali rivettate

**54 □ 19 x 140**

⊗<sup>+</sup> (versione PC)

### 536.06



- Montatura in metallo anodizzato nickel free
- Terminali anallergici
- Placchette nasali in PVC anallergico
- Protezioni laterali rivettate
- Disponibile in due calibri

**51 □ 19 x 135**

**54 □ 19 x 135**

⊗<sup>+</sup> (versione PC)



### 536.07



- Montatura in metallo anodizzato nickel free
- Terminali anallergici antiscivolo
- Placchette nasali in PVC anallergico
- Protezioni laterali rivettate

**50 □ 18 x 140**

⊗<sup>+</sup> (versione PC)

### 536.08



- Montatura in metallo anodizzato nickel free
- Terminali anallergici antiscivolo
- Placchette nasali in PVC anallergico
- Protezioni laterali rivettate

**53 □ 19 x 140**

⊗<sup>+</sup> (versione PC)

## Inserto per lenti correttive

L'inserto per lenti correttive è uno speciale supporto che consente di dotare normali occhiali di protezione di lenti oftalmiche. Tale dispositivo permette di unire in un singolo prodotto una protezione incrementata alla correzione di difetti visivi. L'inserto è strettamente personale in quanto è realizzato su specifica richiesta secondo prescrizione medica e può essere facilmente applicato e rimosso dal dispositivo di protezione.

535

Cod. 1110052  
Aggiuntivo ottico



551

Cod. 1110052  
Aggiuntivo ottico



6X1

Cod. 6X10.00.99  
Aggiuntivo ottico



611

Cod. 601.OP.00.99  
Aggiuntivo ottico



601

Cod. 601.OP.00.99  
Aggiuntivo ottico



# MASCHERE

L'occhiale a maschera fornisce all'utilizzatore una maggiore sensazione di sicurezza e consente una protezione della zona oculare realmente incrementata grazie a una perfetta aderenza al viso, un'ampia area di copertura e la superiore resistenza agli impatti. La certificazione secondo i requisiti 3 (goccioline e spruzzi di liquidi), 4 (particelle di polvere di grosse dimensioni), 5 (gas e polveri fini) e 9 (metalli fusi e solidi incandescenti) completa le caratteristiche protettive del dispositivo.









# 6X1



pag. 18



- Ampia lente per un campo visivo senza distorsioni
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione con tecnologia SoftPad
- Sofisticato sistema di ventilazione indiretta
- Soffice gomma interna per un comfort senza pressioni locali
- Certificato secondo la norma EN 166 punto 3 (gocce e spruzzi) e punto 4 (polveri di grosse dimensioni)
- Disponibile inserto RX per correttivi



**6X1.00.00.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear



**6X1.00.00.01**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: fumo

# 6X3



pag. 19



- Lente panoramica perfettamente sovrapponibile agli occhiali correttivi
- Esclusivo coating UDC
- **Appoggio facciale compatibile con semimaschere**
- Protezione facciale aggiuntiva
- Sistema di ventilazione indiretta garantisce protezione da gocce e spruzzi certificata
- DPI III° categoria
- Resistenza agli impatti a 432 km/h anche a temperature estreme



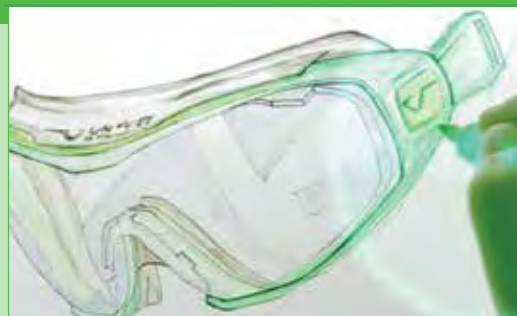
**6X3.00.00.00**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: clear



**6X3F.01.00**  
Montatura: neutro satinato

## X-Generation

Soluzioni innovative in grado di rivoluzionare il mercato dell'occhiale protettivo: dall'unione di ergonomia, stile e qualità nasce l'esclusiva gamma X-Generation Univet. Design aggressivo e cura dei dettagli applicati per la prima volta ad articoli di protezione, peculiarità tecniche e produttive per un comfort ottimale senza punti di pressione sul viso, X-Generation rappresenta la nuova frontiera della protezione visiva. Frutto di un'attenta analisi, non solo nella qualità dei materiali e nella progettazione ma anche in ergonomia, questi occhiali garantiscono la massima adattabilità ad ogni utilizzatore grazie alle esclusive montature.



118g

# 601

## ALTE PRESTAZIONI E VERSATILITA'

L'ampiezza della gamma garantisce al modello 601 una versatilità superiore: le diverse tecnologie dei sistemi di ventilazione, le lenti disponibili in policarbonato, acetato e per saldatura e l'inserito aggiuntivo per lenti correttive la rendono utilizzabile in una vasta tipologia di settori sempre con performance di alto livello.



- Ampio campo visivo per una maschera ad alta tecnologia
- Vari sistemi di ventilazione (a tenuta e a ventilazione indiretta)
- Disponibile versione lente in acetato e protezione per saldatura
- Ponte nasale anatomico che si adatta perfettamente a tutti i visi
- Fascia elastica regolabile e morbida montatura per ripartire efficacemente la pressione esercitata sul viso
- Inserto RX per correttivi
- DPI III° categoria (versione PC)

### LENTE IN ACETATO

Per meglio soddisfare le diverse esigenze di protezione Univet propone il modello 601 nella variante con lente in acetato. Questo speciale materiale è dotato di un trattamento antiappannante dalle performance superiori ed offre ottima resistenza all'aggressione da parte di agenti chimici o solventi e una protezione UV completa.



**601.00.77.00**  
Montatura: blu - aer. indiretta con foam  
Campi d'impiego: 3 4 9  
Lente: clear PC



**601.02.77.00**  
Montatura: blu - aerazione indiretta  
Campi d'impiego: 3 4 9  
Lente: clear PC



**601.02.77.01**  
Montatura: blu - aerazione indiretta  
Campi d'impiego: 3 4  
Lente: clear acetato



**601.03.07.00**  
Montatura: clear - a tenuta  
Campi d'impiego: 3 4 5 9  
Lente: clear PC



**601.03.07.01**  
Montatura: clear - a tenuta  
Campi d'impiego: 3 4 5  
Lente: clear acetato



**601.02.06.50**  
Montatura: fumo  
aerazione indiretta  
Campi d'impiego: 3 4 9  
Lente: verde 5



**042.065**  
lente di ricambio clear in PC



**042.066**  
lente di ricambio clear in acetato



MASCHERE

# 602

77 g



- Frame essenziale ideale per ogni tipo di calzata
- Fascia elastica regolabile in tessuto
- Lente in policarbonato
- Sistema di ventilazione indiretta
- Sovrapponibile agli occhiali correttivi



602.01.00.00  
Montatura: trasparente  
Campi d'impiego: 3 4  
Lente: clear



602.01.00.01  
Montatura: trasparente  
Campi d'impiego: 3 4  
Lente: clear UC

# 611

128 g

NEXXT



- Montatura, lente ed elastico in materiale autoestinguente
- Ampia fascia elastica con inserti in silicone per maggiore stabilità
- La doppia lente con tecnologia a rottura termica protegge efficacemente da calore, appannamento e impatti
- **Disponibile variante con chele a sgancio rapido adatte all'utilizzo con diversi tipi di elmetto**
- Inserto RX per lenti correttive su richiesta
- DPI III° categoria



611.00.10.01  
Montatura: rosso  
Campi d'impiego: 3 4 5 9  
Lente: clear



04.20.65/A1.6  
lente di ricambio



611.K0.10.01  
Montatura: rosso  
Campi d'impiego: 3 4 5 9  
Lente: clear

## Maschere antincendio boschivo

Univet incontra le esigenze di professionisti che svolgono il proprio compito in condizioni estreme attraverso lo sviluppo di prodotti ad alto contenuto tecnologico. Il corpo dei Vigili del Fuoco ed il personale della Protezione Civile possono trovare nella maschera modello 611 AIB il dispositivo ideale: progettata secondo le specifiche esigenze del settore e realizzata con materiali selezionati è in grado di offrire prestazioni elevate e protezione totale.



# 619

 **86 g**



- Occhiale a maschera dal design lineare e compatto
- Sovrapponibile a tutti gli occhiali da vista grazie alla lente sferica
- Sistema di aerazione indiretta o a tenuta
- Ampia fascia elastica, completamente regolabile
- DPI III° categoria



**619.02.01.00**  
**Montatura:** blu  
 ventilazione indiretta  
**Campi d'impiego:** 3 4 9  
**Lente:** clear  




**619.03.01.00**  
**Montatura:** blu - a tenuta  
**Campi d'impiego:** 3 4 5 9  
**Lente:** clear  


# 620

 **91 g**



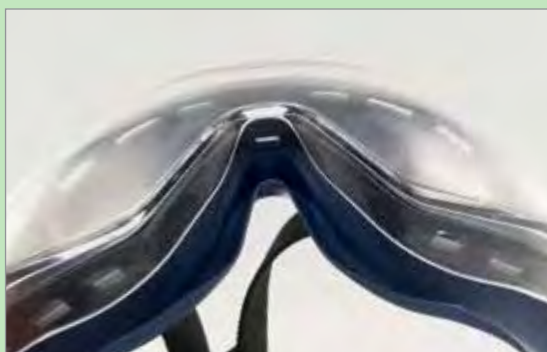
- Tecnologia avanzata, mix perfetto di ergonomia e design
- Lente sferica panoramica per elevate prestazioni
- Morbida struttura in TPR per comfort ottimale
- Esclusivo UDC coating
- Sistema di ventilazione indiretta
- Sovrapponibile a tutti gli occhiali da vista grazie alla lente sferica
- DPI III° categoria



**620.02.00.00**  
**Montatura:** blu  
**Campi d'impiego:** 3 4 9  
**Lente:** clear  
**UDC**

## Tecnologia applicata

Esempio perfetto di alta tecnologia applicata alla protezione la maschera 620 è dotata di una morbida struttura in TPR che si adatta ad ogni viso assicurando comfort e protezione anche a temperature estreme. La lente sferica evita anche il minimo appannamento grazie al trattamento anti-fog ad elevate prestazioni UDC abbinato al sistema di ventilazione indiretta a 6 fori.



## Maschere Clean Room

Occhiali a maschera per utilizzo in camere con controllo delle contaminazioni (camere sterili e bianche) e in ambienti asettici, come industrie chimico-farmaceutiche, elettroniche e in laboratori ospedalieri. Le maschere Clean Room Univet sono realizzate per sostenere molteplici cicli di sterilizzazione in autoclave con vapore, raggi gamma e beta a 25kGy senza subire sensibili alterazioni. L'attento design consente un uso prolungato e la massima traspirazione, fornendo ampio campo visivo e totale sovrapposibilità ai comuni occhiali da vista.

# 611

# STERILIZZABILE



128 g



- Sterilizzabile con radiazioni gamma e beta e in autoclave con vapore
- Lo speciale materiale della montatura rimane stabile anche dopo vari cicli di sterilizzazione
- Ampia fascia elastica in silicone
- Occhiale a maschera ventilato, lente in policarbonato da 2 mm
- **Nuova variante con ventilazione indiretta**
- Inserto RX per lenti correttive su richiesta

### PARAMETRI DI RIFERIMENTO

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Lenti    | VLT = 85.80%       |
| Elastico | $\Delta l$ = 73.3% |

VLT = trasmittanza luminanza visibile  
 $\Delta l$  = elongation%



**611.01.00.00**  
 Montatura: azzurro  
 Lente: aerazione diretta clear



**611.03.00.00**  
 Montatura: azzurro  
 Lente: aerazione indiretta clear

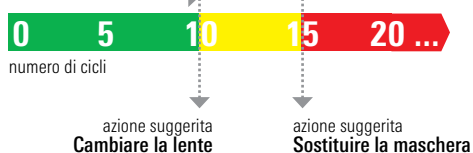


**042.060**  
 lente di ricambio

## Risultati test di sterilizzazione

### Irraggiamento con RAGGI GAMMA a 25 kGy

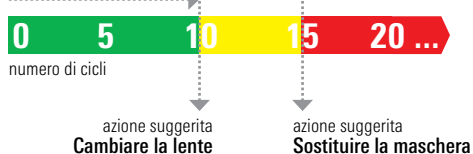
#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli                                     |                                         |                                         |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                   | 0÷5                                                 | 5÷10                                    | 10÷15                                   | 15÷20                                   |
| Frame             | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |
| Lente             | VLT = 79.88%<br>La lente diventa leggermente gialla | VLT = 66.76%<br>La lente diventa gialla | VLT = 62.09%<br>La lente diventa gialla | VLT = 42.16%<br>La lente diventa gialla |
| Elastico          | $\Delta l$ = 33.3%                                  | $\Delta l$ = 18.3%                      | $\Delta l$ = 12.1%                      | $\Delta l$ = 8.7%                       |
| Fibbia            | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |

### Irraggiamento con RAGGI BETA a 25 kGy

#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli                                     |                                         |                                         |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                   | 0÷5                                                 | 5÷10                                    | 10÷15                                   | 15÷20                                   |
| Frame             | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |
| Lente             | VLT = 73.48%<br>La lente diventa leggermente gialla | VLT = 62.93%<br>La lente diventa gialla | VLT = 56.66%<br>La lente diventa gialla | VLT = 30.03%<br>La lente diventa gialla |
| Elastico          | $\Delta l$ = 28.3%                                  | $\Delta l$ = 17.3%                      | $\Delta l$ = 10.3%                      | $\Delta l$ = 7.3%                       |
| Fibbia            | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |

### Sterilizzazione con VAPORE a 121° C per 30 min in 1 ATM

#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli      |                      |                       |
|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|                   | 0÷20                 | 20÷30                | 30÷40                 |
| Frame             | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione | Il frame si indurisce |
| Lente             | VLT = 82.53%         | VLT = 82.30%         | VLT = 81.40%          |
| Elastico          | $\Delta l$ = 63.3%   | $\Delta l$ = 61.2%   | $\Delta l$ = 58.3%    |
| Fibbia            | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione  |



# 619

# STERILIZZABILE 92g



- Sterilizzabile con radiazioni gamma e beta e in autoclave con vapore
- Sofisticato sistema di ventilazione indiretta nella parte inferiore impedisce la fuoriuscita di particolato
- La lente sferica rende il modello perfettamente sovrapponibile agli occhiali da vista
- Ampia fascia elastica in silicone, completamente regolabile

## PARAMETRI DI RIFERIMENTO

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Lenti    | VLT = 87.40%       |
| Elastico | $\Delta l$ = 60.0% |

VLT= trasmittanza luminanza visibile  
 $\Delta l$  = elongation%



**619.04.22.10**  
 Montatura: azzurro  
 Lente: clear

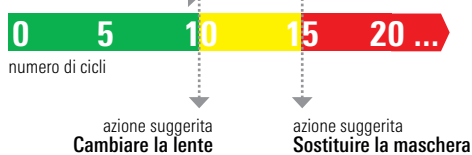


**042.085**  
 lente di ricambio

## Risultati test di sterilizzazione

### Irraggiamento con RAGGI GAMMA a 25 kGy

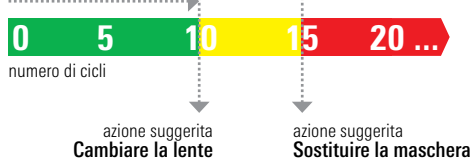
#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli                                     |                                         |                                         |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                   | 0÷5                                                 | 5÷10                                    | 10÷15                                   | 15÷20                                   |
| Frame             | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |
| Lente             | VLT = 74.88%<br>La lente diventa leggermente gialla | VLT = 68.76%<br>La lente diventa gialla | VLT = 62.81%<br>La lente diventa gialla | VLT = 56.84%<br>La lente diventa gialla |
| Elastico          | $\Delta l$ = 40.0%                                  | $\Delta l$ = 18.3%                      | $\Delta l$ = 13.3%                      | $\Delta l$ = 10.0%                      |
| Fibbia            | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |

### Irraggiamento con RAGGI BETA a 25 kGy

#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli                                     |                                         |                                         |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                   | 0÷5                                                 | 5÷10                                    | 10÷15                                   | 15÷20                                   |
| Frame             | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |
| Lente             | VLT = 82.62%<br>La lente diventa leggermente gialla | VLT = 68.80%<br>La lente diventa gialla | VLT = 65.97%<br>La lente diventa gialla | VLT = 53.72%<br>La lente diventa gialla |
| Elastico          | $\Delta l$ = 46.6%                                  | $\Delta l$ = 21.6%                      | $\Delta l$ = 16.6%                      | $\Delta l$ = 14.3%                      |
| Fibbia            | Nessuna deformazione                                | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    | Nessuna deformazione                    |

### Sterilizzazione con VAPORE a 121° C per 30 min in 1 ATM

#### CICLO DI VITA



| Elementi maschera | Numero di cicli      |                      |                       |
|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|                   | 0÷20                 | 20÷30                | 30÷40                 |
| Frame             | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione | Il frame si indurisce |
| Lente             | VLT = 86.2%          | VLT = 85.8%          | VLT = 84.3%           |
| Elastico          | $\Delta l$ = 54.8%   | $\Delta l$ = 50.2%   | $\Delta l$ = 42.7%    |
| Fibbia            | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione | Nessuna deformazione  |

# VISIERE

Per alcune applicazioni la protezione fornita dai classici occhiali può non essere sufficiente: oltre ai soli occhi è necessario proteggere anche l'intero viso. La gamma di visiere Univet possiede un'area di copertura in grado di riparare l'intero volto da impatti, gocce e spruzzi. Specifici incarichi espongono gli occhi e il viso degli operatori a rischi di varia natura; gli schermi Univet sono certificati secondo i requisiti 3 (goccioline e spruzzi di liquidi), 8 (arco elettrico da corto circuito) e 9 (metalli fusi e solidi incandescenti) della normativa europea EN 166.





- Ripara globalmente volto e occhi
- Protegge da gocce e spruzzi
- Protezione da arco elettrico con alcuni modelli
- Totalmente sovrapponibile
- Ampia gamma di schermi per usi specifici



**607.01.00.22**  
clear polycarbonato  
(395x200x1 mm)

**607.01.00.30**  
clear acetato  
(395x230x1 mm)

**607.01.00.34**  
clear  
(493x254x1 mm)

**607.Z0.00.01**  
blu  
Campi d'impiego: 9

**607.Z0.00.02**  
clear  
Campi d'impiego: 9

**607.01.00.32**  
rete in acciaio per decespugliatori  
(305x194 mm)

**607.01.00.31**  
rete in acciaio per decespugliatori  
(380x194 mm)

**607.A7.00.00**  
clear polycarbonato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 8 9

**607.A7.01.00**  
clear polycarbonato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 8 9

**607.A9.11.00**  
clear oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9

**607.A9.11.30**  
verde 3 oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9

**607.A9.11.50**  
verde 5 oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9

**607.A0.11.50**  
verde 5 oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9

**607.A9.00.47**  
UVR  
(395x240x2 mm)

## Modularità

Gli schermi protettivi sono disponibili in molteplici toni, materiali e misure per ovviare ad ogni specifica necessità dell'utente. Assemblando ai visori caschetti e snodi con caratteristiche diverse si ottengono prodotti altamente personalizzati, modulabili sulle differenti esigenze di protezione.



| CODICE       | DIMENSIONI (mm) | MATERIALE                  | FILTRO                 | PROTEZIONE CONTRO                                                                                                                                                                                   |
|--------------|-----------------|----------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 607.01.00.22 | 395x200x1       | Polycarbonato              | Clear                  | Gocce e spruzzi, Impatti meccanici                                                                                                                                                                  |
| 607.A7.00.00 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Clear                  | Radiazione UV, Gocce e spruzzi, Impatti meccanici, Metalli fusi e solidi incandescenti, Arco elettrico da corto circuito, DPI di III° categoria, Resistenza impatto A                               |
| 607.A7.01.00 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Clear                  | Radiazione UV, Gocce e spruzzi, Impatti meccanici, Metalli fusi e solidi incandescenti, <b>Arco elettrico da corto circuito</b> , Graffi superficiali ( <b>marcatura K</b> ), DPI di III° categoria |
| 607.01.00.30 | 395x230x1       | Acetato                    | Clear                  | Gocce e spruzzi di liquido, <b>Agenti chimici</b>                                                                                                                                                   |
| 607.01.00.34 | 493x264x1       | Tecnopolimero              | Clear                  | Gocce e spruzzi di liquido, <b>Agenti chimici</b> (acido fluoridrico)                                                                                                                               |
| 607.A9.11.00 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Clear specchiato oro   | <b>Radiazione infrarossa (marcatura R)</b> , Calore radiante, Metalli fusi e solidi incandescenti, Impatti meccanici, DPI di III° categoria                                                         |
| 607.A9.11.30 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Verde 3 specchiato oro | <b>Radiazione infrarossa (marcatura R)</b> , Calore radiante, Processi di saldatura, Metalli fusi e solidi incandescenti, Impatti meccanici, DPI di III° categoria                                  |
| 607.A0.11.50 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Verde 5 specchiato oro | <b>Radiazione infrarossa (marcatura R)</b> , Calore radiante, Processi di saldatura, Metalli fusi e solidi incandescenti, Impatti meccanici, DPI di III° categoria                                  |
| 607.A9.00.50 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | Verde 5                | <b>Processi di saldatura</b> (lavorazioni di ossitaglio-aiuto saldatore-e saldature ossiacetileniche), Metalli fusi e solidi incandescenti, Impatti meccanici, DPI di III° categoria                |
| 607.A9.00.47 | 395x240x2       | Polycarbonato iniettato    | UVR                    | <b>Radiazioni ottiche artificiali</b> , Metalli fusi e solidi incandescenti, Impatti meccanici, DPI di III° categoria                                                                               |
| 607.Z0.00.01 | 620x235x3       | Tecnopolimero termoformato | Blu                    | Radiazioni ottiche nocive durante specifiche lavorazioni in fonderie, cementifici, industrie del vetro, Calore radiante, Metalli fusi e solidi incandescenti                                        |
| 607.Z0.00.02 | 620x235x3       | Tecnopolimero termoformato | Clear                  | Calore radiante con estesa area di copertura, Metalli fusi e solidi incandescenti                                                                                                                   |
| 607.01.00.32 | 305x194         | Rete metallica             |                        | Impatti meccanici durante attività di decespugliazione                                                                                                                                              |
| 607.01.00.31 | 380x194         | Rete metallica             |                        | Impatti meccanici durante attività di decespugliazione                                                                                                                                              |



# 605



- Semicalotta ergonomica in materiale anallergico
- Fascia frontale antisudore in spugna intercambiabile
- Banda superiore per la regolazione dell'altezza della calotta
- Regolazione circonferenza cranica tramite cremagliera (da 53 a 61 cm)
- Ribaltabile di 90° tramite frizioni
- Disponibile versione priva di parti metalliche esposte per la protezione da arco elettrico (605.04.00.00)



**605.01.00.00**  
Montatura: giallo  
Campi d'impiego: 3



**605.04.00.00**  
Montatura: blu  
Campi d'impiego: 3 8 9

# 606



**NEXXT**

- Raccordo universale disponibile in alluminio anodizzato o in plastica
- Sistema di tenuta a molla rende il dispositivo stabile e altamente adattabile
- Ribaltabile di 90° tramite 2 scatti
- **Disponibile versione studiata per l'utilizzo con elmetto e cuffie di protezione (606.05.00.00)**
- Disponibile versione priva di parti metalliche esposte per la protezione da arco elettrico (606.04.00.00)



**606.02.00.00**  
Montatura: nero  
Campi d'impiego: 3



**606.04.00.00**  
Montatura: blu  
Campi d'impiego: 3 8 9



**606.05.00.00**  
Montatura: alluminio  
Campi d'impiego: 3 9

# 699



- Fascia frontale in spugna tergisudore intercambiabile
- Banda superiore per la regolazione dell'altezza della calotta
- Regolazione di circonferenza cranica tramite fascia elastica
- Schermo in policarbonato spessore 1 mm ribaltabile di 90°
- Può essere indossata sopra ad occhiali protettivi e respiratori
- Mentoniera in policarbonato sostituibile



**699.00.00.00**  
Montatura: calotta completa  
di schermo e mentoniera  
Campi d'impiego: 3



**699.99.00.00**  
Lenti: schermo



**699.99.00.01**  
Lenti: mentoniera

# SALDATURA - IR

I processi di lavorazione industriali che richiedono altissime temperature, nonché le operazioni di taglio e saldatura, generano pericolose radiazioni elettromagnetiche. Univet propone una tra le più complete gamme di prodotti per saldatura e radiazioni infrarosse sul mercato. La disponibilità di diverse combinazioni tra gradazioni delle lenti, materiali e tipologia dei dispositivi permette di trovare la soluzione più idonea al proprio ambito lavorativo.

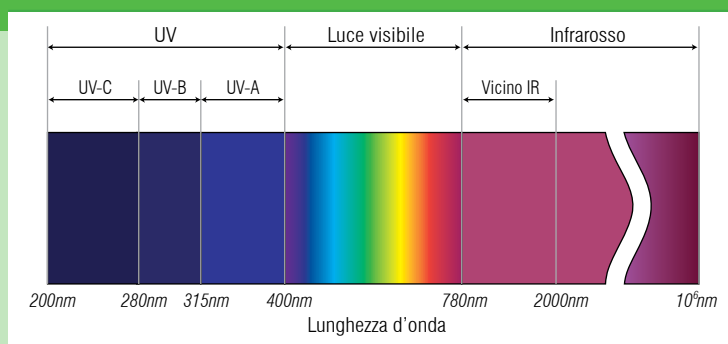


## ROA - Radiazioni Ottiche Artificiali

I processi di lavorazione industriali che richiedono altissime temperature, nonché le operazioni di taglio e saldatura, generano pericolose radiazioni elettromagnetiche.

La continua esposizione all'emissione luminosa che si crea durante la lavorazione può a lungo andare avere come conseguenza seri infortuni agli occhi.

La pericolosità di queste radiazioni è aumentata dal fatto che esse, ricadendo nel range degli UV e degli IR, risultano di fatto invisibili all'occhio umano.



# 5X3

31 g



- Esclusivo coating UDC
- Lente con tecnologia FLD (Floating Lens Design)
- Lente avvolgente a base 9, assicura maggiore copertura attorno agli occhi
- L'occhiale si adatta al viso senza bisogno di regolazioni



**5X3.03.35.30**  
Montatura: nero/verde  
Lente: verde 3



**5X3.03.35.50**  
Montatura: nero/verde  
Lente: verde 5



# 5X7

37 g

**soft pad**  
technology



- Completamente sovrapponibile agli occhiali correttivi
- L'attento design della montatura evita il sovrapporsi delle aste per un comfort assoluto
- Tecnologia SoftPad
- Regolazione delle aste in lunghezza



**5X7.01.11.47**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: UVR



**5X7.01.11.30**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 3



**5X7.01.11.17**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 1.7



**5X7.01.11.50**  
Montatura: gun metal/verde  
Lente: verde 5



# 5X9



**52 g** (in vetro) / **35 g** (in policarbonato)



**soft pad**  
technology



- Protezioni laterali integrate con sistema di ventilazione
- Aste regolabili dotate di tecnologia SoftPad
- Filtri di protezione disponibili su flip ribaltabile 90°-180°



**5X9R.00.17**  
Flip: verde IR1.7



**5X9R.00.47**  
Flip: UVR



**5X9R.00.50**  
Flip: verde IR5



**5X9R.20.42**  
Flip: blu IR4-2 vetro

**5X9R.00.30**  
Flip: verde IR3

**5X9R.00.60**  
Flip: verde IR6

**5X9R.20.Y2**  
Flip: blu didymium vetro

**5X9R.00.40**  
Flip: verde IR4

**5X9R.00.70**  
Flip: verde IR7

**5X9R.20.Y3**  
Flip: blu 4-5 vetro

# 511



**39 g**



- Regolazione delle aste in lunghezza e inclinazione
- Protezioni laterali incorporate
- Montatura realizzata in materiale anallergico



**511.03.03.03**  
Montatura: nero  
Lente: verde 3



**511.03.03.05**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5

# 539



**29 g**



- Protezioni laterali incorporate con sistema di aerazione
- Terminale in morbida gomma sovrastampata elimina fastidiose pressioni locali
- Aste regolabili in lunghezza e inclinazione



**539.00.02.47**  
Montatura: nero  
Lente: UVR



**539.00.02.30**  
Montatura: nero  
Lente: verde 3



**539.00.02.17**  
Montatura: nero  
Lente: verde 1.7



**539.00.02.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5

# 540

 **78 g**



- Occhiale di protezione a doppia lente diametro 50 mm
- Montatura in nylon estremamente resistente con protezioni laterali ventilate
- Disponibile con lenti in policarbonato fisse e vetro inattinico ribaltabile



**540.00.01.07**  
Montatura: grigio  
Lente: blu IR 4-5



**540.00.01.50**  
Montatura: grigio  
Lente: verde 5

# 566

 **54 g (in vetro) / 36 g (in policarbonato)**



- Occhiale bilente con protezioni laterali aerate basculanti
- Disponibilità lenti intercambiabili
- Vite centrale per una veloce sostituzione delle lenti

## VETRO



**566.01.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5



**137.00.33**  
lenti di ricambio in vetro

## POLICARBONATO



**566.00.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5



**137.00.35**  
lenti di ricambio in policarbonato

# 567

 **46 g**



- Occhiale bilente con protezioni laterali aerate basculanti
- Vite centrale per una veloce sostituzione delle lenti



**567.00.00.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5 vetro



# 601

 **118 g**



- Campo visivo panoramico
- Aerazione indiretta
- Ampia fascia elastica in tessuto anallergico



**601.02.06.50**  
**Montatura:** fumo  
 vent. indiretta  
**Campi d'impiego:** 3 4 9  
**Lente:** verde 5  
 

# 603

 **138 g** (in vetro) / **145 g** (in policarbonato)



- Fascia elastica in tessuto
- Flip ribaltabile di 90° supporta filtri per saldatura diametro 50 mm
- Sistema di aerazione indiretta a quattro valvole
- Versione economica con lenti in vetro (603.03.00.50)



**603.01.00.50**  
**Montatura:** verde  
**Lente:** verde 5  
 policarbonato



**603.03.00.50**  
**Montatura:** verde  
**Lente:** verde 5 vetro

# 604

 **78 g**



- Montatura ultraleggera con doppia coppa e valvole laterali di aerazione
- Regolazione larghezza ponte nasale
- Doppia lente in policarbonato trasparente antiscalfittura e vetro verde 5 diametro 50 mm
- Lenti facilmente sostituibili tramite ghiera ferma filtro



**604.01.00.50**  
**Montatura:** nero  
**Lente:** verde 5 vetro

# 607



- Ripara globalmente volto e occhi
- Totalmente sovrapponibile
- Ampia gamma di schermi per protezione da saldatura



**607.A9.11.00**  
clear oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9



**607.A9.11.50**  
verde 5 oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9



**607.A9.11.30**  
verde 3 oro specchiato  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9



**607.A0.00.50**  
verde 5  
(395x240x2 mm)  
Campi d'impiego: 9

# 608



- Schermo saldatura in fibra con impugnatura (608.01.00.00)
- Schermo saldatura a caschetto ribaltabile (608.02.00.00)
- Finestra utile 75 x 98 mm, filtri a richiesta



**608.01.00.00**  
Montatura: nero



**608.02.00.00**  
Montatura: nero



**041511**  
Lente: clear vetro

**041513**  
Lente: verde 10

**1063.1**  
Supporto occhiali flip-up  
Montatura: nero

**041512**  
Lente: verde 9

**041514**  
Lente: verde 11

# 608 REX



- Casco per saldatura con filtro attivo e schermo LCD
- Protezione contro raggi UV, infrarossi e luce visibile (conforme a normative EN175 ed EN379)
- Regolazione micrometrica circonferenza cranica
- Disponibile nella versione a DIN fisso (DIN 11) e con potenziometro (DIN 9/13)



**608.04.00.00**  
Montatura: blu  
Visore: LCD fisso



**608.04.00.10**  
Montatura: rosso  
Visore: LCD variabile

# 609



- Rete in acciaio ribaltabile di 90° con finestra per inserimento filtro in vetro
- Supporto universale per elmetto con pomolo di fissaggio
- Filtri intercambiabili (rettangolari 60x120mm o tondi 50mm diam.), disponibili su richiesta



**609.04.00.15**  
Montatura: acciaio  
Lente: blu IR



**609.04.00.16**  
Montatura: acciaio  
Lente: blu IR



**609.04.00.17**  
Montatura: acciaio  
Lente: blu IR



**609.04.00.19**  
Montatura: acciaio  
Lente: blu IR



**02.21.29**  
Lente: vetro blu  
diam. 50 mm



**04.15.20**  
Lente: vetro blu 4-5  
60x120 mm



**04.16.30**  
Lente: vetro blu 4-6  
60x120 mm



**04.16.32**  
Lente: vetro blu 4-7  
60x120 mm



**04.16.33**  
Lente: vetro blu 4-8  
60x120 mm



**04.15.30**  
Lente: vetro verde5  
60x120 mm

# 618



**64 g** (in vetro) / **57 g** (in policarbonato)



- Occhiale protettivo in materiale morbido e resistente al calore
- Lenti realizzate in vetro con diametro 50 mm
- L'elastico in tessuto garantisce un'eccellente tenuta sul viso dell'operatore
- Le aperture laterali favoriscono una ottima ventilazione interna ed una rapida sostituzione delle lenti



**022118**  
Lente: clear vetro



**022123**  
Lente: verde 5 vetro



**022127**  
Lente: clear  
policarbonato



**022129**  
Lente: blu IR vetro



**618.01.06.00**  
Montatura: nero  
Lente: clear vetro



**618.01.06.50**  
Montatura: nero  
Lente: verde 5 vetro

lenti in vetro 50 Ø mm

# ACCESSORI



Cordino fissa occhiali  
in cotone nero  
Cod. 023345



Cordino fissa occhiali nero con  
logo Univet  
Cod. 023346



Cordino fissa occhiali in cotone  
nero con cursore  
Cod. 4PA114--ASSEMB-



Led  
Cod. LD90100



Astuccio in microfibra  
Cod. 2300072



Astuccio con zip  
Cod. 2300062



Astuccio rigido con zip  
Cod. 3AT029



Astuccio per  
maschere  
Cod. 3AT025



Astuccio rigido  
con cerniera  
Cod. 3AT030



Univet Cleaning station  
Cod. 3QL002-



Pezzuola con logo Univet  
Cod. 3PA225



Detergente antiappannante  
Cod. 3QL001



Univet salviettine umidificate per pulizia 24 pezzi  
Cod. 3QL003-



cod. 2314000  
Univet corner  
6 occhiali, 2 maschere



cod. 2315000  
Univet display  
4 occhiali, 1 maschera



cod. 2316000  
Univet display cartone  
5 occhiali



cod. 3AT036-  
Univet Smartbox 5 occhiali, 1 maschera  
390x205xH100 mm

## Personalizzazione

La personalizzazione è il modo più efficace di distinguersi sul mercato.

Grazie alla dinamicità e flessibilità del reparto produttivo Univet è in grado di offrire una gamma completa di personalizzazioni per la promozione del logo e del marchio aziendale: dalla personalizzazione del singolo prodotto fino alla realizzazione di un progetto grafico completo.

### PERSONALIZZAZIONE QUICK

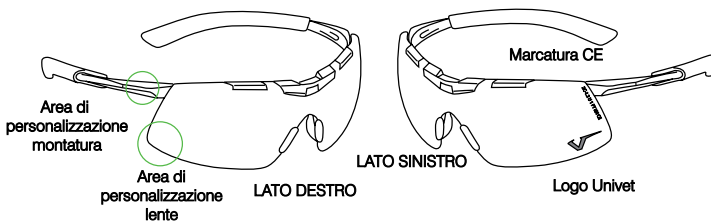
La via più rapida per ottenere un prodotto personalizzato.

La scelta perfetta per piccole quantità (250 pezzi) e tempi brevi.

### PERSONALIZZAZIONE GRANDI VOLUMI

La soluzione per una personalizzazione completa, progettata per forniture di grandi quantitativi (4500 pezzi).

- Personalizzazione indelebile tramite incisioni al laser
- Personalizzazione tramite tampografia ad uno o due colori
- Personalizzazione su elastico in tessuto mediante ricamo o tampografia
- Personalizzazione confezionamento







Very Univet People

I nostri partner fanno parte di un gruppo esclusivo a cui dedichiamo attenzioni particolari. Ad ognuno è garantita una formazione sempre aggiornata sulle tecnologie, i prodotti Univet e le principali normative di riferimento, una consulenza tecnico-commerciale ed un product specialist dedicato. Coordiniamo e supportiamo con professionisti qualificati eventi speciali progettati sulle esigenze di ciascun distributore e dei suoi clienti. I partner fidelizzati sono selezionati per trasmettere l'esperienza Univet, fatta di passione, tecnologia e competenza e di Very Univet People.



### UNIVET DAY

Una formazione specifica sulla protezione occhi tramite personale qualificato: normative, applicazioni, tipologie di rischio e prodotti. Training dedicati al personale di vendita e ai clienti finali.



### EVENTI ESCLUSIVI

Presso l'azienda vengono organizzati eventi esclusivi dedicati ai partner fidelizzati con aggiornamenti su prodotti e tecnologie, meeting commerciali e molto svago.



### PRODUCT SPECIALIST

Un professionista specializzato in protezione degli occhi a disposizione del distributore per supporto durante visite a clienti finali o per richieste particolari.



### CUSTOMER SERVICE

Il customer service Univet garantisce rapidità e flessibilità nel soddisfare le necessità del cliente. Forniamo assistenza professionale in più di dieci lingue diverse.



Univet è specializzata nella **progettazione e produzione di dispositivi per la protezione individuale degli occhi nei settori industriale, medicale e laser e di sistemi ottici ingrandenti destinati alla chirurgia ed all'odontoiatria.**

**Univet è l'unica azienda al mondo in grado di proporre linee complete per la protezione degli occhi** in ambiti così diversificati: l'interazione fra questi settori favorisce l'evoluzione dei prodotti verso soluzioni originali ed innovative. Flessibile, aggiornata e riconosciuta a livello internazionale, Univet è una realtà in costante crescita; dalla propria sede produttiva di oltre 3000 m<sup>2</sup> ubicata nel Nord Italia, oggi esporta in oltre sessanta Paesi con una quota pari al 60% del fatturato globale.



### SAFETY. PLANNING YOUR PROTECTION

L'attento studio ergonomico delle forme è unito ad un'estrema cura del design per un'inedita concezione di comfort e stile. Un tocco italiano per proteggersi con classe.



### LASER. INNOVATION FOR SAFETY

Univet Optical Technologies: tecnologia intesa come innovazione e come ricerca continua verso soluzioni rispondenti ai bisogni dei clienti.



### MEDICAL. BE WELCOME TO WORK

Modelli progettati per offrire la massima protezione e curati nell'estetica e vestibilità per consentire all'operatore di lavorare in completa armonia con il proprio occhiale.



### LOUPES. ITALIAN IS BETTER

Sistemi ingrandenti TTL e Flip-Up interamente Made in Italy per qualsiasi necessità dell'operatore. Sistemi ottici ad alta tecnologia per precisione e comfort in ogni intervento.



Univet is certified ISO 9001: 2008.





[www.univet-optic.com](http://www.univet-optic.com)

#### HEADQUARTER

Via Giovanni Prati, 87 25086 Rezzato (BS) Italy

[info@univet.it](mailto:info@univet.it)

+39 030 2499411 fax +39 030 2499430

#### UNIVET INTERNATIONAL OFFICES

[france@univet-optic.com](mailto:france@univet-optic.com)

[uk@univet-optic.com](mailto:uk@univet-optic.com)

[deutschland@univet-optic.com](mailto:deutschland@univet-optic.com)

[poland@univet-optic.com](mailto:poland@univet-optic.com)

[northamerica@univet-optic.com](mailto:northamerica@univet-optic.com)

[latinamerica@univet-optic.com](mailto:latinamerica@univet-optic.com)

[asia@univet-optic.com](mailto:asia@univet-optic.com)

Follow US

