

# CATALOGO



*Global Safety s.r.l.*

Via Commercio, 2  
15068 Pozzolo Formigaro (AL)  
Tel: 0143 - 1437124  
Fax: 0143 - 1437119  
info@globalsafetysrl.com  
www.globalsafetysrl.com  
P.I. 02386530063



*Protezione Vista*

# PROTEZIONE DELLA VISTA

## Norme europee per la protezione della vista

### Norme principali

EN 166: requisiti di base  
EN 167: metodi per test ottici  
EN 168: metodi per test non ottici

### Norme per tipologie di filtro (lenti)

EN 169: filtri per saldatura  
EN 170: filtri per UV  
EN 171: filtri per IR (infrarossi)  
EN 172: filtri solari per utilizzo industriale

### Saldatura

EN 175: dispositivi per la protezione dagli occhi e del viso durante la saldatura e le tecniche connesse  
EN 1731: specifiche visiera mista (a rete)

## Significato della marcatura sulla montatura

XXX identificazione del fabbricante  
166 numero della norma  
xxx campi di utilizzo  
3 = liquidi (goccioline o spruzzi)  
4 = particelle grossolane (polveri con particelle di dimensioni > 5 micron)  
5 = gas e particelle di polvere fini (gas, vapori, spruzzi, fumi e polveri con particelle di dimensioni < 5 micron)  
8 = arco elettrico da corto-circuito  
9 = metalli fusi e solidi caldi

S resistenza alla robustezza incrementata (12 m/s)  
F resistenza all'impatto a bassa energia (45 m/s)  
B resistenza all'impatto a media energia (120 m/s)  
A resistenza all'impatto ad alta energia (190 m/s)  
T resistenza a particelle ad alta velocità a temperature estreme  
H protettore oculare previsto per una testa di piccole dimensioni

## Significato della marcatura della lente

3 codice n°: indica il tipo di filtro (2 e 3 = UV; 4 = IR; 5 e 6 = filtri solari)  
1.2 livello di protezione: indica la graduazione della lente  
xxx identificazione del fabbricante  
1 classe ottica (1 = uso continuativo; 3 = uso occasionale)  
S/F/B/A resistenza meccanica

8 resistenza all'arco elettrico da corto-circuito  
9 non aderenza del metallo fuso e resistenza alla penetrazione dei solidi caldi  
K resistenza all'abrasione da particelle fini  
N resistenza all'appannamento  
O lenti originali  
V lenti di ricambio

## SELEZIONI DELLE LENTI E APPLICAZIONI

Lenti	Codice tipo di filtro	Numero graduazione*	Norma Europea	Campi di impiego	
Incolore Giallo HDL	Ultravioletti (UV)	da 2 a 3 3 per prodotti EN 170:1992, sostituito da 2C per EN 170:2002	da 1.2 a 5	EN 170	Arco elettrico da corto circuito. Lampade a vapori di mercurio ad alta pressione, scarsa luminosità (giallo)
Verdi IR nelle graduazioni 1.7 - 3 - 5 (Horizon) blu cobalto	Infrarossi	4	da 1.7 a 7	EN 171	Industria di lavorazione del vetro - Fonderia
Argento I/O Grigio TSR Blu a specchio Arancio a specchio Argento a specchio	Filtro solare	da 5 a 6	da 1.7 a 4	EN 172	Luce solare ad alta intensità di - Lavoro all'esterno
Verde nelle graduazioni da 1.7 a 6	Filtro saldatura	da 1.7 a 7	da 1.7 a 7	EN 169	Aiuto saldatore (graduazione 1.7) Saldobrasatura (graduazione da 3 a 5) Ossitaglio (graduazione da 5 a 7) Saldatura ad arco (graduazione >7 richiede l'uso di schermi)

\* più alto è il numero, tanto più scura è la tonalità della lente

## ALTRI UTILIZZI SPECIFICI

Rischi	Marcatura lente	Tipo di protettore
Gocce e spruzzi	3	Visiere (spruzzi) Occhiali a mascherina (gocce)
Polveri grossolane	4	Occhiali a mascherina
Gas e polveri fini	5	Occhiali a mascherina (senza ventilazione)
Arco elettrico da corto circuito	8	Spessore minimo schermi 1.2 mm (EN166:1995) filtrazione UV al 99,9%
Metalli fusi e solidi incandescenti	9	Occhiali a mascherina - visiere



**ISSA** LINE  
work & sport

## 09119 Night Light

**EN166 1F - EN170 2-1.2**  
Occhiale in policarbonato predisposto con luci al led alimentate a batteria. L'occhiale è ideale per coloro che operano in ambienti bui o per lavori di precisione. Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannamento**. L'occhiale è fornito con pratica custodia, panno pulisci lenti e cordino.  
**Colore montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente  
**Minimo ordinabile:** 6 pz.

## 09117 Grand Prix

**EN166 1F - EN172 5-2.5**  
Occhiale sportivo con **rinforzi anti urto amovibili** e possibilità di essere utilizzato come occhiale a stanghetta oppure, inserendo l'elastico, come mascherina. Per questa versatilità l'occhiale Grand Prix si presta ad un uso sia lavorativo che sportivo. Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannamento**. L'occhiale è fornito con busta in panno pulisci lenti.  
**Colore montatura/lenti:**  
080 blue/grigio  
**Imballo:** 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.

**LED**



## 09103 St. Tropez

**EN166\* 1F - EN170\*\* - EN172\*\*\***  
Occhiale sportivo avvolgente dotato di una spugna tecnica per dare maggior comfort. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Fornito con cordino e busta in panno pulisci lenti.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente\* (EN166 1F)  
010 blu/giallo\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)  
080 nero/grigio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
087 rosso/specchio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
**Imballo:** 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



PROTEZIONE VISTA

## 09116 Shot

**EN166 1F\* - EN170\*\***

Occhiale con lente panoramica ed astina regolabile ed elastica al fine di garantire un'eccellente aderenza dell'occhiale stesso al viso.

Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannante**. L'occhiale è fornito con cordino.

**Colori montatura/lenti:**

000 nero/trasparente\* (EN166 1F)

010 nero/gialla\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09106 Biarritz

**EN166 1F\* - EN172\*\***

Occhiale professionale in policarbonato con lente avvolgente e **doppia regolazione delle astine** in altezza e lunghezza. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.

**Colori montatura/lenti:**

000 nero/trasparente\* (EN166 1F)

080 nero/grigio\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09105 Nizza

**EN166 1F\* - EN170\*\* - EN172\*\*\***

Occhiale monolente in policarbonato, avvolgente ed estremamente **leggero**. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.

**Colori montatura/lenti:**

000 trasparente\* (EN166 1F)

030 arancio\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)

080 grigio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09104 Tallin

**EN166 1F**

Occhiale in policarbonato monolente leggero e compatto. Trattamento **antigraffio e antiappannante**. Astine con **doppia regolazione** in lunghezza ed in altezza. Dotato di cordino.

**Colori montatura/lenti:**

000 nero/trasparente

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09102 Brioni

**EN166 1F**

Occhiale monolente in policarbonato ideale per visitatori. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.

**Colori montatura/lenti:**

000 trasparente

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09110 Nantes

**EN166 1F**

Occhiale a maschera panoramica in policarbonato **antigraffio e antiappannante**. La qualità dei materiali usati permettono a questo prodotto un'elevata ergonomia, ideale per il professionista che utilizza questo DPI con regolarità e conseguentemente necessita di comfort e sicurezza.

**Colori montatura/lenti:**

000 nero/trasparente

**Imballo:** 50 pz.

**Minimo ordinabile:** 5 pz.



## 09108 Dover

**EN166 1F**  
Occhiale mascherina in policarbonato.  
Schermo panoramico **antiappannante ed antigraffio**. Ventilazione indiretta tramite **4 valvole**.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09109 Calais

**EN166 1F**  
Occhiale a mascherina in policarbonato. Schermo **panoramico antiappannante e antigraffio**. Ventilazione diretta tramite fori.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



## 09113 Astuccio

**09113 Astuccio**  
Pratica custodia rigida per una perfetta conservazione degli occhiali, possibilità di essere fissata alla cintura.  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 5 pz.



## 09114 Sacchetto

**09114 Sacchetto**  
Pratico sacchetto con cordino per occhiali.  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 10 conf. da 10 pz.



## 09112 Espositore da banco

In plexiglas trasparente con specchio.  
(occhiali non inclusi)

## Confezione occhiali ISSA

Tutti gli occhiali con stanghetta ISSA sono contenuti in questo pratico box che può fungere anche da espositore da banco.



## TOURGUARD

### Caratteristiche generali:

Monocomponente in policarbonato antigraffio, con protezioni integrate. Sovrapponibile ad occhiali correttivi.

Codice	Norma	Colore montatura	Lenti	Classe ottica	Impatto	Marcatura lente	Confezione pa.
41170	EN 166	Incolore	Incolore	1	F	AOS 1 F	100 minimo ord. 10



## LED LIGHT VISION

### Caratteristiche generali:

Questi occhiali di sicurezza, sono dotati di LED regolabili ad estrema luminosità a lunga autonomia (oltre 50 ore) Alimentazione mediante due batterie al litio CR2032 di facile sostituzione.

Codice	Norma	Colore montatura	Lente	Classe ottica	Impatto	Marcatura lente	Confezione pa.
11356-0000P	EN 166	Grigio	Anti appannamento	1	F	AOS 1F	10



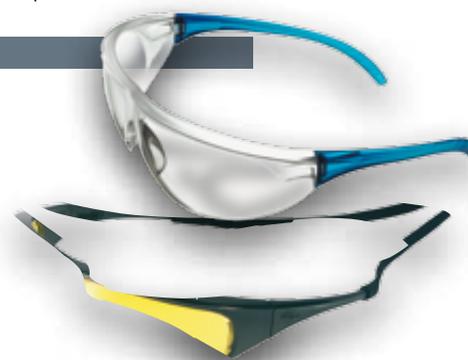
## Honeywell

### Millennia Classic - Sport

#### Caratteristiche generali:

• Occhiale protettivo costituito da un'unica lente avvolgente e antigraffio in PC • Campo visivo 180° • Lente a 9 punti di curvatura per assicurare l'equidistanza fra ogni singolo punto della lente e l'occhio, onde evitare l'affaticamento dello stesso con continue messe a fuoco • Cordino Flexicord in dotazione • Disponibile nella versione antiappannamento Fog Ban®. Lente antigraffio (tranne art. 1000001 e 1005981). Peso 32 gr.

Classic	Sport	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000001	1005981	Nero	Incolore	166/170	-
1000002	-	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-
1000004	-	Nero	Argento I/O	166/170/172	-
1000010	-	Argento	Argento a specchio	166/170/172	-



## Op-Tema

### Caratteristiche generali:

Eccellente protezione, ottimo rapporto qualità prezzo. Lente avvolgente in policarbonato di notevole qualità ottica. 6 punti di curvatura e rivestimento anti-abrasione. Montatura in nylon resistente all'impatto. Astine allungabili e orientabili (108-123 mm) con nasello morbido e regolabile. Cordino Flexicord in dotazione. Disponibile in versione antiappannamento Fog-Ban®. Lente antigraffio. Peso 30 gr.

Op-Tema	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000017	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-
1004947	Nero	Incolore Fog-Ban	166/170	Si



## Armamax AX

### Caratteristiche generali:

Occhiale panoramico monopezzo, con lenti e ripari in policarbonato. Si sovrappone comodamente agli occhiali da vista. Bordi e ripari laterali zigrinati per limitare il riverbero. Elevata protezione meccanica. Perfetto adattamento al viso. Peso 46 gr.

Armamax AX	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002224	Incolore	Incolore - AX5H	166	-



## Polysafe

### Caratteristiche generali:

Particolarmente indicato per i visitatori. Monolente in policarbonato con ripari laterali integrati: sovrapponibile agli occhiali correttivi. Resistente all'aggressione di numerosi agenti chimici. Ventilazione indiretta. Sterilizzabile in autoclave. Lente antigraffio (tranne art. 1002550). Peso 40 gr.

Polysafe	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002549	Incolore	Incolore (Polysafe Plus)	166	-
1002550	Incolore	Polyfort Incolore (Polysafe)	166	-



## Santa Cruz

### Caratteristiche generali:

Elegante, comodo e leggero: lente avvolgente monopezzo. Montatura in nylon resistente all'impatto. Lente in PC panoramica e avvolgente con trattamento antigraffio. Ripari laterali integrati nella montatura. Astine regolabili. Lente antigraffio. Peso 36 gr.

Santa Cruz	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002677	Bordeaux	Incolore	166/170	-



## Occhiali a mascherina

### V-Maxx

#### Caratteristiche generali:

Occhiale a mascherina con ventilazione indiretta creato per resistere alle aggressioni di numerose sostanze chimiche. Si adatta a qualsiasi conformazione facciale, può essere indossato sopra gli occhiali correttivi. Bardature elastiche, a regolazione rapida, realizzate in diversi materiali (anche in neoprene per l'industria chimica e in presenza di polveri di ferro) per un adattamento ottimale ai diversi ambienti a rischio. Gli attacchi della bardatura ruotano per facilitare l'utilizzo combinato con gli elmetti di protezione. Disponibile con trattamento antigraffio e antiappannante Fog-Ban. Disponibile nella versione per saldatura (3,0 e 5,0). Lente antigraffio. Peso 93 gr.

V-Maxx	Descrizione	Norma EN	Antiapp.	Marcatura
1006193	Ventilazione indiretta - Bardatura elastica	166/170	Si	3-1,2 1B349



## Vistamax 2000

### Caratteristiche generali:

Occhiale protettivo ad alta tecnologia. Lenti in policarbonato disponibile in due versioni: ventilazione diretta e indiretta. Lente in PC per una protezione al 99,9% da raggi UV. Morbida montatura in PVC avvolgente e confortevole. Può essere usato nelle fonderie. Lente antigraffio. Peso 110 gr.

Vistamax 2000	Descrizione	Norma EN	Antiapp.	Marcatura
1002755	VX2031 Ventilazione diretta, lente incolore antiappannamento Fog Ban	166	Si	1 B349



## Vistamax VNC

### Caratteristiche generali:

Esclusivo sistema antiappannamento per mezzo di condensatori in alluminio. Doppia lente: esterna in acetato antigraffio, interna in policarbonato. Grande resistenza agli agenti chimici e agli urti. Ideale in ambienti molto umidi. Lente antigraffio. Peso 110 gr.

Vistamax VNC	Descrizione	Norma EN	Antiapp.	Marcatura
1002759	VNC21- Senza ventilazione, doppia lente, Sistema antiappannamento a condensatori in alluminio	166	Si	1 B345



## Bardatura a caschetto H8

### Caratteristiche generali:

Per visiere intercambiabili, con regolazione a cricchetto di precisione

Codice	Norma	Colore montatura	Schermo	Confezione pz.
82501	EN 175	Blu/Grigio	Non fornito	10



## Visiera incolore WP96

### Caratteristiche generali:

Incolore, per bardatura a caschetto 82501 (vedi sopra)

Codice	Norma	Classe ottica	Impatto	Marcatura lente	Confezione pz.
82701	EN 175	1	B	AOS 1B9	60 minimo ordin. 10

## Honeywell

### Clearways

#### Caratteristiche generali:

Semicalotta in polipropilene che assicura una completa protezione frontale. Può essere indossata comodamente per periodi prolungati, dato il suo peso estremamente contenuto. La protezione frontale e l'ampiezza dello schermo assicurano protezione anche contro schizzi di sostanze chimiche. Resistenza all'impatto B. Schermi sostituibili, disponibili in acetato o policarbonato. Peso 160 gr.

Imballo: 10 pz.

Clearways	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002346	CB14	Bardatura elastica (schermo non incluso) EN 166	80	Lavorazioni meccaniche	B3
1002353	CV83P	Schermo in policarbonato incolore (200 mm) EN 166 Elevata resistenza all'impatto	-	Lavorazioni meccaniche	1 B3



## Supervisor

#### Caratteristiche generali:

Testiera indipendente da elmetto, Ampia protezione frontale e laterale; garantisce la miglior protezione nelle situazioni più impegnative. Schermo ribaltabile con sistema di bloccaggio dell'inclinazione dello schermo e facilmente sostituibile. Protezione totale: Disponibili anche versioni con sottogola per una maggiore protezione. La scelta dello schermo avviene in base al tipo di rischio: meccanico, chimico, calore, ecc. Imballo: 10 pz.

Supervisor	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002302	SA660	Supporto da elmetto (policarbonato) EN 166	125	Gocce e spruzzi - Metalli fusi Impatti 120 m/s	B 39
1002305	SA66	Supporto da elmetto (alluminio) EN 166	110	Gocce e spruzzi - Impatti 120 m/s	B 3



## Schermi (visiere) in policarbonato per Supervisor

#### Caratteristiche generali:

Schermi in policarbonato: elevata resistenza all'impatto **Confezione 1002312:** 10 pz. **Conf. 1002325:** 1 pz. per cart.

Schermi	Nome	Descrizione e Norma EN	Campi di impiego	Marcatura
1002312	SV9PC	Incolore 230 mm EN 166	Lavorazioni meccaniche	1 B39
1002325	SV9PGFH	Incolore rivestimento dorato antiabrasione 230 mm EN 166/170/171	Calore radiante da metallo fuso (IR)	3-5 4-5 1B39K
1002308	SV9EK	Incolore per arco elettrico 230 mm EN 166/170	Elettricisti	3-1.2D1F38





***Global Safety S.r.l.***

Via Commercio, 2  
15068 Pozzolo Formigaro (AL)  
Tel: 0143 - 1437124  
Fax: 0143 - 1437119  
[info@globalsafetysrl.com](mailto:info@globalsafetysrl.com)  
[www.globalsafetysrl.com](http://www.globalsafetysrl.com)  
P.I. 02386530063