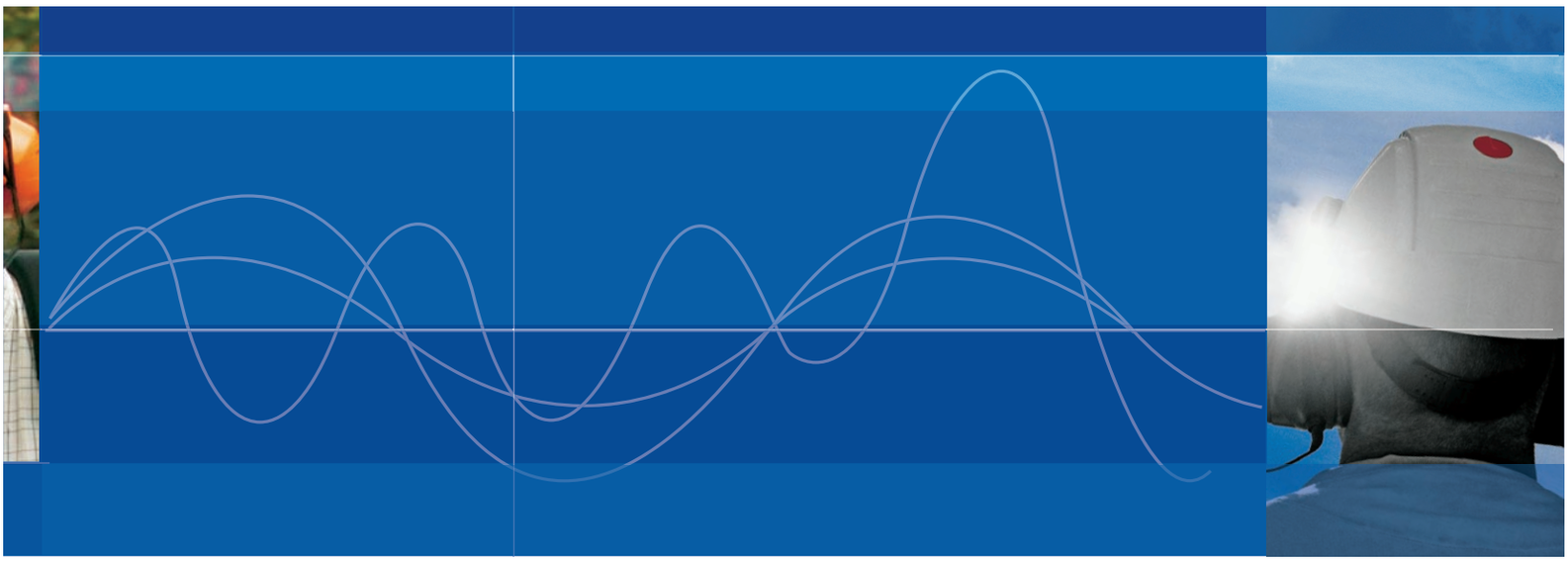
Elmetti e Visiere

Gli elmetti Peltor sono sviluppati in collaborazone con aziende affermate e professionisti forestali. Le loro esigenze e richieste hanno contribuito alla progettazione degli elmetti e a completare la vasta gamma di accessori e di visiere, disponibili sia a rete, trasparenti e con calotta.
A disposizione vi offriamo i prodotti adatti ad una protezione perfetta del capo e del viso, dai kit di elmetti completi agli occhiali integrati brevettati.

La nostra sfida è costruire elmetti con un elevato fattore di sicurezza, comodi e facili da usare. Per facilità d'uso intendiamo grande flessibilità e adattabilità a diversi requisiti e situazioni, nonchè la possibilità di ampliamento con accessori e ricambi.



Caratteristiche principali

1. Rivestimento uniforme per la sicurezza
2. Stabili senza stringere
3. Proteggono anche la nuca
4. Leggeri e ben bilanciati
5. Ventilazione efficace
6. Progettati specificamente per le protezioni dell'udito
7. Attacchi per tutti gli accessori

Tecnologia Peltor™ Uvicator™ per condizioni di lavoro più sicure

La durata e la capacità protettiva di un elmetto sono ridotte da fattori fisici o chimici e dai raggi ultravioletti del sole. Mentre i danni fisici provocati da urti al guscio o esposizione a sostanze chimiche aggressive sono chiaramente visibili, i danni dovuti ai raggi ultravioletti invece sono difficili da rilevare.

La stabilità del guscio di plastica di un elmetto esposto ai raggi ultravioletti viene compromessa, indebolendo l'elmetto e riducendo la sicurezza dell'utente. Il risultato non dipende esclusivamente dalla natura del materiale plastico, ma anche dall'intensità della luce solare.
Spesso i danni al guscio dell'elmetto non sono visibili ad occhio nudo.

Per ridurre questo rischio, spesso i produttori allegano linee guida generiche su uso, conservazione e sostituzione a prescindere dal periodo di esposizione alla luce solare. In linea con le buone norme di sicurezza, l'utente deve compilare una scheda sui tempi e le modalità di utilizzo dell'elmetto, per evitare la dismissione di elmetti funzionali.

Grazie alla nuova tecnologia Uvicator, c'è un modo facile e preciso per valutare integrità e sicurezza dell'elmetto compromesso dai raggi ultravioletti evitando le sostituzioni non necessarie, semplicemente guardando il cambio di colore.

Rosso – il nuovo segnale di sicurezza.
La tecnologia brevettata Uvicator comunica in modo chiaro ed immediato all'utente quando è il momento di sostituire l'elmetto sovraesposto ai raggi ultravioletti. Questa nuova tecnologia è il risultato di molti anni di test sul campo e di invecchiamento artificiale di diverse combinazioni di materiali sottoposte a varie condizioni di esposizione alla luce solare.

Appena sotto la sommità dell'elmetto si trova un indicatore rotondo basato sulla tecnologia Uvicator. La posizione è stata attentamente scelta per ottimizzare la misurazione dell'esposizione alla luce solare in normali condizioni di lavoro, quando la testa è leggermente inclinata in avanti.

In seguito all'esposizione alla luce solare dell'elmetto, l'indicatore rileva la quantità di raggi ultravioletti ricevuti e cambia gradualmente colore col passare del tempo, da rosso a bianco. Quando l'indicatore diventa completamente bianco, l'elmetto ha raggiunto il limite massimo di resistenza alle radiazioni e pertanto deve essere sostituito.

Per consentire il funzionamento della tecnologia Uvicator, evitare di coprire l'indicatore con adesivi o etichette.

Elmetto Peltor™ G2000

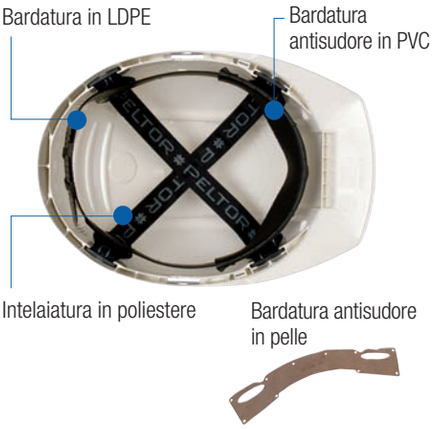
Design attraente e protezione eccellente! È la definizione giusta per l'elmetto Peltor G2000. L'elmetto supera di gran lunga i requisiti dei test previsti ed è comodo grazie al profilo relativamente basso e alla parte posteriore più lunga. È progettato per l'uso con dispositivi accessori quali occhiali protettivi, visiera e protezione dell'udito integrati.

Conforme alla norma EN 397, con le seguenti approvazioni aggiuntive:

- G2000*
  bassa temperatura (–30°C), deformazione laterale (LD) e metallo fuso (MM)
- G2001*
  (non ventilato): bassa temperatura (–30°C), deformazione laterale (LD), metallo fuso (MM) e isolamento elettrico (440 VAC)
- G2001* 1000V
  come G2001, conforme anche alla norma EN 50365 (test a 1000 V)

Materiale: Plastica ABS stabilizzata UV.
Colori: Grigio, giallo, bianco, arancione, rosso, blu e verde.
Peso: 340 g
Misura: 54-62 cm.

Bardatura a scatto
Per una regolazione più facile e veloce.



Caratteristiche e benefici:

Ventilazione
Per il massimo comfort è necessaria una buona ventilazione, in particolare nei climi caldi. L'elmetto G2000 assicura un ricircolo d'aria tra elmetto e rivestimento. Combinato ai fori di ventilazione sopra l'elmetto, contribuisce alla comodità dell'utente.

Tecnologia Peltor™ Uvicator™
L'indicatore comunica quando è il momento di sostituire l'elmetto.

Protezione della nuca
Grazie all'area estesa sul retro, l'elmetto offre una maggiore protezione della nuca.

Bardatura temporale
Questa importante caratteristica stabilizza l'elmetto in posizione. Facile da regolare.

Spazio opzionale per stampa personalizzata
Superficie piatta per la stampa di logo o marchio.

Bardatura antisudore
Facile da sostituire per comfort e igiene ottimali. Disponibile anche in pelle morbida.

Attacco per accessori
Un attacco a scatto regolabile è posizionato nel baricentro dell'elmetto per consentire il rapido fissaggio di accessori quali cuffie, headset e visiere.

Profilo ottimale per le cuffie
L'elmetto G2000 presenta un profilo speciale per l'uso con cuffie perfettamente integrate e regolabili per tutti gli utenti.

Elmetto Peltor™ G3000

L'elmetto G3000 è stato progettato in stretta collaborazione con professionisti dei settori forestali ed industriali. È indicato per l'uso in ambienti estremi che richiedono protezione efficace, ventilazione eccellente e massima visibilità. Le caratteristiche esclusive di G3000 sono:

Offre una protezione eccellente ed è certificato in conformità alla norma EN 397, con le seguenti omologazioni aggiuntive:

- G3000*
  bassa temperatura (–30°C) e metallo fuso (MM)
- G3001*
  (non ventilato): bassa temperatura (–30°C), metallo fuso (MM) e isolamento elettrico (440 VAC)
- G3001* 1000V
  (non ventilato): come G3001, conforme anche alla norma EN 50365 (test a 1000 V)
- G3000*-10*
  (con supporto per lampada e cavo) bassa temperatura (–30°C) e metallo fuso (MM)

Materiale: Plastica ABS stabilizzata UV.
Colori: Grigio, giallo, bianco, arancione, rosso, blu e verde.
Peso: 310 g
Misura: 54-62 cm.

Elmetto Peltor™ G3000 con attacco per lampada

G3000 è disponibile anche con attacco per lampada in acciaio inox che può essere agganciato con una fettuccia dietro il collo.

Elmetto Peltor™ G3000 Hi-Viz

L'elmetto G3000 Hi-Viz presenta le stesse caratteristiche di G3000, ideato per gli utenti che vogliono una maggiore visibilità. L'elmetto ha la stessa classe di protezione della versione standard G3000.

Caratteristiche e benefici:

Elmetto G3000 con tecnologia Uvicator.

Tecnologia Uvicator™
L'indicatore comunica quando è il momento di sostituire l'elmetto.

Design lineare
Design arrotondato che riduce il rischio di impigliare l'elmetto in rami ed oggetti.

Ventilazione
Ventilazione ottimizzata con un maggior numero di fori di ventilazione rispetto agli elmetti tradizionali.

Spazio per personalizzazione
Superficie adatta per la stampa di logo, marchio ecc.

Visiera corta
Visiera corta per un maggiore campo visivo.

Rivestimento reversibile
Il rivestimento può essere ruotato di 180° per portare l'elmetto davanti-dietro utile, ad esempio, per passare in spazi stretti o per le risalite.

Combinazioni di elmetti Peltor™

3M offre una vasta gamma di combinazioni di elmetti Peltor personalizzati per esigenze specifiche.

Esempio di due combinazioni:

Combinazione forestale Peltor

Protezione efficace per capo, viso e udito.
Comprensiva di visiera per una visibilità ottimale.

La combinazione forestale include:

- Elmetto G3000C OR
- Visiera a rete V4CK
- Protezione uditiva H31P3E
- Parapioggia GR3C

G300COR31V4C

Combinazione industriale Peltor

La combinazione dielettrica è progettata specificatamente per lavori elettrici.
Protegge dagli archi elettrici in caso di cortocircuito.

La combinazione dielettrica include:

- Elmetto G2001 (1000 V)
- Protezione uditiva H31P3K-01
- Visiera trasparente V4H

G2001D**3101V4H

Test cortocircuito

Il Kit viene posizionato a 300 mm dal cortocircuito.

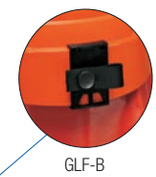
Il cortocircuito genera una corrente di 11 kA diffondendo gas e rame fuso ad alta velocità.

Il rame fuso provoca danni significativi alla combinazione.

Nonostante il test estremo, la combinazione dielettrica protegge il viso dell'utente da lesioni gravi.

Accessori per elmetti Peltor™

Per personalizzare gli elmetti Peltor sono disponibili numerosi accessori.
Come tutti i prodotti Peltor, gli accessori sono progettati per essere integrati senza compromettere la protezione. È essenziale per offrire protezione e comfort imbattibili.


GLF-B

GR2B

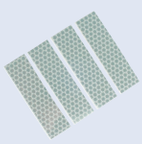
HYG4

HYG3

G2E

GH4

P3*


FP8228/1

Accessori per elmetti e ricambi

GH1	Cinturino sottomento, G22/G3000
GH2	Cinturino sottomento, G2000
GH4	Cinturino sottomento, G3000
G2E	Bardatura extra per rivestimento in 6 punti, G2000
HYG3	Bardatura antisudore standard, G2000/G3000
HYG4	Bardatura antisudore di pelle, G2000/G3000
GLF	Supporto per lampada e cavo, G2000
GLF-B	Portaocchiali, G2000
V6*	Occhiali integrati, G22/G2000/G3000
GR3C	Parapioggia, G2000/G3000
GR2B	Parapioggia per visiera, V1* e V2*
FP8228/1	Bande retroriflettenti per elmetto
Occhiali	G3000

Componenti visiera per elmetti

P3*V/2	Attacco elmetto per visiera
V412	Kit attacco

H510P3* H520P3* H540P3* H31P3*

Occhiali integrati Peltor™

Gli occhiali integrati e leggeri sono facili da agganciare al rivestimento degli elmetti Peltor.
Il design brevettato consente agli occhiali di inserirsi facilmente tra il rivestimento e il guscio dell'elmetto. I giunti flessibili consentono una regolazione individuale.
Gli occhiali integrati sono a tenuta sugli zigomi, offrono una protezione eccellente da particelle, polvere ecc. e sono conformi alla norma EN 166.
Particolarmente robusti, a prova di danni fisici e chimici.

Disponibili nei colori: giallo, grigio e trasparente.

V6E

V6C

V6B

Occhiali Fahrenheit 3M™ per elmetto Peltor™ G3000

Grazie ad un telaio morbido in PVC trasparente, le maschere possono essere indossate facilmente sugli occhiali da vista. Le lenti in acetato infrangibile sono dotate di rivestimento antiappannamento e antigraffio. Il modello Fahrenheit è omologato in conformità alla norma EN 166.

Visiere

V40 Multisystem Peltor™

V40 Multisystem Peltor è progettato per l'uso con protezioni uditive o sistemi di comunicazione integrati. Una soluzione pratica e conveniente per viso e udito quando non è necessario l'elmetto.
La vasta gamma di visiere e protezioni uditive consente numerose combinazioni.
Il sistema può essere adattato per aumentare sicurezza, comfort e praticità.
V40 Multisystem Peltor è ideale per industria manifatturiera, agricoltura o giardinaggio. Facile da montare su tutte le protezioni uditive Peltor con bardatura temporale. Le visiere hanno il marchio CE.

Caratteristiche e vantaggi:

Schermo frontale esclusivo
Si estende ben oltre la fronte e riduce il rischio di penetrazione dall'alto di particelle.

Protezione superiore
Migliora la visibilità e riduce pioggia o sporcizia sulla visiera.

Protezione efficace
La visiera è angolata verso il mento e avvolgente verso le orecchie per la massima protezione del viso.

Semplice montaggio
Aggancio pratico in posizione sulla bardatura temporale della protezione acustica.

Ripiegabile
La visiera può essere ripiegata in alto o in basso in modo facile e veloce.

Comfort elevato
Le protezioni uditive Peltor offrono coppe morbide e comode e un design della bardatura esclusivo a misura di utente.

V40 Multisystem Peltor™

Multisystem industriale

Usata come protezione dagli schizzi in attività industriali quali smerigliatura e pulizia.

Multisystem include:

- H510A Protezione dell'udito
- V40F Visiera di policarbonato
- Visiera sostituibile a scatto
- Profilo affusolato, ripiegabile
- Peso 130 g

V40FH510A-401-GU

Multisystem forestale

Ideale per decespugliatura e bordatura con attrezzature elettriche.

Multisystem include:

- H31A Protezione dell'udito
- V40C Visiera, rete di acciaio inox
- Visiera sostituibile a scatto
- Profilo affusolato, ripiegabile
- Peso 115 g

V40CH31A 300

Combinazioni di visiere per V40 Multisystem

V40A Rete di acciaio
V40C Rete di acciaio inox
V40J SV Acciaio inox inciso
V40D Acetato trasparente antiappannamento
V40E Policarbonato verde (saldatura)
V40F Policarbonato trasparente

Ricambi per V40 Multisystem

V413 Kit attacco
V431 Schermo con protezione frontale
4C Visiera, rete di acciaio
4F Visiera, policarbonato
4A Visiera, rete di acciaio
4C Visiera, rete di acciaio inox
4J SV Visiera, acciaio inox inciso
4D Visiera, acetato trasparente antiappannamento
4F Visiera, policarbonato trasparente

Visiere

Visiere a rete Peltor™

Visiere a rete con protezione efficace e lunga durata. Le visiere di acciaio inox inciso Peltor sono estremamente robuste e assicurano maggiori sicurezza, comfort e visibilità durante il lavoro. Le visiere a rete sono progettate per l'uso con gli elmetti industriali Peltor.
La visiera in poliammide è estremamente leggera e non conduce l'elettricità. Tutte le visiere a rete sono testate e approvate ai sensi della norma europea EN 1731 e soddisfano i massimi requisiti di robustezza (marcatura S).

V1A

- Acciaio con superficie opaca.
- Il design offre resistenza e stabilità eccellenti.
- Visiera per ambienti di lavoro estremi.

Rete di acciaio: ø 0,3 1,8 x 1,8 mm.
Riduzione della luce: 35%. Peso: 75 g.

V1B

- Poliammide nera con superficie opaca.
- Particolarmente leggera e non conduttiva.

Rete di poliammide: ø 0,3 1,0 x 1,0 mm.
Riduzione della luce: 45%. Peso: 65 g.

V1C

- Acciaio inox con superficie opaca.
- Bassissima riduzione della luce.
- Stabilità eccellente nel tempo.

Rete di acciaio inox: ø 0,24 1,8 x 2,5 mm.
Riduzione della luce: 25%. Peso: 65 g.

V4A/V4AK

- Acciaio con superficie opaca.
- Il design offre resistenza e stabilità eccellenti.
- Visiera per ambienti di lavoro estremi.

Rete di acciaio: ø 0,3 1,8 x 1,8 mm.
Riduzione della luce: 35%. Peso: 90 g.

V4B/V4BK

- Poliammide nera con superficie opaca.
- Particolarmente leggera e non conduttiva, un must in alcuni ambienti di lavoro (ad es. a contatto con cavi elettrici).

Rete di poliammide: ø 0,3 1,0 x 1,0 mm.
Riduzione della luce: 45%. Peso: 70 g.

V4C/V4CK

- Acciaio inox con superficie opaca.
- Bassissima riduzione della luce grazie alla griglia rettangolare che fornisce una protezione eccellente da trucioli e schizzi.
- Stabilità eccellente nel tempo.
- La griglia rettangolare fornisce una protezione eccellente da trucioli e schizzi.

Rete di acciaio inox: ø 0,24 1,8 x 2,5 mm.
Riduzione della luce: 25%. Peso: 80 g.

V4J SV/V4JK SV

- Visiera a rete brevettata di acciaio inox inciso con superficie opaca.
- Massima visibilità per lavorare liberamente con una maggiore protezione dalla segatura.
- Ottimo design della rete per maggiori stabilità e protezione.

Rete di acciaio inox inciso: 0,15 mm.
Riduzione della luce minima: 18%.
Riduzione della luce massima: 40%. Peso: 80 g.

Visiere trasparenti Peltor™

La visiera trasparente fornisce una protezione eccellente contro schizzi frontali e laterali, mentre schermo frontale e angolazione minimizzano i riflessi che possono abbagliare l'utente. La visiera di acetato ha un trattamento antiappannamento su entrambi i lati per la massima visibilità. La visiera di policarbonato è estremamente resistente a graffi e urti ed è disponibile nelle versioni oscurata e dielettrica che protegge dagli archi elettrici.
Testata e omologata in conformità alla norma europea EN 166. Le visiere trasparenti sono progettate per l'uso con gli elmetti industriali Peltor.
La visiera soddisfa i requisiti degli schermi per forza d'urto ridotta.

V2A

- Visiera trasparente non colorata.
- Prodotta in acetato, particolarmente resistente alle sostanze chimiche.
- Buone proprietà ottiche e trattamento antiappannamento su entrambi i lati.

Materiale: Acetato antiappannamento.
Temperatura di utilizzo: da -40°C a +100°C.
Spessore: 1 mm. Peso: 120 g.

V2C

- Visiera trasparente non colorata particolarmente resistente agli urti.
- Prodotta in policarbonato di alta qualità estremamente resistente a urti e graffi.
- Filtra il 90% della luce, meglio del vetro delle finestre.

Materiale: Policarbonato.
Temperatura di utilizzo: da -40°C a +130°C.
Spessore: 1 mm. Peso: 110 g.

V4D/V4DK

- Visiera non colorata.
- Prodotta in acetato, particolarmente resistente alle sostanze chimiche.
- Buone proprietà ottiche e trattamento antiappannamento su entrambi i lati.

Materiale: Acetato antiappannamento.
Temperatura di utilizzo: da -40°C a +100°C.
Spessore: 1 mm. Peso: 120 g.

V4F/V4FK

- Visiera non colorata particolarmente resistente agli urti.
- Prodotta in policarbonato di alta qualità estremamente resistente a urti e graffi.

Materiale: Policarbonato. Temperatura di utilizzo: da -40°C a +130°C.
Spessore: 1 mm. Peso: 110 g.

V4H/V4HK

- Visiera particolarmente resistente agli urti, con trattamento antiappannamento.
- Il policarbonato con alto spessore è estremamente resistente a urti e graffi.
- Protezione omologata dagli archi elettrici in caso di cortocircuito.

Materiale: Policarbonato. Temperatura di utilizzo: da -40°C a +130°C.
Spessore: 1,2 mm. Peso: 120 g.

V4K

- Più grande del modello V4HK, con una superficie maggiore di protezione da schizzi, particelle volanti.

Materiale: Policarbonato. Temperatura di utilizzo: da -40°C a +130°C.
Spessore: 1,2 mm. Peso: 180 g.

V4E/V4EK

- Visiera in policarbonato verde.
- Prodotta in policarbonato per la massima resistenza a urti e graffi.
- Ideale per l'uso in officine di saldatura a gas e fonderie.

Materiale: Policarbonato verde. Riduzione della luce: 70%
Temperatura di utilizzo: da -40°C a +130°C.
Spessore: 1 mm. Peso: 110 g.

Calotta H4 3M™ Tuffmaster™

Attacco per visiera termoplastico e durevole, resistente agli urti in una vasta gamma di temperature. Oltre alla chiusura a perno sulla bardatura temporale di plastica, H4 ha un sistema di sostituzione della visiera semplice e una bardatura con 5 posizioni per maggiori supporto e comfort.
Colore: Grigio

Calotta termoplastica ad alta resistenza per la massima protezione dagli urti in una vasta gamma di temperature.

Chiusura a perno regolabile sulla bardatura temporale di plastica.

Regolazione della bardatura della calotta in 5 posizioni per supporto e comfort ottimali.

Sistema di sostituzione Easy change della visiera.

Calotta H8 3M™ Tuffmaster™

Attacco uguale a H4, con dispositivo di bloccaggio di precisione sulla bardatura per una comoda tenuta.

Calotta termoplastica ad alta resistenza per la massima protezione dagli urti in una vasta gamma di temperature.

Dispositivo di bloccaggio di precisione sulla bardatura di plastica per una comoda tenuta.

Sistema di sostituzione Easy change della visiera.

Visiere serie WP 3M™

Visiera trasparente di policarbonato spessa 2 mm (230 x 370 mm). Protegge da urti (settore metalmeccanico), liquidi e calore. Lo schermo si integra nell'attacco per un supporto maggiore.

WP96: Visiera trasparente di policarbonato spessa 2 mm (230 x 370 mm). Protegge da urti e schizzi di liquidi ad alta velocità.

WP98: Visiera trasparente di acetato spessa 1 mm (230 x 370 mm). Protegge da urti, schizzi di liquidi e di sostanze chimiche.

WP99: Visiera trasparente di acetato antiappannamento spessa 1 mm (230 x 370 mm).
Protegge da urti, schizzi di liquidi e di sostanze chimiche.
Ideale in ambienti caldi (trattamento antiappannamento).

Prodotto	Tipo di visiera	Rivestimento	Filtro
WP96	PC-trasparente	-	UV
WP98	Acetato-trasparente	-	UV
WP99	Acetato-trasparente	AF	UV

Visiera WP96M 3M™

Visiera a rete integrale per l'uso in ambienti caldi (230 x 370 mm). Progettata specificamente per proteggere il viso in condizioni che richiedono la massima ventilazione (fonderie ecc.).
Approvata EN 1731.

Visiera WP96 per saldatura 3M™

Visiera di policarbonato spessa 2 mm che protegge da raggi UV, IR e luce di saldatura.
Disponibile in tonalità di colore 3 e 5 (misure 230 x 370 mm).

Prodotto	Tipo di visiera	Rivestimento	Filtro
WP96 IR 3.0	PC-IR 3.0	AS	Saldatura
WP98 IR 5.0	PC-IR 5.0	AS	Saldatura

Dati e cifre

Codice prodotto elmetti e caschi	Materiale guscio	Bardatura antisudore	Peso	Gamma di temperatura (°C)	Norma europea	Marcatura / Classe
G2000C **	Plastica ABS	Sintetica	340 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, LD, MM,
G2000D **	Plastica ABS	Pelle	340 g	da -30° a +50°	EN397	
G2001C **	Plastica ABS	Sintetica	340 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, LD, MM, 440 VAC
G2001D **	Plastica ABS	Pelle	340 g	da -30° a +50°	EN397	
G2001D ** 1000V	Plastica ABS	Pelle	340 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, LD, MM, 440 VAC, 1000 V Marcatura conforme alla norma EN 50365
G3000C **	Plastica ABS	Sintetica	310 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, MM
G3000D **	Plastica ABS	Pelle	310 g	da -30° a +50°	EN397	
G3001C **	Plastica ABS	Sintetica	310 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, MM, 440 VAC
G3001D **	Plastica ABS	Pelle	310 g	da -30° a +50°	EN397	
G3001D ** 1000V	Plastica ABS	Pelle	310 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, MM, 440 VAC, 1000 V Marcatura conforme alla norma EN 50365
G3000C-10 **	Plastica ABS	Sintetica	330 g	da -30° a +50°	EN397	-30°, MM
G3000D-10 **	Plastica ABS	Pelle	330 g	da -30° a +50°	EN397	
82500-00000CP	Poliestere / ABS	Sintetica	190 g	da -30° a +90°	EN166	AOS 3. 9. B
82501-00000CP	Poliestere / ABS	Sintetica	220 g	da -30° a +90°	EN166	AOS 3. 9. B

Codice prodotto visiere e occhiali	Rete / Trasparente	Materiale e Trattamento	VLT (Trasmissione luce visibile)	Spessore	Dimensioni mm (l x a), incl. telaio se previsto	Norma europea	Marcatura / Classe
82701-00000CP	Trasparente	PC	92%	2.0 mm	370 x 230	EN166	2C-1,2 AOS 1. B. 9
71340-00000CP	Trasparente	CA	92%	1 mm	370 x 230	EN166	2C-1,2 AOS 1. F
71341-00000CP	Trasparente	CA Hardium + Antiappanna-mento	92%	1 mm	370 x 230	EN166	2C-1,2 AOS 1. F
82544-00000	Rete	Rete di acciaio	n/d	n/a	370 x 230	EN1731	AOS EN1731 F
82545-00000	Trasparente	PC	82%	1.5 mm	370 x 230	EN166	2C-1,2 AOS 1. B. 9
82546-00000	Verde	PC Hardium	15%	2.0 mm	370 x 230	EN166	3. AOS 1. B.9
82547-00000	Verde	PC Hardium	2%	2.0 mm	370 x 230	EN166	3. AOS 1. B.9
V6B	Grigio	PC Anti-appannamento Antigraffio	22%	2.0 mm	n/d	EN166	Astine: F Lenti: 5-3,1 AOS 1F
V6C	Ambra	PC Anti-appannamento Antigraffio	87%	2.0 mm	n/d	EN166	Astine: F Lenti: 2-1,2 AOS 1F
V6E	Trasparente	PC Anti-appannamento Antigraffio	92%	2.0 mm	n/d	EN166	Astine: F Lenti: 2-1,2 AOS 1F
71360-00007	Trasparente	CA & schiuma Antiappanna-mento Antigraffio	92%		n/d	EN166	2C-1,2. AOS. 1 . BT . 9

*B = sfera d'acciaio 6 mm (0,83 g) a 120 m/s (forza d'urto media)
*F = sfera d'acciaio 6 mm (0,83 g) a 45 m/s (forza d'urto bassa)

	Marcatura / Spiegazione	Uso previsto	Ricambi / Accessori	Colori	RAL	PMS
	"-30°" Bassa temperatura, "LD" Deformazione laterale, "MM" Metallo fuso	Industria, edilizia, applicazioni che richiedono una protezione laterale, forestale	GLF Supporto per lampada e cavo GLF-B Portaocchiali GH2 Cinturino sottomento V6* Occhiali integrati HYG3 Bardatura antisudore di plastica (standard) HYG4 Bardatura antisudore di pelle G2E Bardatura per rivestimento in 6 punti GR3C Parapioggia GR2B Parapioggia per visiera	BB Blu GP Verde GT Grigio GU Giallo OR Arancione RD Rosso VI Bianco	5015 6029 7001 1018 2004 3000 9010	2070-B 3070-G10Y 3502-B 0080-Y10R 0090-Y60R 1090-R 0502-Y
	"-30°" Bassa temperatura, "LD" Deformazione laterale, "MM" Metallo fuso, "440 VAC" Isolamento elettrico	Industria, lavori elettrici, applicazioni che richiedono una protezione laterale				
365	"-30°" Bassa temperatura, "LD" Deformazione laterale, "MM" Metallo fuso, "440 VAC" Isolamento elettrico, "EN 50365" Per l'uso in installazioni a bassa tensione	Industria, lavori elettrici, applicazioni che richiedono una protezione laterale				
	"-30°" Bassa temperatura, "MM" Metallo fuso	Forestale, industria, edilizia	GH4 Cinturino sottomento V6* Occhiali integrati HYG3 Bardatura antisudore di plastica (standard) HYG4 Bardatura antisudore di pelle G2E Bardatura per rivestimento in 6 punti GR3C Parapioggia GR2B Parapioggia per visiera Occhiali Fahrenheit	BB Blu GP Verde GT Grigio GU Giallo OR Arancione RD Rosso VI Bianco GB Hi-Viz	5015 6029 7001 1018 2004 3000 9010 –	2070-B 3070-G10Y 3502-B 0080-Y10R 0090-Y60R 1090-R 0502-Y 0070-G60Y
	"-30°" Bassa temperatura, "MM" Metallo fuso, "440 VAC" Isolamento elettrico	Industria, lavori elettrici				
365	"-30°" Bassa temperatura, "MM" Metallo fuso, "440 VAC" Isolamento elettrico, "EN 50365" Per l'uso in installazioni a bassa tensione	Industria, lavori elettrici				
	"-30°" Bassa temperatura, "MM" Metallo fuso	Applicazioni che richiedono buona ventilazione e attacco per lampada				
	"3" Protezione dai liquidi (gocce o schizzi) "B" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità "9" Protezione da metalli fusi e solidi caldi	Settori meccanico, chimico, metallurgico, saldatura				

e	Marcatura / Spiegazione	Uso previsto
9	"1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore).	Settore meccanico
	"1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	Settori meccanico e chimico
	"F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	Fornace
9	"1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore).	Settori meccanico e chimico
	"3" e "5" Codice per filtro antiriflesso senza specifica infrarossi "3" = Filtro ultravioletti con buon riconoscimento dei colori "5" = Filtro solare senza specifica infrarossi	Saldatura
F	Astine: "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità* Lenti: "5" Filtro solare senza specifica infrarossi "3,1" Codice colore (grigio scuro, bronzo scuro o specchio)	Settore meccanico e lavori all'aperto
F	Astine: "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità* Lenti: "2" Filtro ultravioletti, buon riconoscimento dei colori.	Settore meccanico
F		
. 9	"2C-1.2" Filtro ultravioletti, buon riconoscimento dei colori. "1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "B" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità	Settore meccanico e lavori all'aperto

Dati e cifre

Codice prodotto visiera	Tipo	Materiale*	Riduzione della luce %	Antiappanna-mento	Spessore	Dimensioni mm (l x a), incl. telaio se previsto	Peso	Gamma di temperatura (°C)	Norma europea	Marcatura / Classe
V2A	Trasparente	CA	10	Sì	1.0 mm	310 x 21 0	120 g	da -40°C a +100°C	EN166	1F
V4D/V4DK	Trasparente	CA	10	Sì	1.0 mm	320 x 155	120 g	da -40°C a +100°C	EN166	2F
V40D	Trasparente	CA	10	Sì	1.0 mm	320 x 155	140 g	da -40°C a +100°C	EN166	2F
V4E/V4EK	Verde	PC	70		1.0 mm	320 x 155	110 g	da -40° a +130°	EN166	5 - 2F
V40E	Verde	PC	70		1.0 mm	320 x 155	130 g	da -40° a +130°	EN166	5 - 2F
V2C	Trasparente	PC	10		1.0 mm	310 x 21 0	110 g	da -40° a +130°	EN166	1F
V4F/V4FK	Trasparente	PC	10		1.0 mm	320 x 155	110 g	da -40° a +130°	EN166	1F
V40F	Trasparente	PC	10		1.0 mm	320 x 155	130 g	da -40° a +130°	EN166	1F
V4H/V4HK	Trasparente	PC	10		1.2 mm	320 x 155	120 g	da -40° a +130°	EN166	3 - 1, 2 8 9 1F
V4K	Trasparente	PC	10		1.2 mm	455 x 247	180 g	da -40° a +130°	EN166	3 - 1, 2 8 9 1F

Codice prodotto visiera	Tipo	Materiale*	Riduzione della luce %	Misura rete	Spessore	Dimensioni mm (l x a), incl. telaio se previsto	Peso	Gamma di temperatura (°C)	Norma europea	Marcatura / Classe
V1A	Rete	Rete di acciaio verniciata nera	35	1.8x1.8 mm		280 x 160	75 g	n/d	EN1731	S
V4A/V4AK	Rete		35	1.8x1.8 mm		330 x 155	90 g	n/d	EN1731	S
V40A	Rete		35	1.8x1.8 mm		330 x 155	110 g	n/d	EN1731	S
V1B	Rete	Rete di poliammide nera	45	1.0x1.0 mm		280 x 160	65 g	n/d	EN1731	S
V4B/V4BK	Rete		45	1.0x1.0 mm		330 x 155	70 g	n/d	EN1731	S
V1C	Rete	Rete di acciaio inox verniciata nera	25	1.8x2.5 mm		280 x 160	65 g	n/d	EN1731	S
V4C/V4CK	Rete		25	1.8x2.5 mm		330 x 155	80 g	n/d	EN1731	S
V40C	Rete		25	1.8x2.5 mm		330 x 155	115 g	n/d	EN1731	S
V4J SV/ V4JK SV	Rete (incisa)	Rete di acciaio inox inciso verniciata nera	18 / 40	n/d	0.15 mm	330 x 155	80 g	n/d	EN1731	S
V40J SV	Rete (incisa)		18 / 40	n/d	0.15 mm	330 x 155	115 g	n/d	EN1731	S

*CA = Acetato, resistente alle sostanze chimiche e antiappannamento
*PC = Policarbonato, antigraffio e antiurto
*F = sfera d'acciaio 6 mm (0,83 g) a 45 m/s (forza d'urto bassa)
*S = Requisiti meccanici, alta resistenza

ura / e	Marcatura / Spiegazione	Uso previsto	Ricambi
	"1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	Settori a rischio di esposizione a particelle solide (ad esempio metallo, legno). Lavori con sostanze chimiche.	
	"2" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*		V43 / V46 Portavisiera V412 Kit attacco 4D Schermo di ricambio
			V431 Portavisiera V413 attacco 4D Schermo di ricambio
F	"5" Codice per filtro antiriflesso senza specifica infrarossi ("5" = Filtro solare senza specifica infrarossi) "2" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	Per saldature a gas e lavori in fornace.	V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4E Schermo di ricambio
F			V431 Portavisiera V413 attacco 4E Schermo di ricambio
	"1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	La resistenza eccellente a graffi e urti rende questa visiera ideale per lavori di taglio del metallo e smeriglio.	-
			V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4F Schermo di ricambio
			V431 Portavisiera V413 attacco 4F Schermo di ricambio
? 8 F	"3-1.2" Filtro ultravioletti, buon riconoscimento dei colori. "8" Protezione dagli archi elettrici in caso di cortocircuito. "9" Protezione da metalli fusi e solidi caldi "1" Classe ottica per la rifrazione della luce (1, 2 o 3, dove 1 è il livello superiore). "F" Requisito di protezione da particelle ad alta velocità*	Settore elettrico oppure lavori che generano schizzi di metallo fuso e solidi caldi.	V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4H Schermo di ricambio
? 8 F		Vedere V4H/V4HK. Una protezione extralarga offre una maggiore copertura del viso ma riduce la mobilità.	V46 Portavisiera V412 attacco 4K Schermo di ricambio
ura / e	Marcatura / Spiegazione	Uso previsto	Ricambi
	"S" Requisiti meccanici*	Forestale e giardinaggio	-
			V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4A Schermo di ricambio
			V431 Portavisiera V413 attacco 4A Schermo di ricambio
	"S" Requisiti meccanici*	Forestale, giardinaggio e lavori elettrici	-
			V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4B Schermo di ricambio
	"S" Requisiti meccanici*	Forestale e giardinaggio	-
			V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4C Schermo di ricambio
			V431 Portavisiera V413 attacco 4C Schermo di ricambio
	"S" Requisiti meccanici*	Forestale e giardinaggio	V43 / V46 Portavisiera V412 attacco 4J SV Schermo di ricambio
			V431 Portavisiera V413 attacco 4J SV Schermo di ricambio