



Bollettino Tecnico

Sovraocchiale di protezione 3M™ Serie Visitor

71448-00001 Visitor PC lente trasparente

17-5112-02 Visitor Type 3 PC lente verde

17-5113-03 Visitor Type 3 PC lente per saldatura gradazione 3

Descrizione prodotto:

Gli occhiali di protezione 3M Serie Visitor sono formati da lente singola e stanghette fisse, ripari sopraccigliari integrati e ripari laterali con aperture di ventilazione.

Disponibili nei modelli Visitor e Visitor Type 3.

Campi di utilizzo:

Questi prodotti sono progettati per proteggere da impatti di particelle ad alta velocità e bassa energia (F) a temperatura ambiente, in accordo con quanto definito dalla EN166:2001.

Proteggono inoltre dalle radiazioni UV in accordo alla EN170:2002 e dai rischi dovuti alle attività di saldatura in accordo con la EN169:2002 (solo modello con lente per saldatura gradazione 3).

Sono disponibili tre diverse tipologie di lenti:

- Trasparente – buon riconoscimento dei colori ed eccellente protezione UV
- Verde – per l'utilizzo vicino a lampade al mercurio ad alta pressione e lampade ad alogenuri metallici
- Lente per saldatura – per l'utilizzo vicino ad alcune attività di saldatura

Caratteristiche principali:

- Lenti in Classe Ottica 1 per un utilizzo prolungato
- Ripari laterali integrati per la massima protezione
- Eccellente protezione contro le radiazioni UV (Ultravioletti)

- L'opzione lente con gradazione per saldatura offre protezione contro le radiazioni IR (Infrarossi)
- Possono essere utilizzati sopra agli occhiali a prescrizione
- Il trattamento per le lenti offre resistenza ai graffi (solo modelli Type 3)

Applicazioni:

Questi occhiali possono essere utilizzati per una vasta gamma di applicazioni industriali tra cui:

- Manutenzione e riparazione leggera
- Ingegneria
- Assemblaggio generico
- Falegnameria
- Edilizia
- Alcune attività di saldatura selezionate

Standard e Approvazioni

Questi occhiali di protezione soddisfano i requisiti essenziali di sicurezza secondo l'Articolo 10 della Direttiva della Comunità Europea 89/686/CEE e sono pertanto marcati CE.

Questi prodotti sono stati esaminati allo stadio di progetto da INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, United Kingdom (Organismo Notificato numero 0194).

Questi prodotti sono testati e marcati CE secondo la EN166:2001.



Marcatura:

Questi prodotti sono conformi ai requisiti della EN166:2001 e Standard associati e riportano la seguente marcatura:

Visitor: CE 2C-1.2 3M 1F EN166 F

Visitor Type 3 verde: CE 2-3 3M 1F EN166 F

Visitor Type 3 saldatura: CE 3 3M 1F EN166 F

Marcatura	Descrizione
2C-1,2 (EN170:2002)	Protezione UV con buon riconoscimento dei colori. Questo prodotto soddisfa i requisiti dello standard, offrendo protezione UV per l'intero intervallo specificato (210nm – 365nm).
2-3 (EN170:2002)	Protezione UV e assorbimento della luce visibile in eccesso. Questo prodotto soddisfa i requisiti dello standard, offrendo protezione UV per l'intero intervallo specificato (210nm – 365nm).
3 (EN169:2002)	Protezione UV e IR e assorbimento della luce visibile in eccesso. Questo prodotto soddisfa i requisiti dello standard offrendo protezione per l'intervallo specificato: Radiazioni Ultraviolette (313nm – 365nm) Radiazioni infrarossi (780nm – 1400nm)
1	Classe Ottica
F	Protezione da impatti di particelle ad alta velocità a bassa energia (45m/s)

Materiali

Componente	Materiale
Lenti	Policarbonato
Astine	Policarbonato
Peso	39g

Limitazioni d'uso:

- Non modificare o alterare questo prodotto
- Non utilizzare questo prodotto contro pericoli diversi da quelli specificati in questo documento
- Questi occhiali non sono adatti per la smerigliatura o la saldatura
- Non adatti per la protezione da particelle di polvere grossolane
- In accordo con la EN166:2001 gli occhiali a prescrizione non possono essere testati e approvati per l'utilizzo contro spruzzi di liquidi. In caso sia richiesta la protezione contro spruzzi di liquidi, selezionare un prodotto adatto, per esempio un occhiale a mascherina.

Avviso Importante

3M declina ogni responsabilità, diretta o indiretta (inclusa ma non limitata, la perdita di ricavi, fatturato e/o profitti) derivanti dalle informazioni qui incluse e fornite da 3M. L'utilizzatore è responsabile per la determinazione dell'idoneità dei prodotti per l'utilizzo cui intende destinarli.

3M Italia S.p.A.

Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro

20096 Pioltello (MI)

Via N. Bobbio 21

Tel 02/70351 Fax 02/70352383

www.3msicurezza.it

3msicurezza@mmm.com

Si prega di riciclare. Stampato in Italia

© 3M 2012. Tutti i diritti riservati



EC DECLARATION OF CONFORMITY

COUNCIL DIRECTIVE ON THE APPROXIMATION OF THE LAWS OF MEMBER STATES RELATING TO PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (89/686/EEC)

We, 3M United Kingdom PLC of 3M Centre, Bracknell, Berkshire, RG12 8HT

being the manufacturer established in the Community (European Union), hereby declare that
the PPE unit described hereafter as

3M™ Visitor Safety Spectacles

Product Code: 71448-00001 (Clear PC Lens)

is in conformity with the provisions of Council Directive 89/686/EEC and with the National
Standard transposing the harmonised European Standard Number
EN 166:2001

and is identical to the model of the PPE unit which is the subject of EC type-examination
certificate number 2338 (Revision 120405) issued by
INSPEC International Ltd, 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ,
United Kingdom.



Signed by: M Thomas

European Technical Affairs Manager
Occupational Health and Safety Group
3M United Kingdom PLC

Date: 16th April 2012