

Occhiali di sicurezza laser 200-460nm, 800-2000nm, 10600nm, OD7

Codici prodotto:

Riferimento: AM4685

EAN13: -

UPC: 90132000



Caratteristiche del prodotto:

Assorbimento ottico: OD7

Trasmittanza luminosa: 30%

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Occhiali di sicurezza professionali progettati per lavorare in sicurezza con dispositivi laser nell'intervallo **200-460 nm, 800-2000 nm e 10600 nm**. Offrono una densità ottica di **OD7+** e proteggono gli occhi dalle radiazioni visibili, UV e IR nelle applicazioni di saldatura laser, incisione, medicina e laboratorio. Gli occhiali combinano design moderno, elevata resistenza e comfort anche in caso di utilizzo prolungato.

Specifiche tecniche

- **Modello:** 3903
- **Densità ottica:** OD7+
- **Gamma di protezione spettrale:** 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm
- **Materiale della lente:** policarbonato con assorbitore di radiazioni
- **Materiale della montatura:** policarbonato + silicone
- **Dimensioni:** 145 × 125 × 55 mm
- **Peso:** 39 g
- **Protezione:** resistente agli urti, agli schizzi e ai raggi UV
- **Certificazione:** CE EN166, ANSI Z87.1

Funzioni e caratteristiche

- Protezione completa degli occhi contro le radiazioni laser dannose su un ampio spettro di lunghezze d'onda.
- Il rivestimento antiappannamento e antigraffio garantisce una visione nitida anche in condizioni difficili.
- Aste in silicone integrate e flessibili per una vestibilità comoda e stabile.
- Cerniere altamente resistenti con vite in metallo per una lunga durata.
- Modello con foro per cordino: può essere appeso al collo.
- Trasmittanza visibile 30%, ideale per lavorare in ambienti ad alta intensità luminosa.

Ideale per

- Saldatura, incisione e taglio laser
- Applicazioni di laboratorio e di ricerca
- Officine di servizio e operazioni industriali
- Procedure estetiche e mediche (ad esempio IPL, dermatologia)

Contenuto della confezione

- 1× Occhiali di sicurezza laser modello 3903
- 1× Custodia protettiva
- 1× Panno per la pulizia delle lenti

Perché scegliere questo prodotto?

- Rispettano i rigorosi standard di sicurezza europei (CE EN166 + ANSI Z87.1).
- L'elevata densità ottica di OD7+ garantisce una protezione affidabile quando si lavora con laser potenti.
- Una combinazione di durezza, comfort e design moderno.
- Design leggero ed ergonomico, adatto all'uso professionale quotidiano.
- Protezione oculare certificata per l'industria, i laboratori e gli ambienti sanitari.

Perché usare occhiali di sicurezza?

Le radiazioni laser possono causare danni permanenti agli occhi anche dopo un'esposizione di breve durata. Questi occhiali ad alta densità ottica (OD) bloccano efficacemente le lunghezze d'onda pericolose e proteggono gli occhi sia dalle radiazioni dirette che da quelle riflesse. Le lenti trasparenti garantiscono comfort e una buona visione anche durante lavori prolungati.

A cosa bisogna fare attenzione?

Prima dell'uso, verificare sempre che la lunghezza d'onda del laser rientri nell'intervallo di protezione di questi occhiali. Quando si lavora con laser potenti, si consiglia di combinare l'uso di queste lenti con altre misure di sicurezza.

Galleria del prodotto:

