

Lasersikkerhedsbriller 200-460nm, 800-2000nm, 10600nm, OD7

Produktkoder:

Produktkode: AM4685

EAN13: -

HS-kode: 90132000



Produktparametre:

Optisk absorption: OD7

Lysgennemtrængelighed: 30%

Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Professionelle sikkerhedsbriller designet til sikkert arbejde med laserenheder i området **200-460 nm, 800-2000 nm og 10600 nm**. De giver en optisk densitet på **OD7+** og beskytter øjnene mod synlig, UV- og IR-stråling ved lasersvejsning, gravering, medicinske og laboratiemæssige applikationer. Brillerne kombinerer moderne design, høj holdbarhed og komfort, selv ved langvarig brug.

Tekniske specifikationer

- **Model:** 3903
- **Optisk densitet:** OD7+
- **Spektralt beskyttelsesområde:** 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm
- **Linsemateriale:** Polycarbonat med strålingsabsorber
- **Stelmateriale:** Polycarbonat + silikone
- **Dimensioner:** 145 × 125 × 55 mm
- **Vægt:** 39 g
- **Beskyttelse:** Stød-, stænk- og UV-bestandig
- **Certificering:** CE EN166, ANSI Z87.1

Funktioner og egenskaber

- Omfattende øjenbeskyttelse mod skadelig laserstråling på tværs af
-

et bredt spektrum af bølgelængder.

- Anti-dug og ridsefast belægning sikrer klart udsyn selv under udfordrende forhold.
- Integrerede silikone-stænger og fleksible stænger for en komfortabel og stabil pasform.
- Meget holdbare hængsler med metalskrue for lang levetid.
- Design med hul til snor – mulighed for at hænge den om halsen.
- Synlig transmittans 30%, ideel til arbejde i miljøer med høj lysintensitet.

Ideal til

- Lasersvejsning, gravering og skæring
- Laboratorie- og forskningsapplikationer
- Industrielle operationer og serviceværksteder
- Æstetiske og medicinske procedurer (f.eks. IPL, dermatologi)

Pakkens indhold

- 1× Lasersikkerhedsbriller model 3903
- 1× Beskyttelsesetui
- 1× Rengøringsklud til linser

Hvorfor vælge dette produkt?

- De opfylder strenge europæiske sikkerhedsstandarder (CE EN166 + ANSI Z87.1).
- Den høje optiske tæthed af OD7+ garanterer pålidelig beskyttelse ved arbejde med kraftige lasere.
- En kombination af holdbarhed, komfort og moderne design.
- Let og ergonomisk design, der er egnet til daglig professionel brug.
- Certificeret øjenbeskyttelse til industri, laboratorier og sundhedsmiljøer.

Hvorfor bruge sikkerhedsbriller?

Laserstråling kan forårsage permanent skade på dine øjne, selv efter kortvarig eksponering. Disse briller med høj optisk densitet (OD) blokerer effektivt farlige bølgelængder og beskytter dine øjne mod både direkte og reflekteret stråling. De klare linser sikrer komfort og godt syn, selv under længerevarende arbejde.

Hvad skal du være opmærksom på?

Kontrollér altid før brug, at din lasers bølgelængde falder inden for disse brillers beskyttelsesområde. Når du arbejder med kraftige lasere, anbefaler vi at kombinere det med andre sikkerhedsforanstaltninger.

Galleri:

