

Lasersuojalasit 800–2000 nm, ulkohalkaisija 7

Tuotekoodi: AM3663

EAN13: -

HS-koodi: 90132000



Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen parametrit:

Optinen absorptio: OD7

Valonläpäisykyky: 30%

Tuotteen kuvaus:

Ammattimaiset suojalasit, jotka on suunniteltu turvalliseen työskentelyyn laserlaitteiden kanssa **800–2000 nm**: n aallonpituusalueella. Ne tarjoavat **OD7+:**n optisen tiheyden ja suojaavat silmiä näkyvältä valolta, UV- ja IR-säteilyltä laserhitsauksen, kaiverruksen, lääketieteellisten ja laboratoriosovellusten aikana. Lasit yhdistävät modernin muotoilun, kestävyys ja mukavuuden myös pitkäaikaisessa käytössä.

Tekniset tiedot

- **Malli:** 3403
- **Optinen tiheys:** OD7+
- **Spektrin suojausalue:** 800–2000 nm
- **Linssin materiaali:** Polykarbonaatti säteilyä absorboivalla materiaaalilla
- **Rungon materiaali:** Polykarbonaatti + silikoni
- **Mitat:** 155 × 130 × 60 mm
- **Paino:** 31 g
- **Suojaus:** Isku-, roiske- ja UV-suojattu
- **Sertifiointi:** CE EN166, ANSI Z87.1

Toiminnot ja ominaisuudet

- Kattava silmiensuoja haitalliselta lasersäteilyltä laajalla aallonpituusalueella.
- Huurtumisenesto- ja naarmuuntumista estävä pinnoite takaa selkeän näön myös haastavissa olosuhteissa.
- Integroidut silikonisangarit ja joustavat sangat mukavan ja vakaan istuvuuden takaamiseksi.
- Erittäin kestävät saranat metalliruuville pitkän käyttöiän takaamiseksi.
- Malli, jossa on reikä nauhalle – voidaan ripustaa kaulaan.
- Näkyvän valon läpäisykyky 30 %, ihanteellinen työskentelyyn voimakkaassa valaistuksessa.

Ihanteellinen

- Laserhitsaus, kaiverrus ja leikkaus
- Laboratorio- ja tutkimussovellukset
- Teollisuustoiminnot ja huoltotyöpajat
- Esteettiset ja lääketieteelliset toimenpiteet (esim. IPL, ihotaudit)

Pakkauksen sisältö

- 1x Lasersuojalasit, malli 3403
- 1 x Suojakotelo
- 1x Linssinpuhdistusliina

Miksi valita tämä tuote?

- Ne täyttävät tiukat eurooppalaiset turvallisuusstandardit (CE EN207).
- OD7+:-n korkea optinen tiheys takaa luotettavan suojan työskenneltäessä tehokkaiden lasereiden kanssa.
- Yhdistelmä kestävyyttä, mukavuutta ja modernia muotoilua.
- Kevyt ja ergonominen muotoilu sopii jokapäiväiseen ammattikäyttöön.
- Sertifioitu silmiensuojain teollisuuteen, laboratorioihin ja terveydenhuollon ympäristöihin.

Miksi käyttää suojalaseja?

Lasersäteily voi aiheuttaa pysyviä vaurioita silmillesi jopa lyhytaikaisen altistuksen jälkeen. Nämä suuren optisen tiheyden (OD) lasit estävät tehokkaasti vaarallisia aallonpituuksia ja suojaavat silmiäsi sekä suoralta että heijastuneelta säteilyltä. Kirkkaat linssit takaavat mukavuuden ja hyvän näön myös pitkäaikaisen työskentelyn aikana.

Mitä sinun tulisi varoa?

Tarkista aina ennen käyttöä, että laserin aallonpituus on näiden lasien suoja-alueella. Tehokkaiden lasereiden kanssa työskennellessä suosittelemme yhdistämään sen muihin turvatoimenpiteisiin.

