

# Lézervédő szemüveg 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm, OD7

## Termék kódok:

Termékkód: AM4685

EAN13: -

HS kód: 90132000



## A termék jellemzői:

Optikai abszorpció: OD7

Fényáteresztő képesség: 30%

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Professzionális védőszemüvegek, amelyeket lézeres eszközökkel való biztonságos munkavégzéshez terveztek **200-460 nm, 800-2000 nm és 10600 nm** hullámhossztartományban. **OD7+** optikai sűrűséget biztosítanak, és védik a szemet a látható, UV és IR sugárzástól lézerhegesztés, gravírozás, orvosi és laboratóriumi alkalmazások során. A szemüveg modern dizájnt, nagyfokú tartósságot és kényelmet ötvöz még hosszú távú viselés esetén is.

## Műszaki adatok

- **Modell:** 3903
- **Optikai sűrűség:** OD7+
- **Spektrális védelmi tartomány:** 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm
- **Lencse anyaga:** Polikarbonát sugárzáselnyelő bevonattal
- **Keret anyaga:** Polikarbonát + szilikon
- **Méretek:** 145 × 125 × 55 mm
- **Súly:** 39g
- **Védelem:** Ütés-, fröccsenő folyadék- és UV-álló
- **Tanúsítványok:** CE EN166, ANSI Z87.1

## Funkciók és jellemzők

---

- Átfogó szemvédelem a káros lézersugárzás ellen széles hullámhossz-spektrumon.
- A páramentesítő és karcálló bevonat tiszta látást biztosít még nehéz körülmények között is.
- Integrált szilikon szárok és rugalmas szárok a kényelmes és stabil illeszkedésért.
- Rendkívül tartós zsanérok fém csavarral a hosszú élettartam érdekében.
- Zsinórlyukkal ellátott kialakítás – nyakba akasztható.
- Látható fényáteresztő képesség 30%, ideális nagy fényintenzitású környezetben történő munkavégzéshez.

#### **Ideális a következőkhöz:**

- Lézeres hegesztés, gravírozás és vágás
- Laboratóriumi és kutatási alkalmazások
- Ipari műveletek és szervizműhelyek
- Esztétikai és orvosi beavatkozások (pl. IPL, bőrgyógyászat)

#### **A csomag tartalma**

- 1× Lézervédő szemüveg, 3903-as modell
- 1× Védőtok
- 1× Lencsetisztító kendő

#### **Miért válassza ezt a terméket?**

- Megfelelnek a szigorú európai biztonsági szabványoknak (CE EN166 + ANSI Z87.1).
- Az OD7+ nagy optikai sűrűsége megbízható védelmet garantál nagy teljesítményű lézerekkel végzett munka során.
- A tartósság, a kényelem és a modern dizájn ötvözete.
- Könnyű és ergonomikus kialakítás, amely alkalmas a mindennapi professzionális használatra.
- Tanúsított szemvédelem ipari, laboratóriumi és egészségügyi környezetbe.

#### **Miért érdemes védőszemüveget használni?**

A lézersugárzás rövid távú expozíció után is maradandó károsodást okozhat a szemében. Ezek a nagy optikai sűrűségű (OD) szemüvegek hatékonyan blokkolják a veszélyes hullámhosszakot, és védik a szemet mind a közvetlen, mind a visszavert sugárzástól. Az átlátszó lencsék kényelmet és jó látást biztosítanak még hosszabb munka során is.

#### **Mire kell figyelni?**

Használat előtt mindig ellenőrizze, hogy a lézer hullámhossza a szemüveg

---

védőtartományán belül van-e. Nagy teljesítményű lézerekkel végzett munka esetén javasoljuk, hogy más biztonsági intézkedésekkel kombinálja.

### **Termékgaléria:**

