

# Zaščitna očala za laser 520m, OD3

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM7010

EAN13: -

HS kód: 90132000

## Parametri izdelka:

Optična absorpcija: OD3



## Variante izdelkov:

## Opis izdelka:

Zaščitna laserska očala, zasnovana za delo z zelenimi laserji z valovno dolžino 520 nm. Optična gostota OD3 zagotavlja osnovno raven zaščite oči pri aplikacijah z laserji nizke moči, kjer je glavno tveganje razpršeno ali odbito lasersko sevanje. Očala so primerna za laboratorijske, razvojne in demonstracijske namene, kjer sta poudarjena varnost in dobro vidno udobje.

## Tehnične specifikacije

- Zaščitna valovna dolžina: 520 nm
- Optična gostota: OD3
- Vrsta filtra: absorpcijski laserski filter
- Material leče: optični polimer
- Barva leče: oranžna
- Material okvirja: trpežna plastika
- Dimenzije kozarcev: 155 × 52 × 60 mm
- Teža: 42 g
- Zaščita: IP00

## Funkcije in lastnosti

- Zaščita pred laserskim sevanjem z valovno dolžino 520 nm
  - Optična gostota OD3, primerna za laserske vire z nizko močjo
  - Dobra prepustnost vidne svetlobe iz okolice
  - Ergonomska oblika za udobno nošenje
  - Stranska pokritost zmanjšuje tveganje za vpliv zablodelega žarka
-

## Idealno za

- Zeleni laserski moduli z nizko močjo 520 nm
- Laboratorijske in izobraževalne aplikacije
- Prilagajanje in testiranje laserske opreme
- Demonstracijski in razvojni projekti

## Vsebina paketa

- 1× laserska zaščitna očala

## Zakaj izbrati ta izdelek?

Ta zaščitna očala so dobra izbira za delo z zelenimi laserji z valovno dolžino 520 nm, kjer je potrebna osnovna zaščita oči in dobra vidljivost. Ponujajo uravnoteženo razmerje med varnostjo, udobjem in praktičnostjo za vsakodnevno tehnično uporabo.

## Na kaj morate biti pozorni?

Ta očala niso namenjena uporabi z visokozmogljivimi ali industrijskimi laserji. Pred uporabo je treba preveriti, ali moč in valovna dolžina laserja ustrezata zaščitnim lastnostim OD3. Za močne laserje priporočamo uporabo očal z večjo optično gostoto (npr. OD7-OD8) in upoštevanje obsežnih varnostnih ukrepov.

## Galerija:

