

Ochranné okuliare proti laserovému žiareniu 200-450nm, 800-1100nm, OD7

Kódy produktov:

Kód produktu: AM0910

EAN13: -

HS kód: 90132000

Parametry produktu:

Optická absorpcia: OD7



Varianty produktu:

Popis produktu:

Ochranné okuliare pre laserové aplikácie sú nevyhnutným bezpečnostným prvkom pri práci s lasermi rôzneho výkonu aj vlnových dĺžok. Tento model ponúka široké spektrum ochrany v rozsahu **200 až 450 nm a 800 až 1100 nm**. Okuliare efektívne chránia zrak pred nebezpečným žiarením, ktoré môže spôsobiť vážne poškodenie očí.

Okuliare sú vyrobené z vysoko kvalitného optického polyméru, ktorý zaisťuje **vysokú absorpciu škodlivého laserového žiarenia**, ako aj vynikajúcu priehľadnosť v oblasti viditeľného svetla. Vďaka ergonomickému tvarovaniu a nízkej hmotnosti sú pohodlné aj pri dlhodobom nosení.

Vhodné pre ultrafialové (UV), fialové a infračervené vlnové dĺžky.

Vlastnosti:

OD: OD7

Svetelná priepustnosť: 40%

Veľmi kvalitné okuliare

Pohodlná konštrukcia obrúčok

Dobré zaclonenie okolitého prostredia

Veľmi odolný materiál

Balíček obsahuje jedny okuliare s puzdrom a handričkou.

Zodpovedá základným bezpečnostným normám pre laserové okuliare (EN 207)

Prečo používať ochranné okuliare?

Laserové žiarenie môže nenávratne poškodiť zrak aj pri krátkodobom vystavení. Tieto okuliare s vysokou optickou hustotou (OD) účinne blokujú nebezpečné vlnové dĺžky a chránia vaše oči pred priamym aj odrazeným žiarením. Transparentné šošovky zaisťujú pohodlie a dobrú orientáciu v priestore aj pri dlhšej práci.

Na čo si treba dať pozor?

Pred použitím vždy skontrolujte, že vlnová dĺžka vášho lasera spadá do ochranného pásma týchto okuliarov. Pri práci s výkonnými lasermi odporúčame kombinovať s ďalšími bezpečnostnými opatreniami.

Galerie:

