

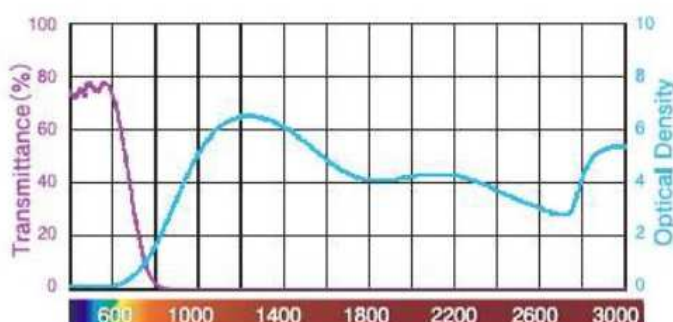
OKULARY OCHRONNE YL – 250G Er:YAG

Okulary ochronne tego typu zawierają filtr o wysokiej gęstości optycznej, przeznaczony do pracy z laserami medycznymi i kosmetycznymi: erbowymi (Er:YAG), holmowymi (Ho:YAG) i neodymowymi (Nd:YAG). Okulary chronią przed promieniowaniem o długości fali: 1064nm, 2100nm, 2940nm.



Parametry:

- zoptymalizowane do ochrony przed promieniowaniem podczerwonym o długości fali 1064nm (Nd-YAG), 2100nm (Ho-YAG) oraz 2940nm (Er-YAG),
- możliwość skutecznej ochrony przed promieniowaniem z innego zakresu widma, w zależności od długości fali, mocy promieniowania i czasu ekspozycji,
- soczewki ze szkła hartowanego z wysoką odpornością chemiczną,
- szerokie pole widzenia,
- wysoka transmitancja w zakresie widzialnym (filtr nie zaburza rozpoznawania kolorów),
- nylonowa oprawa,
- wygodne w noszeniu,
- w zestawie etui i ściereczka do czyszczenia okularów.



Stopnie ochrony (EN 207):

1064nm	LB5	DIR
2100nm	LB3	DI
2940nm	LB3	

Okulary ochronne posiadają certyfikat wydany przez niemiecką jednostkę **DIN CERT** potwierdzający zgodność z wymaganiami **DIN EN 207** (Ochrona indywidualna oczu – Filtry i środki ochrony oczu chroniące przed promieniowaniem laserowym). Zgodne są z wymaganiami unijnej dyrektywy **89/686/EWG** w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do wyposażenia ochrony osobistej. Spełnienie wymagań prawodawstwa unijnego jest podstawą do nadania oznakowania **CE**.