

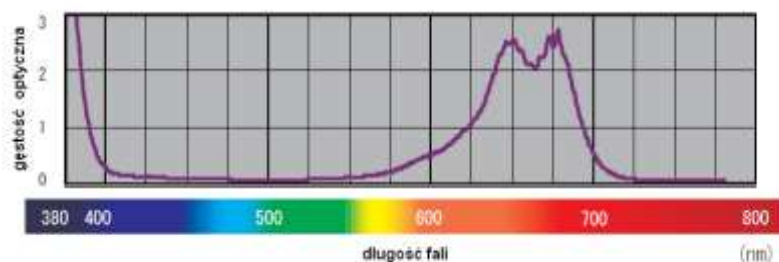
## OKULARY OCHRONNE YL - 717 M VLD

Okulary ochronne tego typu zawierają filtr, który zapewnia tłumienie intensywności promieniowania laserowego do 1/100 wartości, w zależności od długości fali. Umożliwia to komfortową pracę w zakresie widzialnym, w sytuacjach w których zapewniona musi być odpowiednia widoczność wiązki, niezbędna np. podczas justowania/ustawiania układów optycznych. Okulary tego typu zapewniają bezpieczną pracę ze światłem laserowymi o mocy poniżej 100mW.



### Parametry:

- zoptymalizowane do ochrony przed promieniowaniem czerwonym o długości fali 660-680nm (diody laserowe), 647.1nm i 676.4nm (laser kryptonowy),
- możliwość skutecznej ochrony przed promieniowaniem z innego zakresu widma, w zależności od długości fali, mocy promieniowania i czasu ekspozycji:
- soczewki poliwęglanowe, pokryte warstwą ochronną,
- szerokie pole widzenia, duży kąt pola widzenia
- osłony w górnej i dolnej części okularów, zapewniające ochronę przed promieniowaniem padającym pod każdym kątem,
- plastikowa oprawa,
- możliwość zmiany kąta i długości zauszników,
- wygodne w noszeniu,
- w zestawie etui i ściereczka do czyszczenia okularów.



### Stopnie ochrony (EN 207):

180-315nm	L7	D
180-315nm	L3	R
315-360nm	L5	DIR
625-640nm	R1	
640-655nm	R2	
655-665nm	R1	
665-680nm	R2	

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**.