

Soczewki **OPTOSpec** to rozwiązanie przeznaczone dla pacjentów posiadających bardzo duże wady wzroku, trudne do skorygowania standardowymi rozwiązaniami optycznymi. Konstrukcja **OPTOSpec Lenti** to soczewka lentikularna przeznaczona dla dalekowidzów. Pozwala, nawet przy bardzo dużych mocach, spłaszczyć krawędzie apertury. Eliminuje to ryzyko urazów, które mogą powodować ostre krawędzie normalnych soczewek. Poza soczewkami kontaktowymi stanowią nierzadko jedyny sposób korekcji zaawansowanych wad wzroku. Z kolei dla krótkowidzów przeznaczona jest inna specjalna konstrukcja **OPTOSpec Omega**. Możliwe jest uzyskanie w nich relatywnie niewielkiej grubości w środku optycznym przy potrzebie dużych mocy soczewki. Sferyczna konstrukcja oraz zakrzywiona strefa przejściowa między obrzeżem pozwalają uzyskać bardziej smukłą soczewkę. Do tego zostaje zredukowany do minimum niepożądany efekt „lupy”, dzięki czemu oczy użytkownika mają bardziej naturalny wygląd. Zaletą tych soczewek, oprócz zapewnienia lepszego wrażenia wizualnego w przypadku obu rozwiązań, jest bardzo zmniejszona waga, co przekłada się na komfort użytkowania.

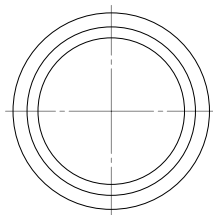
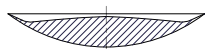
### **Personalizacja/Optymalizacja**

Każda soczewka jest produkowana indywidualnie z uwzględnieniem nie tylko mocy, ale również unikalnych parametrów twarzy i wybranej oprawy. Operacja ta jest wykonywana bezpośrednio przed przystąpieniem do produkcji, by uzyskać optymalną soczewkę dla powyższych danych, a w konsekwencji otrzymać najlepszą kombinację perfekcyjnego widzenia i komfortu użytkowania tak wykonanych okularów. Należy przy tym pamiętać, że końcowy efekt estetyczny tak wykonanych okularów uzależniony jest od odpowiedniego doboru oprawy. Rekomendujemy dobór jak najmniejszych owalnych opraw plastikowych, o środkach tarcz pokrywających się ze źrenicami pacjenta.

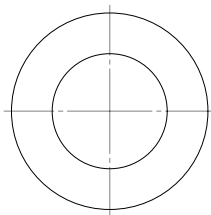
### **Korzyści dla użytkownika**

- *duże pole widzenia*
- *cieńsze i lżejsze soczewki*
- *możliwość złożenia zauszników okularów*
- *przechowywanie w standardowym etui*
- *jakość i komfort użytkowania dla osób noszących takie soczewki*
- *mniejsze powiększenie oczu niż w soczewkach tradycyjnych*
- *płaska zewnętrzna część soczewki daje możliwość montażu w każdej oprawce*

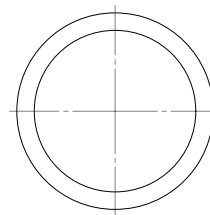
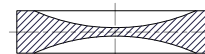
Single Vision 1.56 UC  
**OMEGA**



Single Vision 1.56 UC  
**LENTICULAR**



Single Vision 1.56 UC  
**LENTICULAR Double Concave**




## Zakres produkcji

**OptoSpec OMEGA Index 1.50** Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+8.00  +28.00	-6.00


**OptoSpec OMEGA Index 1.60** Liczba Abbego: **42**, Gęstość: **1.30**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+8.00  +28.00	-6.00


**OptoSpec OMEGA Index 1.67** Liczba Abbego: **32**, Gęstość: **1.35**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+9.00  +30.00	-6.00

**OptoSpec LENTI(+) Index 1.50** Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+8.00  +25.00	-6.00

**OptoSpec LENTI(+) Index 1.60** Liczba Abbego: **42**, Gęstość: **1.30**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+9.00  +28.00	-6.00

**OptoSpec LENTI(+) Index 1.67** Liczba Abbego: **32**, Gęstość: **1.35**

Wymiar	Sph	Cyl
ø50 - 65 pole czynne 40 mm	+9.00  +30.00	-6.00

**OptoSpec LENTI(-) Index 1.50 A** Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø65 pole czynne 40 mm		-6.00


A - konstrukcja wklęsła od wewnętrznej strony

**OptoSpec LENTI(-) Index 1.50 B** pole czynne 35 - 40 Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø65		-6.00


B - konstrukcja obustronnie wklęsła

**OptoSpec BIF 22 OMEGA Index 1.50** Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø55 - 65	+7.00  +23.00	-6.00

**ADD 2.00, 2.50, 3.00, 3.50, 4.00 dpt**

**OptoSpec BIF 22 LENTI(+) Index 1.50** Liczba Abbego: **58**, Gęstość: **1.32**

Wymiar	Sph	Cyl
ø70/75 - ø50/55	+7.00  +27.00	-6.00

**ADD 2.00, 2.50, 3.00, 3.50, 4.00 dpt**

 Przezroczyste  FOTO B/G  XTRActive

Soczewki recepturowe OPTOMAX	Opto Hard	Opto AR	OPTO Oleo	OPTO Led	OPTO Drive	OPTO Primer
OptoSpec OMEGA Index 1.50	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec OMEGA Index 1.60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec OMEGA Index 1.67	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (+) Index 1.50	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (+) Index 1.60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (+) Index 1.67	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (-) Index 1.50 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (-) Index 1.50 A FOTO B/G	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (-) Index 1.50 A TR XTRActiv	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (-) Index 1.50 B	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec LENTI (-) Index 1.50 B FOTO B/G	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec BIF 22 OMEGA Index 1.50	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OptoSpec BIF 22 LENTI (+) Index 1.50	✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*) dodatki

Cylinder > 4.0 **40,-** dopłata do ceny soczewki OPT\_20

Barwienie – pełna **20,-** dopłata do ceny soczewki OPT\_10