progres

HURTOWNIA OPTYCZNA



KATALOG SOCZEWEK OKULAROWYCH

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

PROGRES HURTOWNIA OPTYCZNA JEST AUTORYZOWANYM PRZEDSTAWICIELEM PHU MIRADA Z SIEDZIBĄ

Jelenia Góra, ul. Osiedle Robotnicze 7/2

Oświadcza, że wszystkie soczewki okularowe oferowane

pod nazwą MIRADA

posiadają na opakowaniach znak CE:

- zgodnie z Ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych są wyrobami medycznymi klasy I, spełniającymi kryteria reguły 1, określonej w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji wyrobów medycznych do różnego przeznaczenia;

- spełniają wymagania Polskiej Normy zharmonizowanej z Dyrektywą Rady 93/42/EWG z dnia 14 czerwca 1993 r. dotyczącej wyrobów medycznych, PN-EN ISO 14889:2010 Optyka oftalmiczna. Soczewki okularowe. Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrojonych;

- spełniają wymagania Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych.

GWARANCJA

Firma Mirada udziela 24 miesięcznej gwarancji na swoje produkty:
Gwarancja nie obejmuje:

- uszkodzeń mechanicznych,
- uszkodzeń wynikających z niewłaściwego użytkowania.

GWARANCJA ADAPTACJI SOCZEWEK PROGRESYWNYCH

Jeśli po 40 dniach użytkowania nie nastąpi adaptacja, klientowi przysługuje prawo do wymiany soczewek progresywnych na jedną parę soczewek dwuogniskowych, bądź na dwie pary soczewek jednoogniskowych. Warunkiem jest dobrze zdiagnozowana wada wzroku oraz prawidłowy montaż do oprawy. Odpowiednie soczewki zostaną wysłane z dokumentem sprzedaży oraz dokumentem korygującym zakup soczewek progresywnych.

ZWROTY

Istnieje możliwość zwrotu pełnowartościowych soczewek w oryginalnych opakowaniach, jednak nie później niż 60 dni od daty zakupu i po wcześniejszym uzgodnieniu.

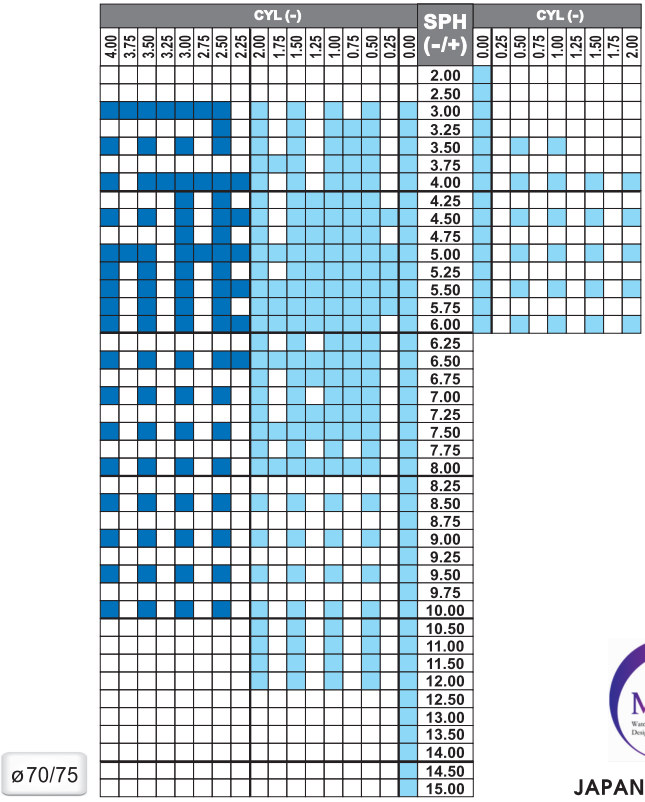
Zalecamy przed montażem sprawdzanie parametrów optycznych soczewek.

Katalog w cenach netto obowiązuje od 1.03.2021 r. Ceny mogą ulec zmianie.

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.67 ASP HMC EMI

1.67 Index	ASP	Zielony	32 ABBE	Gęstość 1.35	EMI	UV		CE	ISO	FDA



MR-7™ Watching the world • Designed by Mitsui Chemicals

JAPAN MONOMER

ZAKRES	CENA

- średnica 75 mm dla zakresu < -6,00/-2,00
- średnica 70 mm dla zakresu > -6,00/-2,00
- konstrukcja asferyczna
- wielowarstwowy AR
- lżejsze i cieńsze o około 38% od CR39

progres

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.61 ASP SUPER-HMC EMI



CYL (-)											SPH (-/+)	CYL (-)							
3.00	2.75	2.50	2.25	2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00		0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
■		■											0.00									
													0.25									
■		■											0.50									
													0.75									
■		■											1.00									
■		■											1.25									
■		■											1.50									
■		■											1.75									
■		■										■	2.00									
■		■										■	2.25									
■		■		■		■		■		■		■	2.50									
■		■										■	2.75									
■		■		■		■		■		■		■	3.00	■								
												■	3.25	■								
■		■		■		■	■	■	■	■		■	3.50	■								
■		■		■		■	■	■	■	■		■	3.75	■								
■		■		■		■	■	■	■	■		■	4.00	■		■		■		■		■
							■	■	■	■		■	4.25	■		■	■	■	■			
■		■		■		■	■	■	■	■		■	4.50	■		■	■	■		■		■
							■	■	■	■		■	4.75	■		■	■	■		■		■
■		■		■		■	■	■	■	■		■	5.00	■		■	■	■		■		■
							■	■	■	■		■	5.25	■		■	■	■				
■		■		■		■	■	■	■	■		■	5.50	■		■	■	■	■	■		■
							■	■	■	■		■	5.75	■		■	■	■				
■		■		■		■		■		■		■	6.00	■		■	■	■		■		■
													6.25									
■		■		■		■	■	■	■	■		■	6.50									
													6.75									
■		■		■		■		■		■		■	7.00									
													7.25									
■		■		■		■		■		■		■	7.50									
													7.75									
■		■		■		■		■		■		■	8.00									
				■		■		■		■		■	8.50									
				■		■		■		■		■	9.00									
				■		■		■		■		■	9.50									
				■		■		■		■		■	10.00									

ø70

ø65

MR-8
Watching the World
Designed by Mitsui Chemicals

JAPAN MONOMER

- średnica 75 mm dla zakresu < -6,00/-2,00
- średnica 70 mm dla zakresu > -6,00/-2,00
- konstrukcja asferyczna
- wielowarstwowy antyrefleks z powłoką oleofobową SUPER-HMC
- lekkie, cienkie i wyjątkowo przejrzyste
- monomer MR-8 jest siedem razy odporniejszy na załamanie niż CR-39. Dodatkowo minimalizuje efekty pryzmy.

Do obróbki soczewek Super-HMC należy używać mocnych przylepców.

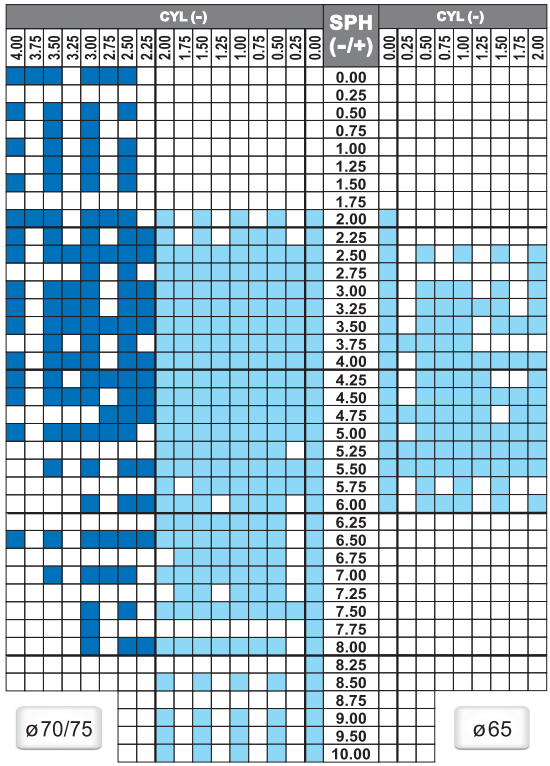
033/33

ZAKRES	CENA

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.61 HMC EMI





ZAKRES	CENA

- średnica 75 mm dla zakresu < -6,00/-2,00
- średnica 70 mm dla zakresu > -6,00/-2,00
- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- lekkie, cienkie i wyjątkowo przejrzyste

progres
www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 BLUE-CUT 420 SUPER-HMC EMI

1.56 Index	SP	Niebieski	36.2 ABBE	Gęstość 1.28	EMI	UV		CE	ISO	FDA

CYL (-)								SPH (-/+)	CYL (-)							
2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
■	■	■	■	■	■	■	■	0.00									
■	■	■	■	■	■	■	■	0.25	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	0.50	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■		■	■	■	■	■	■	0.75	■	■	■	■	■	■			
■		■	■	■	■	■	■	1.00	■	■	■	■	■	■	■		■
■		■	■	■	■	■	■	1.25	■	■	■	■	■	■			
■		■	■	■	■	■	■	1.50	■	■	■	■	■		■	■	■
		■		■	■	■	■	1.75	■	■	■	■			■	■	
■		■		■	■	■	■	2.00	■	■	■	■			■	■	■
				■	■	■	■	2.25	■	■	■	■					
				■	■	■	■	2.50	■	■	■	■			■		■
				■	■	■	■	2.75	■	■	■	■					
				■		■		3.00	■	■	■	■			■	■	■
								3.25	■								
				■		■		3.50	■								
								3.75	■								
				■		■		4.00	■								
								4.50									
								5.00									

ø70 ø70



NOWOŚĆ!

ZAKRES STALE POSZERZANY

- ochrona przed światłem niebieskiem
- poprawia kontrast widzenia
- zalecana przy korzystaniu z urządzeń z monitorem LED/LCD
- filtr BLUE-CUT 420 w masie soczewki
- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy antyrefleks z powłoką oleofobową SUPER-HMC
- filtr UV 400 nm

Do obróbki soczewek Super-HMC należy używać mocnych przylepców.

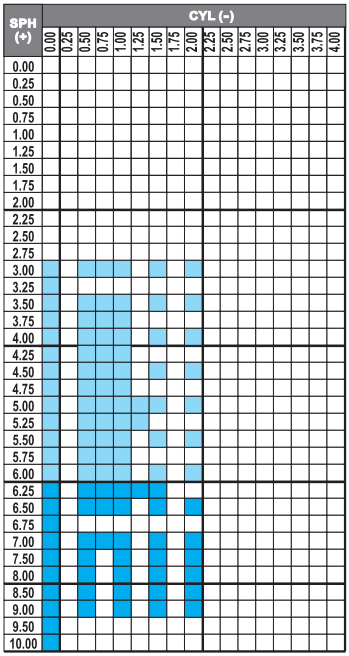
ZAKRES	CENA

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

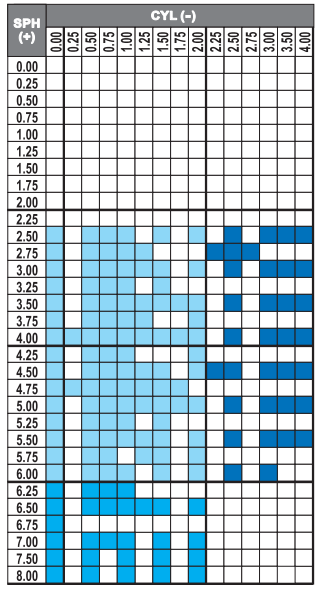
JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 SUPER-HMC EMI SUPER CIENKA

1.56 Index	SP	Zielony	37 ABBE	Gęstość 1.23	EMI	UV		CE	ISO	FDA



ø60



ø65

NOWOŚĆ! **ZAKRES STALE POSZERZANY**

ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy antyrefleks SUPER-HMC z powłoką oleofobową
- jeszcze cieńsze i bardziej płaskie
- lekkie i przejrzyste

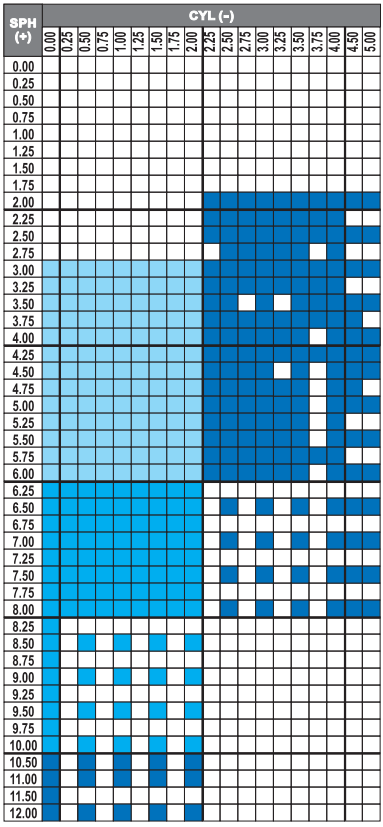
Do obróbki soczewek Super-HMC należy używać mocnych przylepców.

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

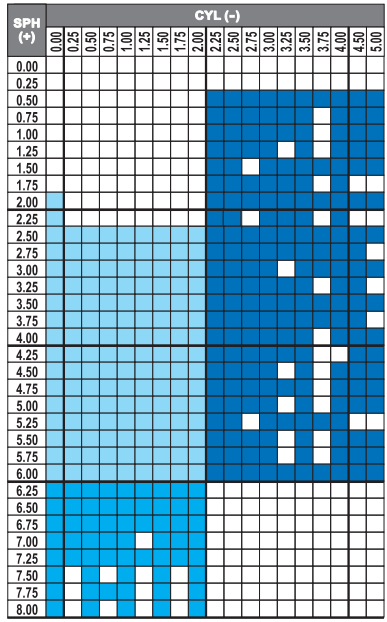
JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 HMC EMI SUPER CIENKA





ø60



ø65

ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- jeszcze cieńsze i bardziej płaskie
- lekkie i przejrzyste

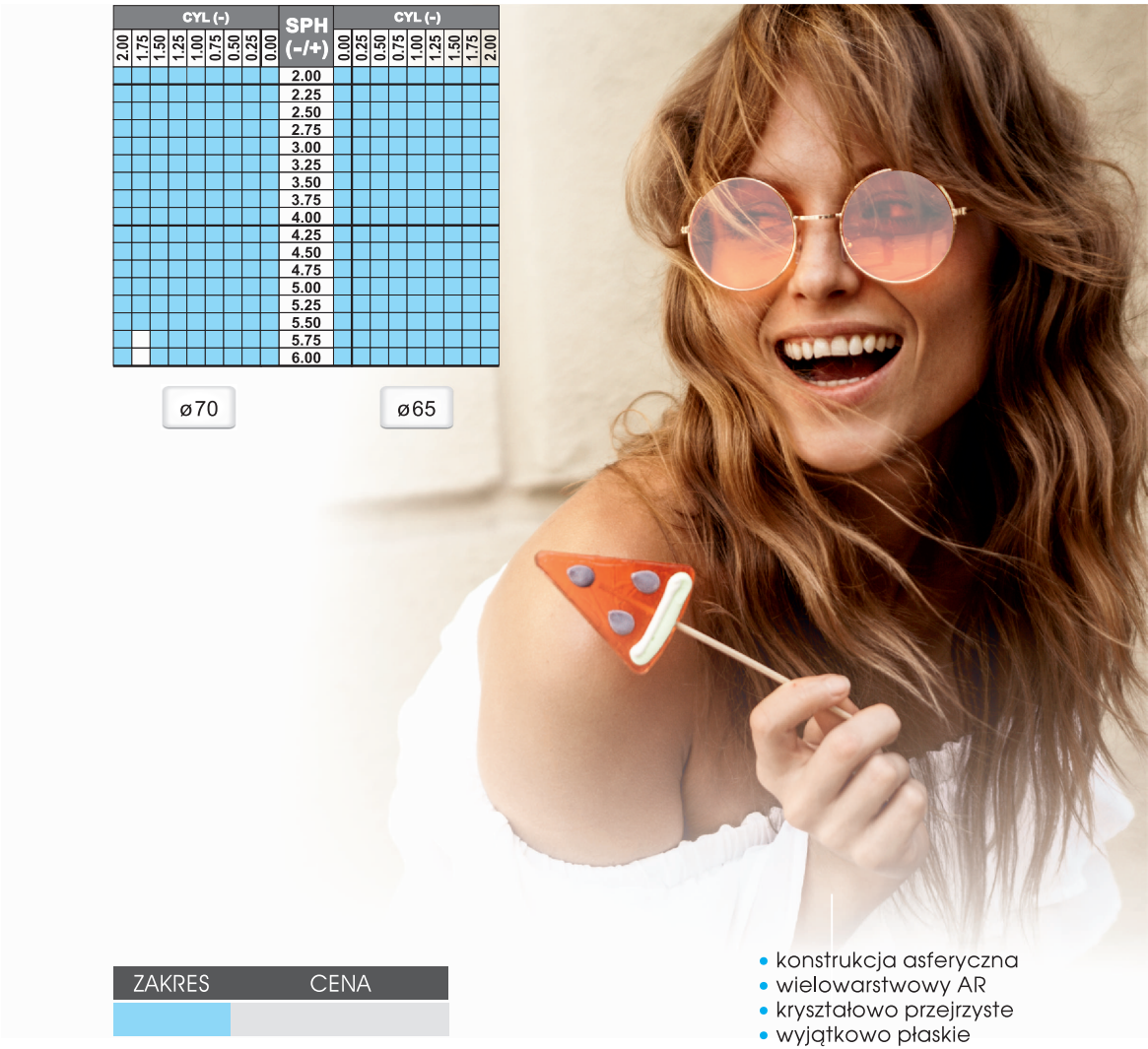
JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 ASP HMC EMI

1.56 Index	ASP	Zielony	38 ABBE	Gęstość 1.28	EMI	UV		CE	ISO	FDA

CYL (-)								SPH (-/+)	CYL (-)							
2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25		0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
								2.00									
								2.25									
								2.50									
								2.75									
								3.00									
								3.25									
								3.50									
								3.75									
								4.00									
								4.25									
								4.50									
								4.75									
								5.00									
								5.25									
								5.50									
								5.75									
								6.00									

ø70 ø65



- konstrukcja asferyczna
- wielowarstwowy AR
- kryształowo przejrzyste
- wyjątkowo płaskie

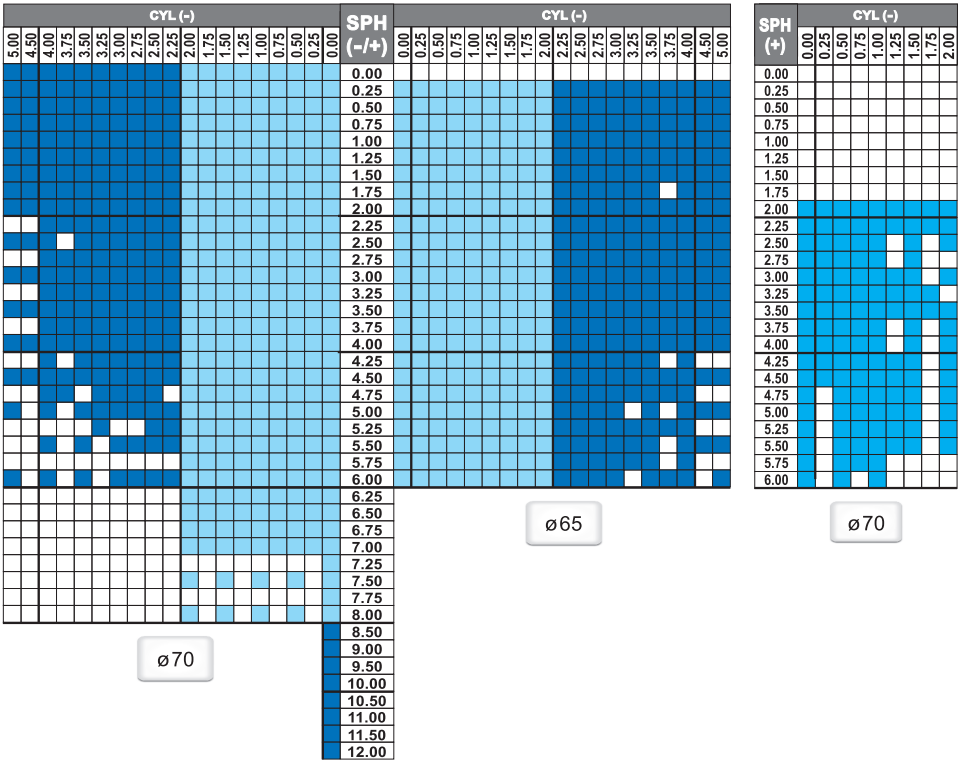
ZAKRES	CENA

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 HMC EMI

1.56 Index	SP	Zielony	38 ABBE	Gęstość 1.28	EMI	UV		CE	ISO	FDA

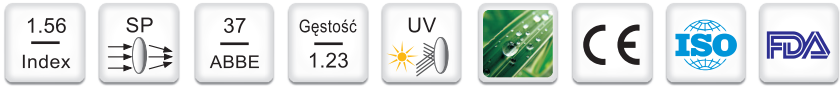


ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- utwardzenie lakierem

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 HC SUPER CIENKA



SPH (+)	CYL (-)								
	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									
3.25									
3.50									
3.75									
4.00									
4.25									
4.50									
4.75									
5.00									
5.25									
5.50									
5.75									
6.00									
6.25									
6.50									
6.75									
7.00									
7.25									
7.50									
7.75									
8.00									
8.25									
8.50									
8.75									
9.00									
9.50									
10.00									
10.50									
11.00									
11.50									
12.00									

ø60

SPH (+)	CYL (-)																		
	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.50	5.00
2.00																			
2.25																			
2.50																			
2.75																			
3.00																			
3.25																			
3.50																			
3.75																			
4.00																			
4.25																			
4.50																			
4.75																			
5.00																			
5.25																			
5.50																			
5.75																			
6.00																			
6.25																			
6.50																			
6.75																			
7.00																			
7.25																			
7.50																			
7.75																			
8.00																			
8.25																			
8.50																			
8.75																			
9.00																			
9.50																			
10.00																			

ø65

ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- utwardzenie lakierem
- nowa konstrukcja – jeszcze cieńsze i bardzie płaskie
- lekkie i przejrzyste
- powłoka hydrofobowa

progres

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 HC

1.56 Index	SP	38 ABBE	Gęstość 1.28	UV		CE	ISO	FDA

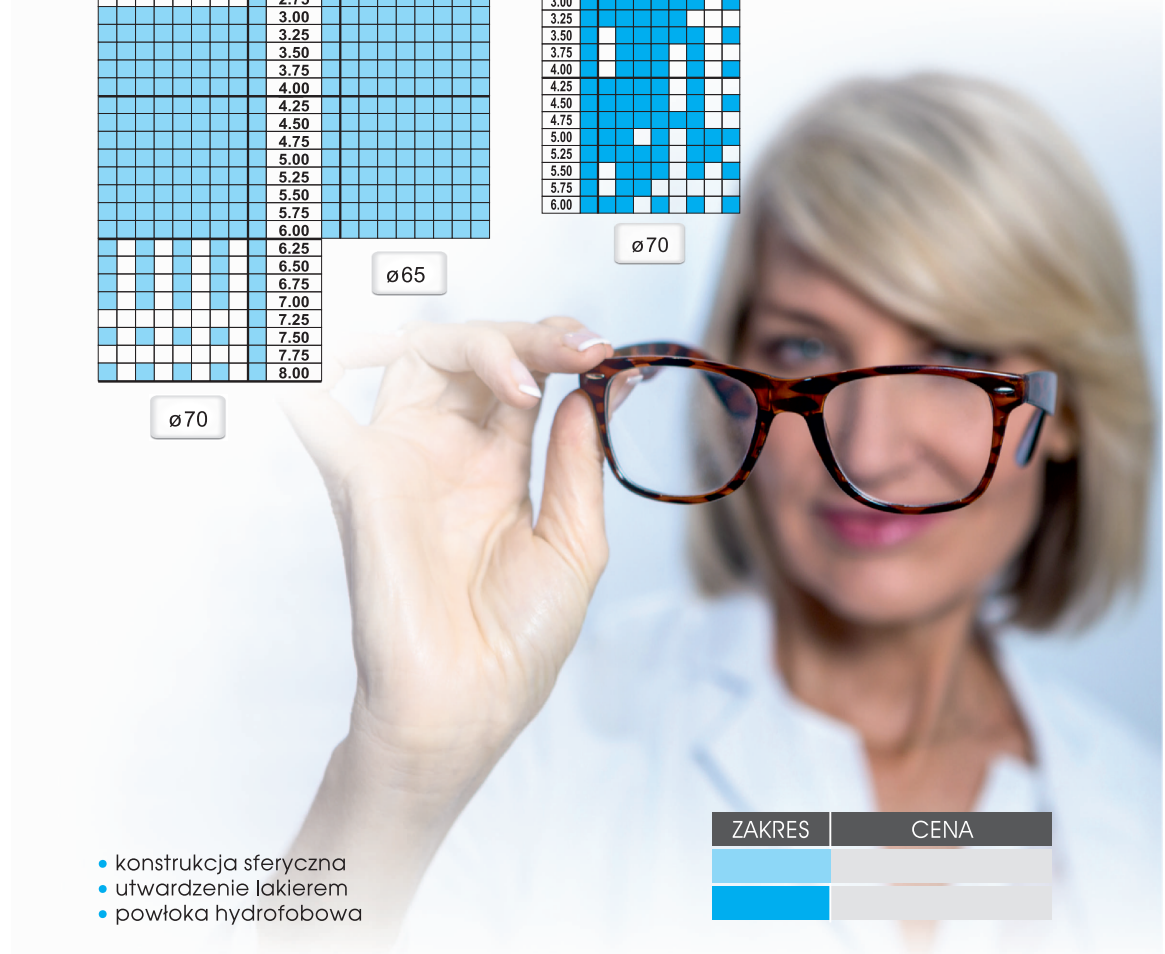
CYL (-)								SPH (-/+)	CYL (-)							
2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
								2.00									
								2.25									
								2.50									
								2.75									
								3.00									
								3.25									
								3.50									
								3.75									
								4.00									
								4.25									
								4.50									
								4.75									
								5.00									
								5.25									
								5.50									
								5.75									
								6.00									
								6.25									
								6.50									
								6.75									
								7.00									
								7.25									
								7.50									
								7.75									
								8.00									

ø65

ø70

SPH (+)	CYL (-)							
	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									
3.25									
3.50									
3.75									
4.00									
4.25									
4.50									
4.75									
5.00									
5.25									
5.50									
5.75									
6.00									

ø70



ZAKRES	CENA

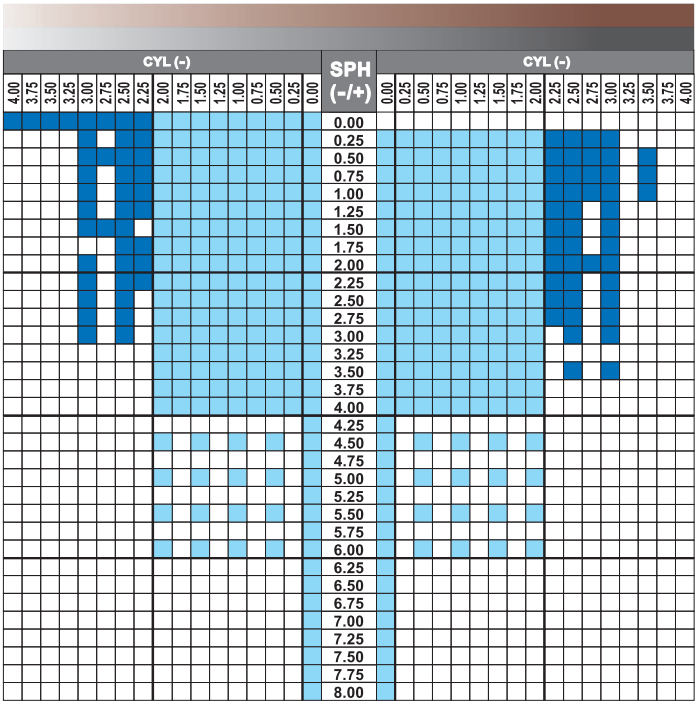
- konstrukcja sferyczna
- utwardzenie lakierem
- powłoka hydrofobowa

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.56 HMC EMI TR FOTO B i G

1.56 Index	SP	Zielony	37 ABBE	Gęstość 1.23	EMI	UV		CE	ISO	FDA



ø70 ø65

ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- wyjątkowo szybkie zabarwianie i odbarwianie
- UV 400
- **BRĄZOWE** i **SZARE**

progres
www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

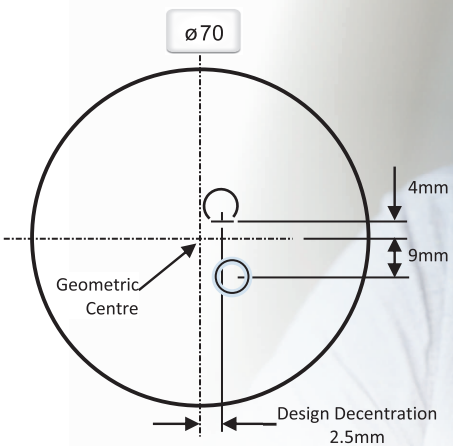
PROGRESYWNA ORGANICZNA

1.56 SUPER-HMC EMI 9 mm

exclusive line

1.56 Index	SP	Zielony	38 ABBE	Gęstość 1.28	EMI	UV		CE	ISO	FDA

SPH (+)	ADD (+)								
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.00									
0.25									
0.50									
0.75									
1.00									
1.25									
1.50									
1.75									
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									



CROSSBOWS optical

Do obróbki soczewek Super-HMC należy używać mocnych przylepców.

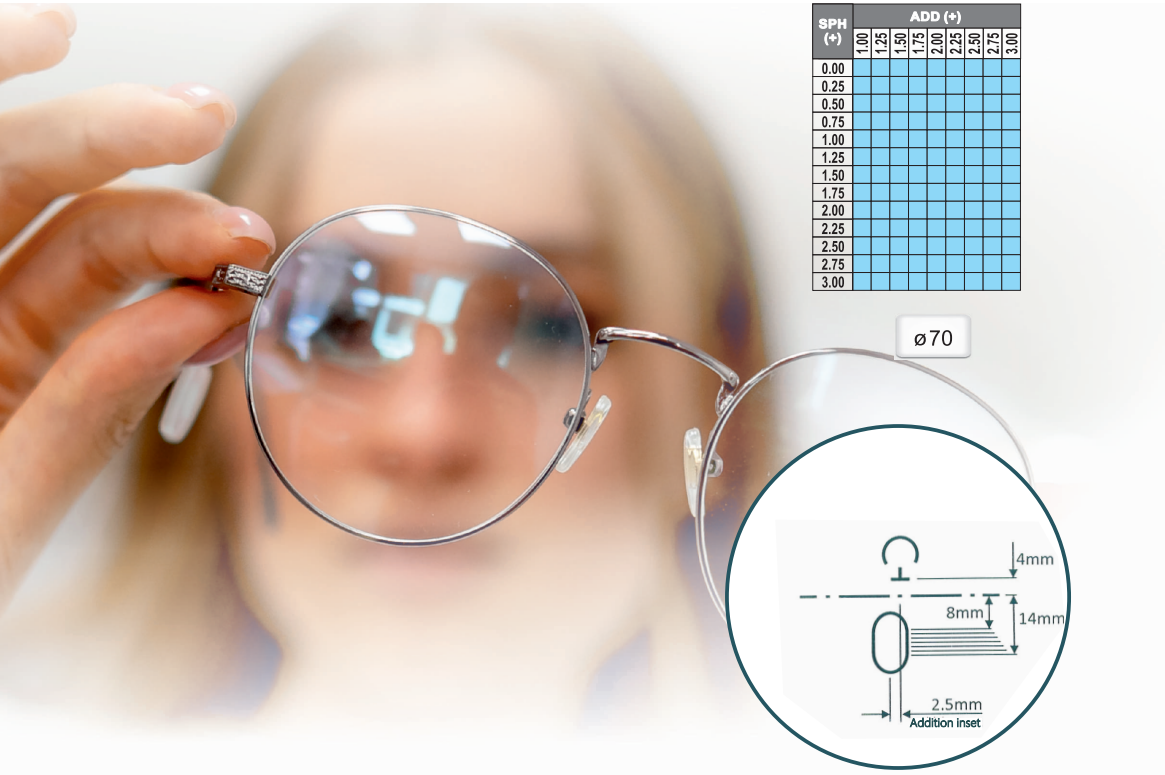
ZAKRES	CENA

- indywidualna konstrukcja prawej i lewej soczewki z równomiernym rozkładem mocy
- wyjątkowy komfort widzenia
- ostre widzenie w każdym kierunku
- brak zniekształceń i „efektu pływania"
- możliwość wykorzystania jako soczewki biurowej
- decentracja 2,5 mm
- zalecana minimalna odległość między źrenicą a dolnym brzegiem oprawy 14 mm

PROGRESYWNA ORGANICZNA

1.56 HMC EMI 12 mm





SPH (+)	ADD (+)								
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.00									
0.25									
0.50									
0.75									
1.00									
1.25									
1.50									
1.75									
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									

- nowoczesna zaawansowana technologicznie konstrukcja z równomiernym rozkładem mocy
- wyjątkowy komfort widzenia
- zapewnia ostre widzenie w każdym kierunku
- minimalizuje „efekt pływania"
- jeszcze mniejsze zniekształcenie obrazu
- jeszcze szybsza i łatwiejsza adaptacja
- decentracja 2,5 mm
- zalecana minimalna odległość między źrenicą a dolnym brzegiem oprawy 17 mm

CROSSBOWS optical

ZAKRES	CENA

GWARANCJA ADAPTACJI str. 2

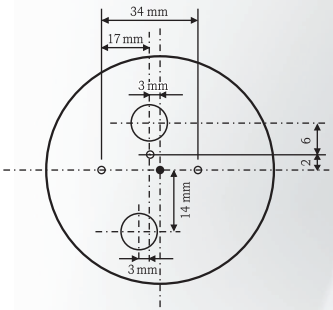
PROGRESYWNA ORGANICZNA

1.56 HMC EMI 14 mm

1.56 Index | SP | Zielony | 38 ABBE | Gęstość 1.28 | EMI | UV

SPH (+)	ADD (+)								
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.00									
0.25									
0.50									
0.75									
1.00									
1.25									
1.50									
1.75									
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									

ø70



ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- wyjątkowo łatwa adaptacja
- decentracja 3,0 mm
- zalecana minimalna odległość między źrenicą a dolnym brzegiem oprawy 19 mm

DWUOGNISKOWA ORGANICZNA

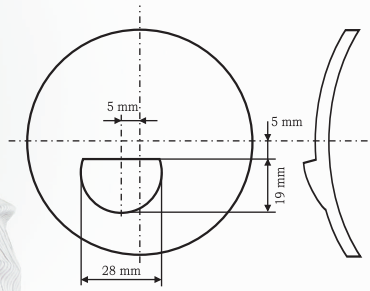
1.56 HMC EMI PŁASKA WTOPKA FOTO TR B

1.49 Index | SP | Zielony | 38 ABBE | Gęstość 1.28 | EMI | UV | CE | ISO | FDA



SPH (+)	ADD (+)							
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.00									
0.25									
0.50									
0.75									
1.00									
1.25									
1.50									
1.75									
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									

ø70



- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- wyjątkowo szybkie zabarwianie i odbarwianie
- płaska wtopka 28 mm
- dostępne **BRĄZOWE**

ZAKRES	CENA

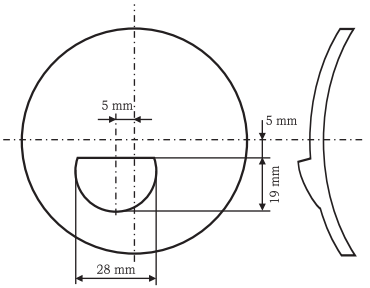
DWUOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 HMC EMI

1.49 Index	SP	Zielony	58 ABBE	Gęstość 1.32	EMI	UV		CE	ISO	FDA

ADD (+)								SPH (-/+)	ADD (+)							
3.00	2.75	2.50	2.25	2.00	1.75	1.50	1.25	1.00		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
								0.00										
								0.25										
								0.50										
								0.75										
								1.00										
								1.25										
								1.50										
								1.75										
								2.00										
								2.25										
								2.50										
								2.75										
								3.00										

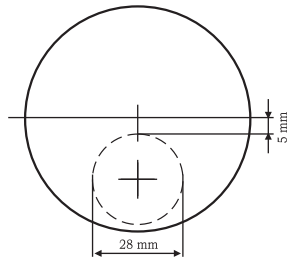
ø70



- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- **płaska wtopka 28 mm**

SPH (+)	ADD (+)							
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.00									
0.25									
0.50									
0.75									
1.00									
1.25									
1.50									
1.75									
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									

ø70



- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- **okrągła „niewidzialna" wtopka 28 mm**

ZAKRES	CENA

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 SUPER-HMC EMI

1.49 Index	SP	Zielony	58 ABBE	Gęstość 1.32	EMI	UV		CE	ISO	FDA

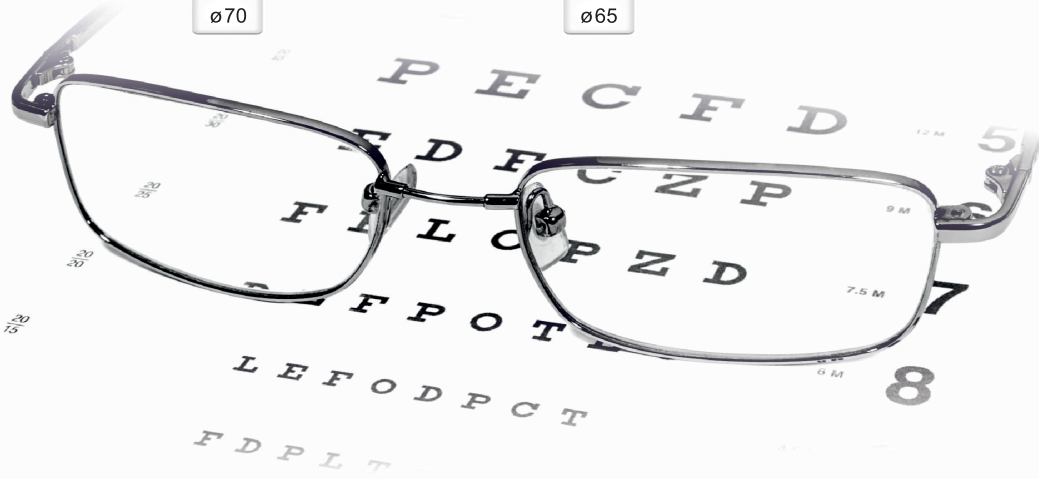
SPH (-/+)	CYL (-) 4.00	3.75	3.50	3.25	3.00	2.75	2.50	2.25	2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00
0.00																	
0.25																	
0.50																	
0.75																	
1.00																	
1.25																	
1.50																	
1.75																	
2.00																	
2.25																	
2.50																	
2.75																	
3.00																	
3.25																	
3.50																	
3.75																	
4.00																	

ø70

SPH (-/+)	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00
0.00																	
0.25																	
0.50																	
0.75																	
1.00																	
1.25																	
1.50																	
1.75																	
2.00																	
2.25																	
2.50																	
2.75																	
3.00																	
3.25																	
3.50																	
3.75																	
4.00																	

ø70

ø65



ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy antyrefleks SUPER-HMC z powłoką oleofobową
- łatwe w utrzymaniu czystości

Do obróbki soczewek Super-HMC należy używać mocnych przylepców.

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 HMC EMI



SPH (-/+)	CYL (-) 4.00	3.75	3.50	3.25	3.00	2.75	2.50	2.25	2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00
0.00																	
0.25																	
0.50																	
0.75																	
1.00																	
1.25																	
1.50																	
1.75																	
2.00																	
2.25																	
2.50																	
2.75																	
3.00																	
3.25																	
3.50																	
3.75																	
4.00																	
4.25																	
4.50																	
4.75																	
5.00																	
5.50																	
6.00																	

ø70

SPH (+)	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00
0.00																	
0.25																	
0.50																	
0.75																	
1.00																	
1.25																	
1.50																	
1.75																	
2.00																	
2.25																	
2.50																	
2.75																	
3.00																	
3.25																	
3.50																	
3.75																	
4.00																	

ø70

ø65

SPH (+)	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									
3.25									
3.50									
3.75									
4.00									
4.25									
4.50									
4.75									
5.00									
5.25									
5.50									
5.75									
6.00									

ø55

SPH (+)	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
2.00									
2.25									
2.50									
2.75									
3.00									
3.25									
3.50									
3.75									
4.00									
4.25									
4.50									
4.75									
5.00									
5.25									
5.50									
5.75									
6.00									

ø60

- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- powłoka hydrofobowa
- specjalna powłoka EMI

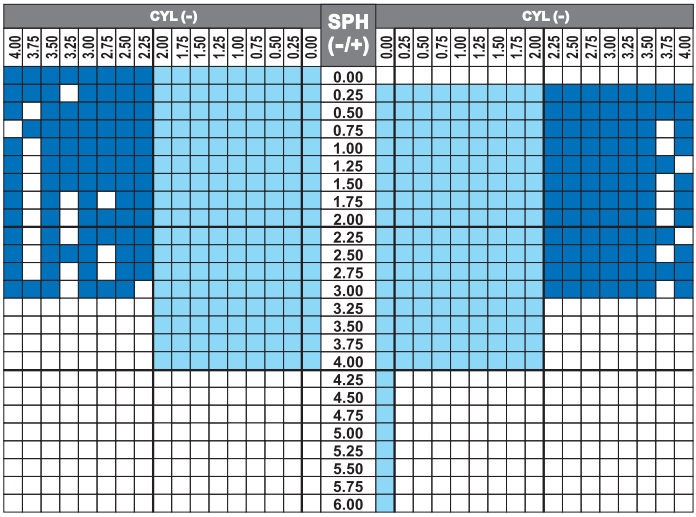
ZAKRES	CENA

progres
www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

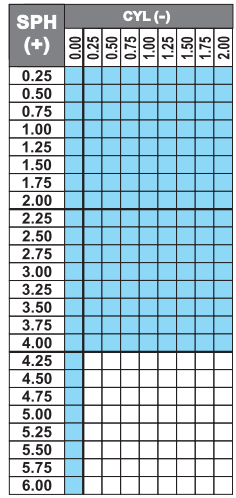
JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 HC

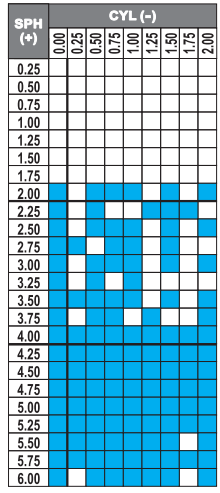
1.49 Index	SP	58 ABBE	Gęstość 1.32	EMI	UV		CE	ISO	FDA



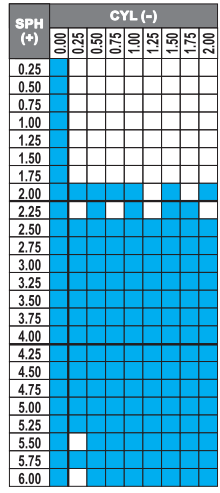
ø70 ø65



ø70



ø55



ø60

- konstrukcja sferyczna
- utwardzone lakierem
- powłoka hydrofobowa

ZAKRES	CENA

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 polaryzacyjna REVO lustrzana

Polaryzacja	1.49 Index	SP	58 ABBE	Gęstość 1.32	UV		CE	ISO	FDA



ZAKRES	CENA

Soczewki polaryzacyjne nie mogą być montowane do opraw na żyłkę. Nie używać do prowadzenia pojazdów nocą.

- dostępne bez mocy optycznej (plano)
- konstrukcja sferyczna
- poprawiają kontrast widzenia i nasycenia kolorów
- tłumią niekorzystne odblaski powierzchni typu woda, śnieg, mokra jezdnia
- idealne dla rowerzystów, wędkarzy i sportowców
- BAZA 400, 600
- powłoka lustrzana **SREBRNA** i **NIEBIESKA**

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 HMC polaryzacyjna





- dostępne bez mocy optycznej (plano)
- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowy AR
- poprawiają kontrast widzenia i nasycenia kolorów
- tłumią niekorzystne odblaski powierzchni typu woda, śnieg, mokra jezdnia
- idealne dla rowerzystów, wędkarzy i sportowców
- BAZA 400, 600
- **BRĄZOWE**, **SZARE** i **ZIELONE**

ZAKRES	CENA

Soczewki polaryzacyjne nie mogą być montowane do opraw na żyłkę. Nie używać do prowadzenia pojazdów nocą.

progres
www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 REVO lustrzana

REVO | 1.49 Index | SP | 58 ABBE | Gęstość 1.32 | UV | CE | ISO | FDA



ZAKRES	CENA

- dostępne bez mocy optycznej (plano)
- konstrukcja sferyczna
- wielowarstwowa lustrzana **REVO**
- polecana dla sportowców
- filtr UV 400
- powłoka lustrzana
  ZŁOTA, **SREBRNA** i **NIEBIESKA**

www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

JEDNOOGNISKOWA ORGANICZNA

1.49 SŁONECZNA 80% B i G

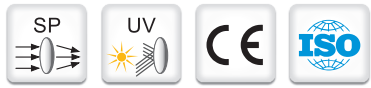
1.49 Index | SP | 58 ABBE | Gęstość 1.32 | UV | CE | ISO | FDA



- soczewki dostępne bez mocy optycznej (plano)
- konstrukcja sferyczna
- **dostępne w bazie 400, 600, 800**
- **BRĄZOWE, SZARE**

ZAKRES	CENA

JEDNOOGNISKOWA MINERALNA



1.70
Index

Zielony

35
ABBE

Gęstość
3.21

ø65

SPH (-/+)	CYL (-) 1.00	0.75	0.50	0.25	0.00	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00
3.50										
3.75										
4.00										
4.25										
4.50										
4.75										
5.00										
5.25										
5.50										
5.75										
6.00										
6.25										
6.50										
6.75										
7.00										
7.25										
7.50										
7.75										
8.00										
8.25										
8.50										
8.75										
9.00										
9.25										
9.50										
9.75										
10.00										
10.50										
11.00										
11.50										
12.00										
13.00										
14.00										
15.00										

SPH (-/+)	CYL (-) 0.50	0.25	0.00	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
0.00												
0.25												
0.50												
0.75												
1.00												
1.25												
1.50												
1.75												
2.00												
2.25												
2.50												
2.75												
3.00												
3.25												
3.50												
3.75												
4.00												
4.25												
4.50												
4.75												
5.00												
5.25												
5.50												
5.75												
6.00												

1.523
Index

58
ABBE

Gęstość
2.56

ø65

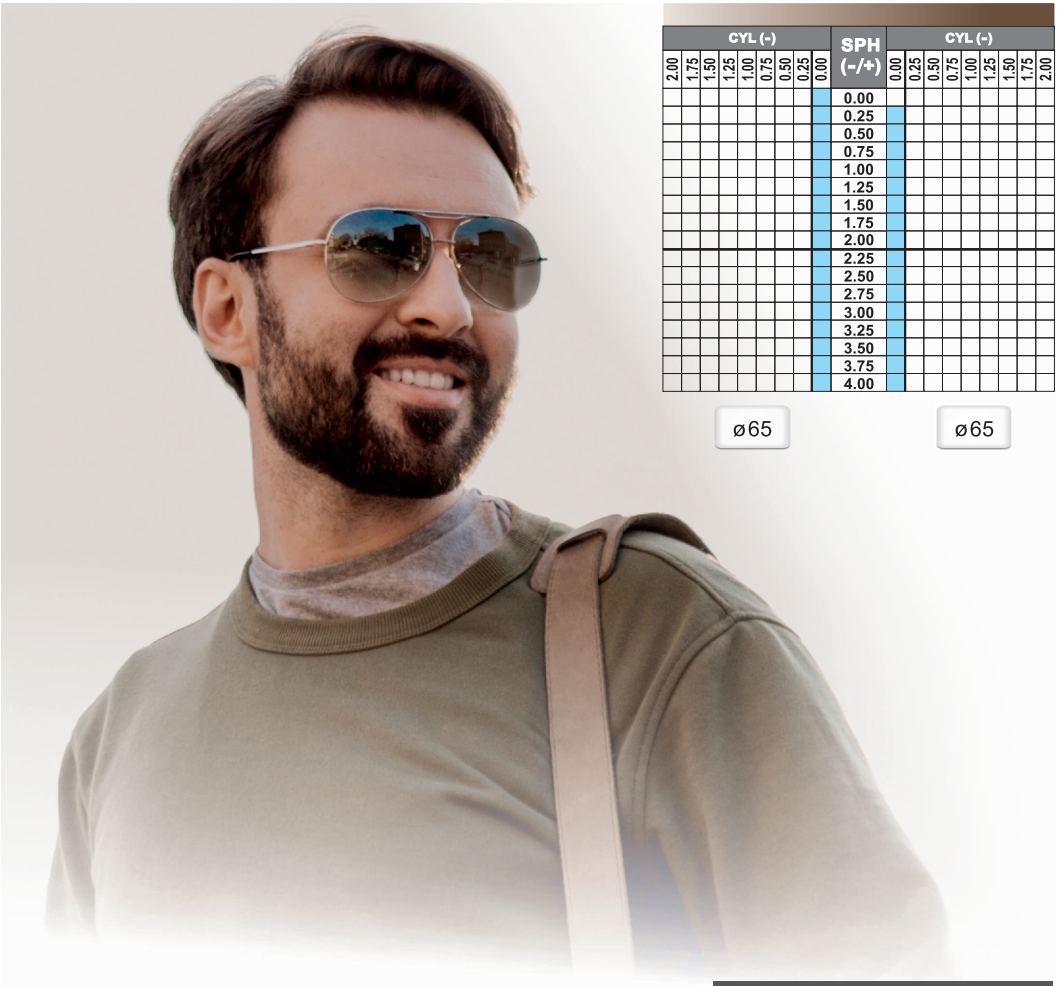
ZAKRES	CENA

- konstrukcja sferyczna
- zintegrowana powłoka AR

JEDNOOGNISKOWA MINERALNA

1.523 WG FOTO brązowe

1.523 Index	SP	58 ABBE	Gęstość 2.42	UV	CE	ISO



CYL (-) 2.00	1.75	1.50	1.25	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00	SPH (-/+)	CYL (-) 0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
									0.00									
									0.25									
									0.50									
									0.75									
									1.00									
									1.25									
									1.50									
									1.75									
									2.00									
									2.25									
									2.50									
									2.75									
									3.00									
									3.25									
									3.50									
									3.75									
									4.00									

ø65 ø65

- konstrukcja sferyczna
- **BRĄZOWE** bez AR

ZAKRES	CENA

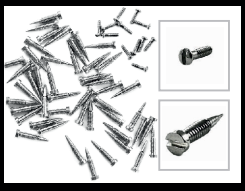
progres
www.progreshurtownia.pl Lublin • Tel. 81 82 00 242 • Tel. Kom. 884 885 250

AKCESORIA











OFERTA STALE POSZERZANA

Soczewki spełniają najwyższe wymagania jakościowe i są zakwalifikowane do **klasy I według Dyrektywy o Wyrobach Medycznych**. System zarządzania jakością został potwierdzony certyfikatem ISO 9002 w roku 1999 oraz ISO 9001 w roku 2001.

Wszystkie soczewki w opakowaniach z logo Mirada posiadają znak CE oraz certyfikat Amerykańskiej Agencji ds. Żywności i Leków – FDA. Pozytywna opinia wydana przez FDA dla danego produktu jest uznawana także poza USA za wyznacznik jakości i potwierdza brak jego negatywnego wpływu na zdrowie.

Oferujemy Państwu również akcesoria i urządzenia niezbędne w zakładzie i warsztacie optycznym.

Powłoka Blue-Cut

Niweluje ryzyko negatywnych skutków szkodliwego światła niebieskiego emitowanego przez ekrany LED/LCD. Zmniejsza uczucie zmęczenia podczas pracy z takimi urządzeniami oraz poprawia kontrast widzenia. Zmniejsza ryzyko powstania zwyrodnienia plamki żółtej oka.

Powłoka SHMC (SUPER-HMC)

Zmniejsza przyleganie cząsteczek tłuszczu do powierzchni soczewek, co ułatwia utrzymanie ich w czystości.

Powłoka antyrefleksyjna (HMC)

Jej zadaniem jest eliminacja refleksów świetlnych, które pogarszają komfort widzenia. Na naszych soczewkach stosowana jest wyłącznie 7-warstwowa powłoka antyrefleksyjna (po 7 warstw z obu stron).

Powłoka antyelektrostatyczna (EMI)

Wszystkie nasze soczewki z powłoką antyrefleksyjną posiadają powłokę antyelektrostatyczną EMI. Powłoka antyelektrostatyczna, rekomendowana przez lekarzy okulistów, zapobiega gromadzeniu się wokół oczu cząsteczek kurzu będących nośnikami alergenów i ich przyleganiu do powierzchni soczewki. W efekcie przeciwdziała nadmiernemu wysychaniu filmu łzowego przez co poprawia komfort przy długotrwałej pracy, np. z komputerem.

Powłoka hydrofobowa (clean-coat)

Jest dodatkiem do naszej powłoki antyrefleksyjnej. Wyrównuje relatywnie szorstką powierzchnię antyrefleksu. Dzięki temu powierzchnia ta staje się idealnie gładka, co utrudnia osadzanie się kurzu i brudu. Dodatkowo woda nie tworzy plam na powierzchni soczewki, tylko łatwo usuwalne krople. Powłoka ta pomaga utrzymać soczewki w czystości.

Utwardzenie (HC)

Zadaniem powłok utwardzających jest podniesienie odporności soczewki na jej mechaniczne zarysowania. W procesie produkcji nasze soczewki są utwardzone 3-4 warstwami lakieru.

Filtr UV

Wszystkie nasze soczewki posiadają filtr UV 380 nm lub UV 400 nm.



progres

PROGRES HURTOWNIA OPTYCZNA

UL. KONCERTOWA 7/3, 20-843 LUBLIN

MAGAZYN

UL. PUŁASKIEGO 10, 20-461 LUBLIN

TEL. 81 82 00 242

TEL. KOM. 884 885 250

EMAIL: BIURO@PROGRESHURTOWNIA.PL

PRACUJEMY OD PONIEDZIAŁKU DO PIĄTKU
W GODZINACH OD 9.00 DO 17.00

ZAMÓWIENIA PRZYJĘTE DO GODZ. 15.00 WYSYŁAMY
W TYM SAMYM DNIU ROBOCZYM

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY.