



Lenti asferiche finite uncoated, disponibili in una ampia gamma.

Tra le lenti in resina organica, quelle a geometria asferica hanno gradualmente guadagnato spazio nel mercato a discapito delle lenti a geometria sferica.

Questo è avvenuto grazie al loro minor peso, al loro ridotto spessore e alla loro elevata qualità ottica, che permette la riduzione di varie aberrazioni, tra cui la curvatura di campo, l'astigmatismo da fasci obliqui e l'aberrazione sferica longitudinale.

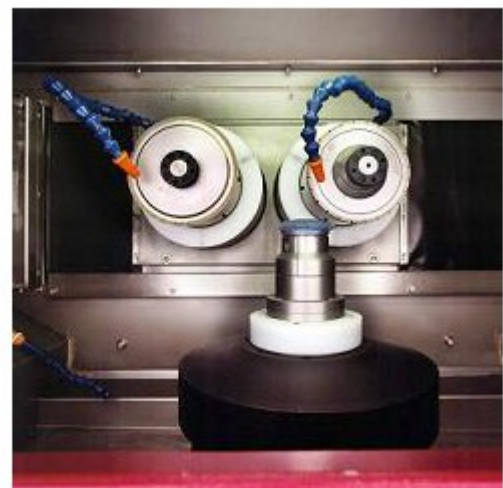
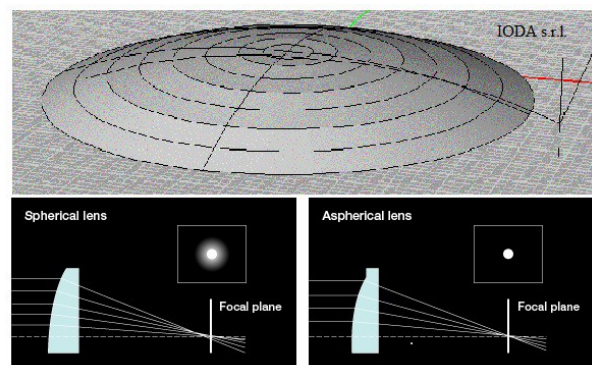
IODA produce internamente gli stampi asferici con cui realizza le lenti finite e semilavorati; in collaborazione con l'Università di Padova ha creato un innovativo software denominato "Ray tracking", questo programma permette di calcolare con estrema precisione l'andamento dei raggi visivi e quindi di calcolare la correzione asferica ideale per minimizzare l'aberrazione sopra citate in ogni punto della lente.

La curvatura Iperbolica delle lenti IODA, così calcolata, permette di realizzare occhiali eleganti e raffinati, anche con lenti di potere significativo, aumentando contemporaneamente il confort per il portatore.

La produzione di lenti asferiche IODA è molto ampia, sono prodotte nei diametri di 60 e 65mm, potere sferico è compreso da +1,00 a +8,00 mentre il cilindro è fino a 2 diottrie, (sph+6,00 Cyl.+2,00).

Come per tutta la produzione IODA, anche le lenti finite asferiche vengono prodotte a Padova, da tecnici specializzati che seguono tutte le fasi di produzione compreso il controllo, eseguito al 100% (ogni lente prodotta viene verificata).

In ogni lente potrete trovare tutto l'impegno di una azienda che pone la qualità dei suoi prodotti come obiettivo inderogabile e in cui fonda il suo business.



Lenti finite asferiche.
disponibili in una ampia
gamma,

Hard resin aspheric lenses \varnothing 65 and 60mm

Sph	Cyl								
	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00
0,00									
+0,25									60
+0,50								60	60
+0,75							60	60	60
+1,00	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+1,25	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+1,50	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+1,75	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+2,00	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+2,25	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+2,50	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+2,75	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+3,00	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+3,25	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+3,50	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+3,75	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+4,00	65-60	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60
+4,25	65-60	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60	60
+4,50	65-60	65-60	65-60	60	60	60	60	60	60
+4,75	65-60	65-60	60	60	60	60	60	60	60
+5,00	65-60	60	60	60	60	60	60	60	60
+5,25	65-60	60	60	60	60	60	60	60	60
+5,50	65-60	60	60	60	60	60	60	60	60
+5,75	65-60	60	60	60	60	60	60	60	60
+6,00	65-60	60	60	60	60	60	60	60	60
+6,25	60	60	60	60	60	60	60	60	
+6,50	60	60	60	60	60	60	60		
+6,75	60	60	60	60	60	60			
+7,00	60	60	60	60	60				
+7,25	60	60	60	60					
+7,50	60	60	60						
+7,75	60	60							
+8,00	60								

Per qualsiasi informazione potete contattare direttamente:

Francesco Battisti
Sales and Customer Service Manager

francesco.battisti@ioda-it.com

Tel.049.630277