

SOLAOne™ Ego:

guida all'ordine di lenti personalizzate.



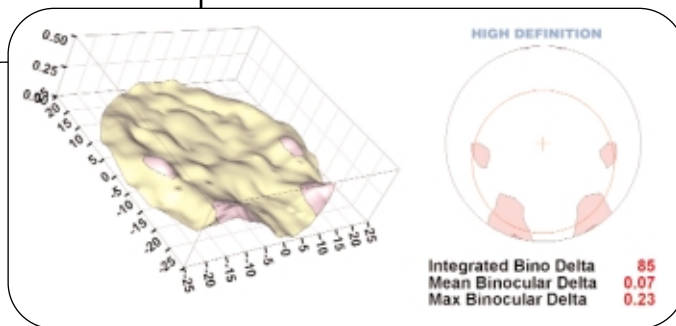
Le lenti progressive SOLAOne Ego sono il risultato di un processo innovativo di personalizzazione. Affinché ogni elemento necessario sia trasmesso in modo corretto, l'ordine deve essere eseguito attraverso la compilazione e l'invio dell'apposito modulo. La procedura prevede l'utilizzo del sistema iPilot, la raccolta di alcune informazioni obbligatorie, e di altre facoltative, come illustrato in questa pagina:

iPilot è un piccolo e pratico, ma al tempo stesso moderno e potente strumento, indispensabile alla vendita delle innovative lenti progressive personalizzate SOLAOne Ego. Ciò che rende iPilot unico ed efficace è il software iQ LDS sviluppato appositamente dal dipartimento internazionale di Ricerca e Sviluppo di SOLAOptical.

iQ Lifestile Dispensing Software, è un sistema avanzato di analisi delle esigenze visive. Un sofisticato algoritmo elabora i dati immessi secondo una procedura rapida ma accurata, e permette di esaminare contemporaneamente le caratteristiche tecniche (legate alla prescrizione, al montaggio ed ai mezzi correttivi precedenti), e le esigenze personali legate allo stile di vita (professionale e del tempo libero) del cliente. Il risultato finale è un profilo di riferimento in una delle tre aree principali di dominanza:

- Near-dominant (dove è richiesto un elevato comfort nelle attività prossimali)
- Balanced (dove la richiesta è più equamente distribuita tra lontano e vicino)
- Distance-dominant (dove è richiesta una maggiore performance per la visione lontana).

Il profilo di riferimento ottenuto per il singolo cliente deve essere necessariamente riportato sul modulo d'ordine. In questo modo il programma di calcolo userà il corretto target-design, cioè la distribuzione più adatta al singolo stile di vita delle aree funzionali.



HD Technology è la tecnologia di costruzione a progressione interna che SOLAOptical ha sviluppato con l'obiettivo di consentire livelli di personalizzazione ed ottimizzazione ottica mai raggiunti prima dalle lenti progressive. Il programma di calcolo stabilisce la migliore superficie atorica che può sviluppare il potere richiesto per ogni singola coppia di lenti (tenendo conto della combinazione

completa dei valori di prescrizione, ed equilibrandola tra le due lenti per il miglior risultato binoculare). La lente viene inoltre calcolata nella sua posizione d'uso (tenendo quindi conto dello spessore e distanza dall'apice corneale, e degli angoli di avvolgimento e pantoscopico), e per questo motivo sono preziose le informazioni individuali sul montaggio. Devono essere necessariamente indicati sul modulo d'ordine i dati relativi alla sagoma dell'occhiale ed alla posizione della pupilla al suo interno (consentendo in tal modo non solo la corretta centratura, ma soprattutto una distribuzione ottimale delle curve e degli spessori per una estetica ed una funzionalità ottica senza compromessi). Qualora siano noti anche altri parametri individuali (Angolo di Avvolgimento, Angolo Pantoscopico e Distanza Apice corneale Lente) è possibile indicarli sul modulo, permettendo al programma di calcolo di utilizzarli per la più completa ottimizzazione ottica. In caso contrario, saranno utilizzati i parametri standard (come riportato sul modulo stesso). La lente mantiene anche in questo caso un livello di personalizzazione elevatissimo grazie agli altri espedienti tecnici comunque utilizzati.



Le Iniziali Visibili del cliente (incise sull'angolo esterno della lente sinistra) possono essere richieste gratuitamente sul modulo d'ordine per tutte le lenti SOLAOne Ego, al fine di sottolineare l'esclusività ed individualità dell'occhiale realizzato con le lenti più personalizzate mai prodotte fino ad oggi.

