
Endless Steady H 45

Progressive Lenses



The progressive lens designed for today's lifestyle
La progressiva pensata per lo stile di vita odierno



CALGARY ALPHA H 45

Progressive Lenses



The progressive lens designed for today's lifestyle

The perfect solution to balance at 100% the anisometropia between the eyes. **Endless Steady H 45** ensures an effortless and precise focusing, maximizing the range of the visual field and removing the swing effect.

La progressiva pensata per lo stile di vita odierno

*La soluzione perfetta per bilanciare al 100% l'anisometropia tra gli occhi. Le lenti **Endless Steady H 45** garantiscono una messa a fuoco precisa e senza sforzo, massimizzando l'ampiezza del campo visivo ed eliminando l'effetto ondeggiamento.*



Endless Steady H 45: the nowadays progressive

Endless Steady H 45: la progressiva dei tempi moderni



Conventional PALs



FreeForm PALs



Endless Steady H 45

Endless Steady H 45

Progressive Lenses

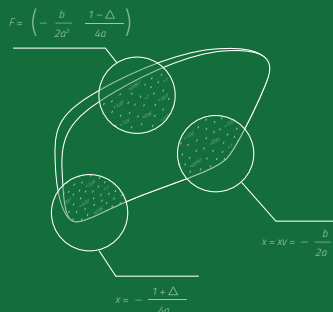
**The nowadays
progressive**

*La progressiva
dei tempi moderni*



DRP 2 Steady Technologies

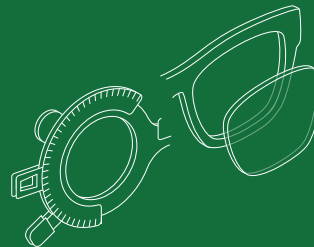
1 I.O.T. Analysis



Your comfort computed each and every point
I.O.T. Analysis maps every point of the lens, with a multidimensional analysis that offers an improved visual experience to everyone.

Il tuo comfort calcolato punto per punto
I.O.T. Analysis mappa ogni punto della lente e, tramite una analisi multidimensionale, dona a tutti una esperienza visiva perfezionata.

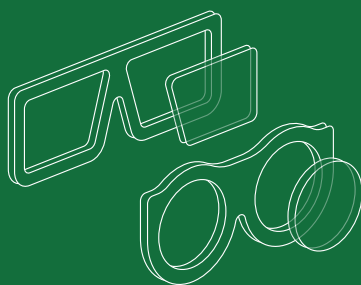
2 Face Fit



Your lenses as from prescription
Face Fit Technology takes into account and eliminates the difference between prescription calculation and the chosen frame

Le tue lenti come da prescrizione
Face Fit Technology Considera e elimina la differenza tra la misurazione della prescrizione ed la montatura scelta

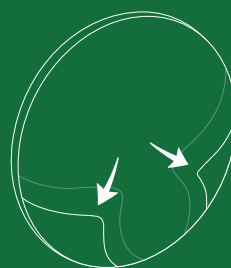
3 All Frames



Live you frame without worries
Our All-Frames technology optimizes and adapts lenses to every frame model.

Vivi la tua montatura senza pensieri
La nostra tecnologia All-Frames ottimizza e adatta le lenti ad ogni tipo di montatura scelta.

4 Aberration-Free I-Tech



Expand your vision
Aberration-Free I-Tech wipes out oblique aberrations to the lenses limits, improving far, near and intermediate vision.

Espandi la tua visione
Con l'utilizzo della tecnologia Aberration-Free I-Tech le aberrazioni oblique vengono spinte ai margini migliorando la visione nel lontano, vicino ed intermedio.

5 Fashion I-Tech



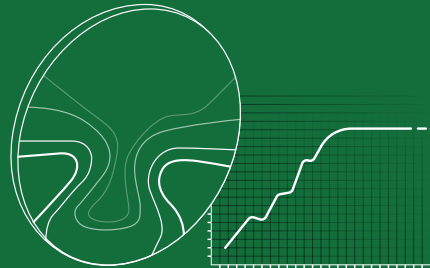
Aesthetics without compromises

Edge thickness will never be a worry anymore, thanks to Digital Ray Path

L'estetica senza nessuna rinuncia

Grazie alla tecnologia Digital Ray Path, lo spessore al bordo non sarà più un problema.

6 Astigmatism control



Wipe Out unwanted oblique astigmatism

Oblique astigmatism control inside patient's maximal addition.

Stop all'astigmatismo obliquo non voluto

Controllo dell'astigmatismo obliquo all'interno dell'addizione del paziente.

7 Digital Ray-Path



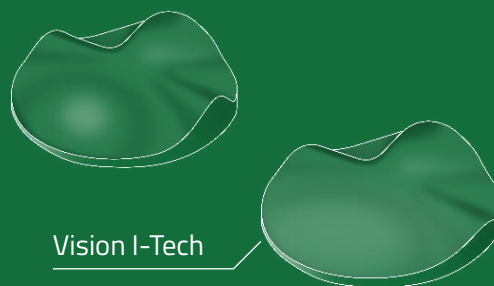
Keep the design you chose

With Digital Ray Path can keep the design you chose, its computation taking into account design, framing and prescription.

Mantieni il design scelto

L'utilizzo della Tecnologia Digital Ray Path ti permette di mantenere il design scelto grazie al calcolo che considera: design, montatura e prescrizione.

8 Vision I-Tech



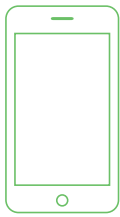
Increase your vision comfort

The use of Vision I-Digital Ray Path, through the inverse design of the lens, allows a clearer and smoother vision.

Incrementa il tuo comfort nella visione

L'utilizzo della tecnologia Digital Ray Path, attraverso la progettazione inversa della lente, permette una visione più nitida e fluida.

Endless Steady H 45 Benefits



Clear vision while using digital devices

Thanks to a in-depth study of the intermediate part, **Endless Steady** lenses allow a transition from near/intermediate to far really fast without straining the eye.

Chiarezza della visione durante l'utilizzo dei dispositivi digitali

*Grazie ad uno studio approfondito della parte intermedia, le lenti **Endless Steady** permettono un passaggio dal vicino/intermedio al lontano molto rapido senza affaticare l'occhio.*



Optimal visual balance of the images for a better binocular vision, ensuring the stability of the images on every move

The technology which **Endless Steady** lenses are designed maps each point of the lens without neglecting the peripherals zones. This guarantees effective reduction of side distortions and sway effect that alters the perception of space.

Ottimale bilanciamento delle immagini per una migliore visione binoculare garantendo stabilità delle immagini anche in movimento

*La tecnologia con cui sono progettate le lenti **Endless Steady** mappa ogni punto della lente non trascurando le zone periferiche. Questo garantisce un'efficace riduzione delle distorsioni laterali e dell'effetto ondeggiamento che altera la percezione dello spazio.*

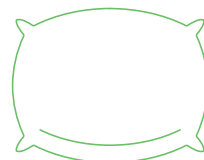


Improvement of visual acuity and the images contrast

During the fulfillment of each pair of lenses, the monocular vision is optimized to make it coincide perfectly to retinal level images, guaranteeing the maximum performance in binocular visual acuity.

Miglioramento dell'acuità visiva e contrasto delle immagini

Durante la realizzazione di ogni coppia di lenti, viene ottimizzata la visione monoculare per far coincidere perfettamente le immagini a livello retinico, garantendo la massima performance nell'acuità visiva binoculare



Reduction of the visual fatigue and the time adaptation

The width of the progression channel, helps the eye in focusing and it does not submit it to compensatory efforts. The images are perceived in a clear way from the first moments of use of the lens.

Riduzione dell'affaticamento visivo e dei tempi di adattamento

L'ampiezza del canale di progressione, aiuta l'occhio nella messa a fuoco e non lo sottopone a sforzi compensativi. Le immagini vengono percepite in modo nitido fin dai primi momenti di utilizzo della lente.

Endless Steady Market Target

1

New generation of farsighted who are searching visual comfort in all circumstances

Nuova generazione di presbiteri che cerca il comfort visivo in ogni circostanza

2

People over 40 years old with a modern lifestyle

Persone sopra i 40 anni con uno stile di vita moderno



3

People looking for a premium progressive, minimizing the time adaptation for an immediate comfort

Per chi cerca una progressiva premium capace di minimizzare i tempi di adattamento per un comfort immediato



Endless Steady

Products and coatings
Prodotti e trattamenti

	Index <i>Indice</i>	Product <i>Prodotto</i>	HC	HMC	HMC+ EP	Max	Max UV	Max Total Care	Blue Cut	Blue Cut Total Care	Achromatic	Nocturna	Mirror	Flash to Mirror	UV	Tinted	
Clear	1,5		■	■	■	■	■		■		■	■	■		■	■	
	1,53		■	■	■	■	■		■			■					
	1,5	Hi-Tech						■		■		■	■				
	1,56		■	■	■	■	■		■		■	■					
	1,59		■	■	■	■	■		■			■					
	1,6		■	■	■	■	■		■		■	■	■			■	
	1,6	Hi-Tech						■		■		■	■				
	1,67		■	■	■	■	■		■			■	■			■	
	1,74		■	■	■	■	■		■			■	■			■	
Photochromic	1,5	Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
		Transitions® Xtractive®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
		Transitions® Vantage™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® SOLFX™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® Drivewear®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	1,53	Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® Xtractive®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	1,56	Superchromic™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	1,59	Transitions® Xtractive®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® Drivewear®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	1,6	Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
		Transitions® Xtractive®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	1,67	Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
Transitions® Xtractive®		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
1,74	Transitions® Signature™	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
Polarized	1,5	Polarized	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
		NuPolar®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
	1,53	NuPolar®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
	1,59	NuPolar®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
		Polarized	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
	1,6	Polarized	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
		NuPolar®	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
	1,67	Polarized	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
NuPolar®		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■			
NXT	1,53	Tinted	■	■	■	■	■					■	■				

