



Mega Labo

Endless®

**RISCOPRI IL TUO SGUARDO,
RISCOPRI IL MONDO.**

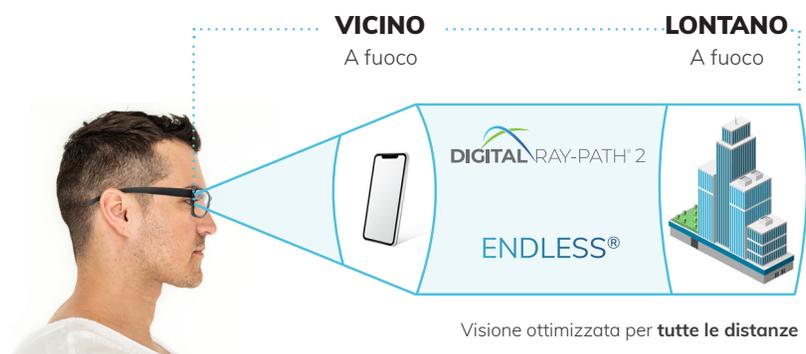
LENTE MONOFOCALE



Visione senza limiti ad ogni distanza

I dispositivi elettronici hanno cambiato la nostra vita, trascorriamo **molto più tempo mettendo a fuoco distanze ravvicinate** e abbiamo la necessità di guardare diversi schermi in modo preciso e agile.

Tuttavia, la maggioranza delle lenti monofocali che vengono prescritte sono calcolate per la visione da lontano; ciò significa che non vengono tenute in considerazione le esigenze di visione legate all'uso di dispositivi elettronici.



Le lenti monofocali di stock vengono ottimizzate unicamente per la visione da lontano. **Endless® viene ottimizzata per tutte le distanze.**

Endless®

Le lenti **Endless®** sono state progettate per questo nuovo stile di vita e **offrono al portatore massima comodità, oltre ad una nitidezza e qualità di visione impeccabili.**



Ottimizzata nello spazio-oggetto accomodativo

Endless® include Digital Ray-Path® 2, una tecnologia di calcolo all'avanguardia. Oltre alla compensazione matematica delle aberrazioni oblique, Digital Ray-Path® 2 **integra la capacità di accomodazione del paziente** tenendo in considerazione le piccole regolazioni di potere che il portatore può realizzare naturalmente per la visione degli oggetti a distanze differenti. Il risultato è una **riduzione drastica delle aberrazioni oblique in tutto il campo visivo** offrendo al paziente un maggiore comfort, un'impeccabile qualità visiva e una messa a fuoco più precisa.



DIGITAL RAY-PATH® 2

Digital Ray-Path® 2 offre maggiore comfort visivo, una qualità di visione impeccabile e una messa a fuoco ancora più precisa.

Qualità visiva **impeccabile**

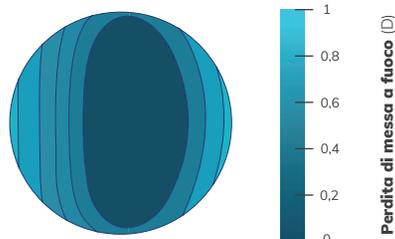
Oltre al calcolo tradizionale di compensazione delle aberrazioni oblique, la tecnologia Digital Ray-Path® 2 include l'uso intelligente della capacità di accomodazione del portatore.

Le aberrazioni oblique vengono drasticamente ridotte nell'intero campo visivo. Il nuovo metodo di calcolo tiene in considerazione i piccoli adattamenti di accomodazione del paziente, i quali permettono di ridurre la perdita di messa a fuoco nella zona periferica. Queste piccole modifiche non compromettono il comfort visivo del portatore, il quale usufruirà di un'ottima qualità visiva.

Mappe della perdita di messa a fuoco

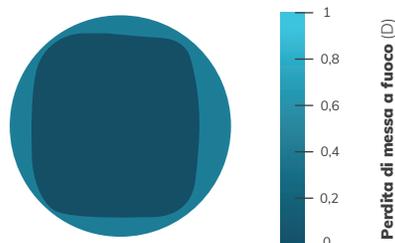
Area di **correzione ottimale*** **50%**

Lente monofocale di **stock**



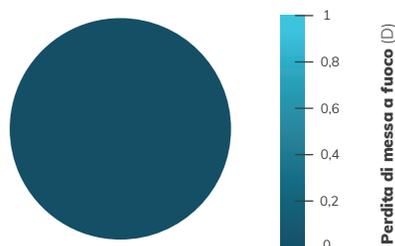
Area di **correzione ottimale*** **75%**

Lente monofocale **personalizzata**



Area di **correzione ottimale*** **100%**

Lenti **IOT Endless®**



*Si definisce area di correzione ottimale l'area della lente il cui errore di perdita di messa a fuoco, associato alle aberrazioni oblique, è inferiore a 0.25D.

Esempio: +3.00sf, -1.50cil x 180°, con angolo pantoscopico di 8° e angolo di avvolgimento di 5°.

Sempre **personalizzate**

Le lenti Endless® sono completamente **personalizzate e compensate in 3.149 direzioni** dello sguardo. Molti **elementi, unici per ogni paziente, vengono utilizzati per la creazione del disegno.** Questi elementi includono l'altezza di montaggio e la distanza interpupillare ma anche la prescrizione, i parametri del paziente e le dimensioni e la forma della montatura.

Compensata in 3.149 direzioni dello sguardo
per una visione nitida in tutta la lente.



Clienti soddisfatti con Endless®

Studi clinici dimostrano che le nuove lenti Endless® offrono un comfort straordinario, una qualità visiva impeccabile ed eccellente visione periferica.

96%

dei pazienti ha indicato che le lenti Endless® offrono “una visione eccellente durante l’uso dei dispositivi elettronici”*

Soddisfazione utenti

96%

DEGLI UTENTI



SONO MOLTO
SODDISFATTI CON LE
LENTI IOT ENDLESS®

96%

DEGLI UTENTI



RIPORTA UN'ECCELLENTE
QUALITA' VISIVA A TUTTE
LE DISTANZE

95%

DEGLI UTENTI



SI SENTE COMODO CON
LE LENTI DURANTE LA
LORO VITA QUOTIDIANA

94%

DEGLI UTENTI



SI E' ADATTATO
IMMEDIATAMENTE

Le lenti Endless® offrono un'eccellente qualità visiva per realizzare attività a qualsiasi distanza.



Lente monofocale
**completamente
personalizzata**

IoT
YOUR PARTNER IN
LENS INNOVATION

**Caratteristiche
e benefici**



Ottimizzazione nello
spazio-oggetto accomodativo.



**Personalizzazione
ottimale** per tutte le
distanze di lavoro.



**Riduzione delle
aberrazioni oblique**
nell'intero campo visivo
tenendo in considerazione
la capacità accomodativa
del utente.



Qualità visiva impeccabile
in qualsiasi direzione dello
sguardo.

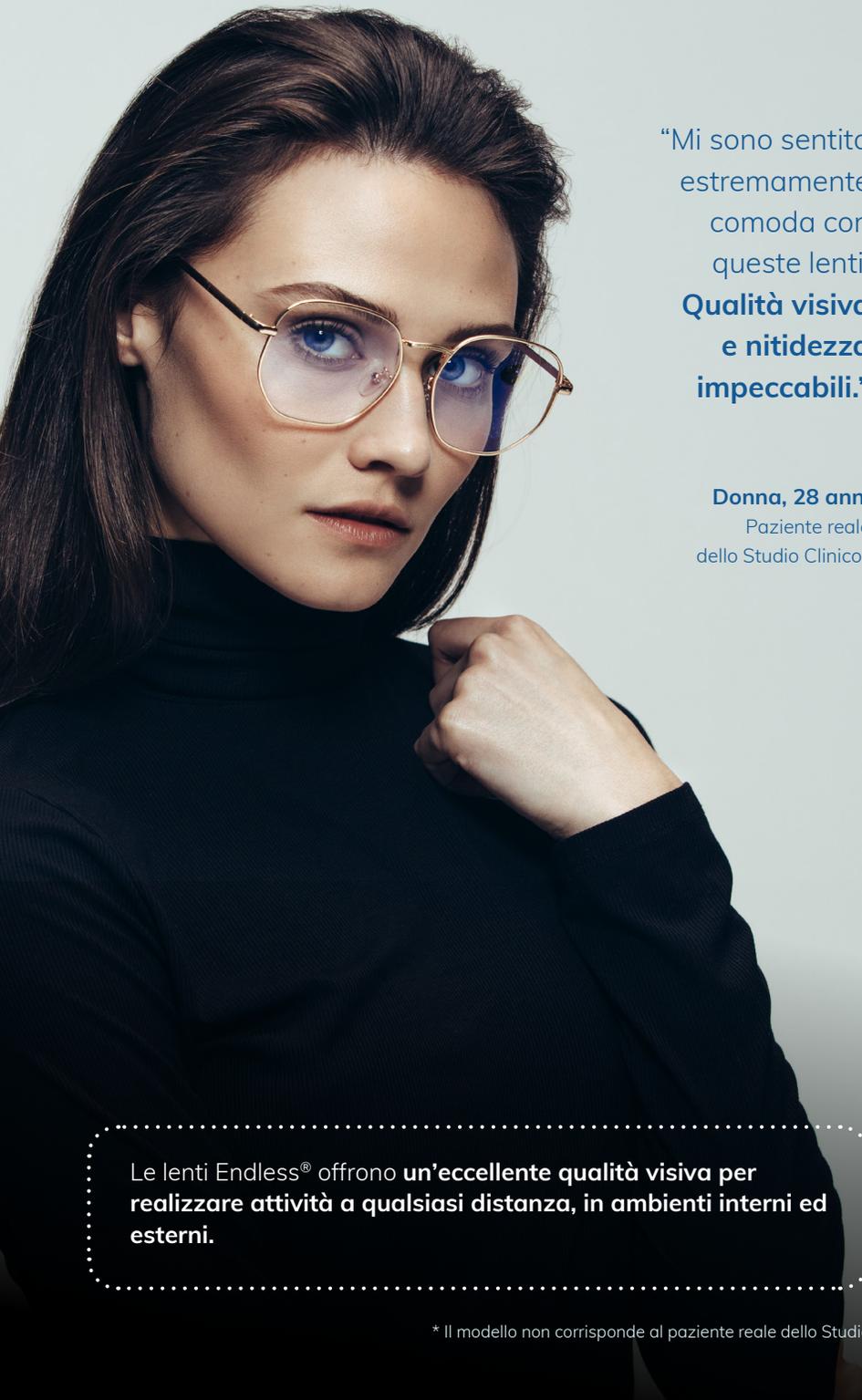


Più sottile di una lente
tradizionale e adatta per
qualsiasi prescrizione e
montatura.



Messa a fuoco precisa,
agile e comoda.

Endless®



“Mi sono sentita estremamente comoda con queste lenti. **Qualità visiva e nitidezza impeccabili.**”

Donna, 28 anni
Paziente reale dello Studio Clinico*

Le lenti Endless® offrono **un'eccellente qualità visiva per realizzare attività a qualsiasi distanza, in ambienti interni ed esterni.**

* Il modello non corrisponde al paziente reale dello Studio

Target

Portatori di lenti monofocali che non presentano sintomi di presbiopia o affaticamento visivo.

Richiedi la tua lente **Endless®**



Le lenti Endless® sono totalmente personalizzate e compensate. Nel caso in cui non vengano forniti i parametri di personalizzazione, la lente verrà ottimizzata con valori di default.



Per maggiori informazioni sulle lenti Endless®, contatta il tuo agente.

WWW.MEGALABO.NET



12 20