



VARILUX  **series**™

**ABBRACCIA IL TUO
MONDO IN UNO SGUARDO**

1

CHI SONO I PRESBITI NEL 2017?

Nel 2017 i presbiteri sono l'insieme di due generazioni:



BABY BOOMERS
nati negli anni successivi
alla fine della
2° guerra mondiale
1946-1964

GENERAZIONE X
1965-1980

Nuovi stili di vita

La **Generazione X** ha caratteristiche e stili di vita differenti rispetto alla generazione precedente. Cresciuti negli anni del progresso digitale, hanno sviluppato abilità nell'uso delle nuove tecnologie. Per loro, dinamismo e multitasking caratterizzano costantemente le attività del quotidiano.



GIOVANI E DINAMICI

- ◆ 1/3 della forza lavoro in Europa fa parte della Generazione X.



GENITORI DOPO I 30 ANNI

- ◆ Rispetto alla generazione precedente si è alzata l'età media alla nascita del primo figlio¹.



SEMPRE DI CORSA

- ◆ Lo afferma il 31% degli appartenenti alla Generazione X, contro il 23% dei Baby Boomers¹.
- ◆ È cambiato anche il loro processo di acquisto che, per risparmiare tempo, si svolge sempre più spesso online².



MULTITASKING

- ◆ Sempre alla ricerca del perfetto equilibrio tra carriera, famiglia, hobby³.



SEMPRE CONNESSI

- ◆ La prima generazione a essere cresciuta con il computer e ad aver sviluppato abilità nell'uso dei dispositivi digitali.

NUOVI STILI DI VITA CREANO NUOVE ESIGENZE VISIVE



Svolgono attività diverse durante la giornata, spesso anche in contemporanea, sperimentando differenti distanze di visione.

Tutto ciò che conta, accade nel volume tra le braccia

- ◆ Il 90% delle attività indoor è svolto utilizzando la visione intermedia e da vicino⁴
- ◆ La visione da vicino è associata allo spazio personale e a situazioni a elevato contenuto emozionale⁵

Nuove esigenze e aspettative dei presbiteri di oggi

- ◆ Rimanere al passo con i ritmi della loro vita quotidiana
- ◆ Essere a proprio agio nella gestione in contemporanea delle attività giornaliere



4 - Ericsson, Optimizing the indoor experience (2013).

5 - Concept building - Ricerca qualitativa 2015 - 5 focus groups Francia e Spagna - 40 portatori.

2

IL NUOVO CRITERIO DI RIFERIMENTO: UNA NUOVA DEFINIZIONE DEL VICINO

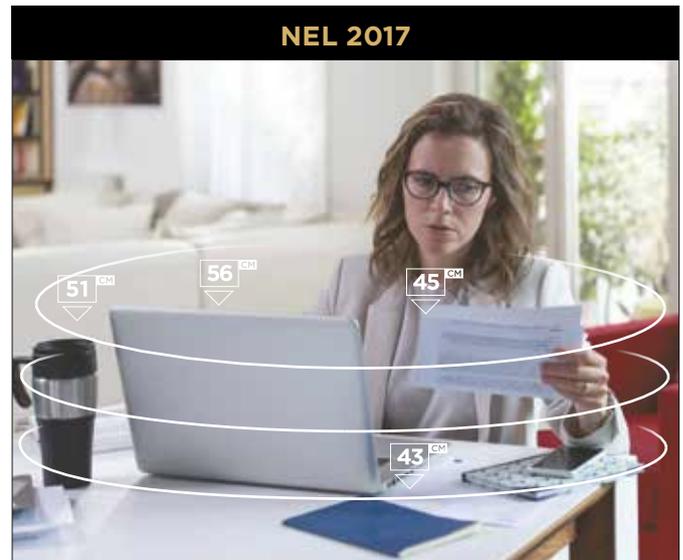
Una nuova visione nel volume da vicino per rispondere alle sfide che i presbinti di oggi affrontano ogni giorno



UNA SOLA DISTANZA DA VICINO

UN PIANO A 40 CM

Prima di Varilux X Series, per la visione da vicino veniva preso in considerazione **un solo piano per un'unica direzione di sguardo (alla distanza di 40 cm a 36°)**.



DISTANZE DA VICINO MULTIPLE

VOLUME NELLA DISTANZA A PORTATA DELLE BRACCIA

Oggi, le lenti Varilux X Series prendono in considerazione **una nuova sfera di visione tra i 40 e i 70 cm, nella distanza a portata delle braccia**.

NEW

Il volume diventa oggi il nuovo criterio per offrire ai presbinti una visione da vicino dinamica nella sfera posta nella distanza tra le braccia



VARILUX



series™

ESPANDE LA VISIONE NEL VOLUME TRA LE TUE BRACCIA

Lenti progressive Varilux X Series:
per catturare ogni dettaglio del volume tra le tue braccia. E oltre.
Visione da vicino estesa come mai prima d'ora.

Grazie alla combinazione di 3 tecnologie esclusive



L'UNICITÀ DEI MICRO-ELEMENTI

La lente viene completamente riprogettata nella fase di calcolo. La tecnologia Nanoptix minimizza l'effetto ondeggiamento, per una **visione stabile anche in movimento.**



LA SVOLTA NELLA VISIONE BINOCULARE

La tecnologia Synchroneyes considera le differenze fisiologiche tra i due occhi per offrire campi di visione extra-ampi: per il portatore una **visione sincronizzata e grandangolare.**



NEW



LA NUOVA ERA NEL DESIGN DELLE LENTI PROGRESSIVE

La tecnologia Xtend offre una visione nitida a una molteplicità di distanze per la stessa direzione di sguardo. **Per una visione in grado di catturare ogni dettaglio del volume tra le tue braccia, anche in movimento.**

4

LA NUOVA TECNOLOGIA Xtend™: LA RISPOSTA ALLE NUOVE ESIGENZE VISIVE DEI PORTATORI NEL VOLUME DA VICINO



Tecnologia Xtend™: un'ottimizzazione della tecnologia Nanoptix™ basata sui microelementi, PER ESPANDERE LA VISIONE NEL VOLUME TRA LE TUE BRACCIA

2 STEP PER OFFRIRE UNA VISIONE VOLUMETRICA

1- PRENDE IN CONSIDERAZIONE IL VOLUME ENTRO CUI SI SVILUPPANO LE ESIGENZE DEL PORTATORE⁶



- Tastiera del PC
- Pagina stampata
- Schermo del PC

- Tablet
- Schermo del PC
- E-book

- Interazione con le persone
- Smartphone

2- REINVENTA UNA ZONA SPECIFICA: LA ZONA DI VISIONE DEL VOLUME DA VICINO (VDV)



⁶- Il volume delle esigenze visive rappresenta la somma del volume di visione di tutti gli oggetti posti nella distanza a portata delle braccia. Il volume di ogni singolo oggetto è stato calcolato sulla base di un volume medio, testato su più di 20 soggetti, posizionati a una distanza media dall'oggetto.

PRESTAZIONI MAI RAGGIUNTE PRIMA DALLE LENTI PROGRESSIVE⁷

LA TECNOLOGIA Xtend™ RISPONDE PER LA PRIMA VOLTA ALLE NUOVE ESIGENZE VISIVE DEI PORTATORI NEL VOLUME DA VICINO

OTTIMIZZAZIONE STANDARD

1 obiettivo per 1 direzione di sguardo

OTTIMIZZAZIONE GRAZIE ALLA TECNOLOGIA Xtend™

Molteplicità di obiettivi per 1 direzione di sguardo



VARILUX X SERIES RISOLVE UNO DEI LIMITI PRINCIPALI NELL'UTILIZZO DELLE LENTI PROGRESSIVE

In tutte le principali situazioni di visione da vicino testate, i portatori hanno dichiarato di non dover più muovere la testa né orizzontalmente né verticalmente⁸



97%

ORIZZONTALMENTE



93%

VERTICALMENTE

7- 75% di corrispondenza alle esigenze visive per Varilux X Series, la corrispondenza più alta rispetto a 8 lenti progressive premium dei principali competitors di Essilor. La % di corrispondenza è calcolata sulla base del seguente set di lenti: [-4ADD2, -4ADD2]; [-3ADD2, -1.5ADD2]; [PlanoAdd2, PlanoAdd2]; [+1.5ADD2, +2.5ADD2]; [+4ADD2, +4ADD2]. Valutazione del 2016.

8- Single-center study - Eurosyn - Francia (42 portatori). % di portatori che non necessitano di movimenti della testa per una visione nitida. I portatori hanno scelto tra: 'No, per nulla', 'Poco, il giusto', 'Troppo', 'Eccessivamente'.



NUOVE METODOLOGIE DI TEST SUI PORTATORI

Le lenti Varilux X Series sono state testate su 295 portatori prima del loro arrivo sul mercato. Per ottenere risultati pienamente soddisfacenti sono state utilizzate due tipologie di test che hanno permesso un approfondito processo di validazione.

TEST SUI PORTATORI

- ◆ **Utilizzo delle lenti nelle attività del quotidiano** per 2/3 settimane.
- ◆ Studio in doppio cieco, nel quale sia i soggetti esaminati sia gli sperimentatori ignorano le informazioni fondamentali dell'esperimento che potrebbero influenzarne i risultati. Analisi effettuata su campione sperimentale e con campione di controllo.
- ◆ Valutazione del prodotto attraverso un **questionario basato su criteri universali** (ad esempio: qualità della visione).



HOUSE LAB

NEW



- ◆ Per la prima volta nasce il test "House Lab": una vera e propria "casa" si trasforma in un **laboratorio di test "dal vivo"**.
- ◆ Le lenti Varilux X Series sono state **testate mentre il portatore svolge attività quotidiane nella distanza a portata delle braccia** (ad esempio: alzare lo sguardo per conversare mentre si guardano foto sullo smartphone).
- ◆ Ambiente controllato, studio in singolo cieco per eliminare ogni possibile fonte di suggestione sul soggetto esaminato.



Il design delle lenti Varilux® X è approvato con successo dai portatori

86%

SCelta DAI PORTATORI⁹
NEL CONFRONTO CON IL
DESIGN VARILUX S SERIES



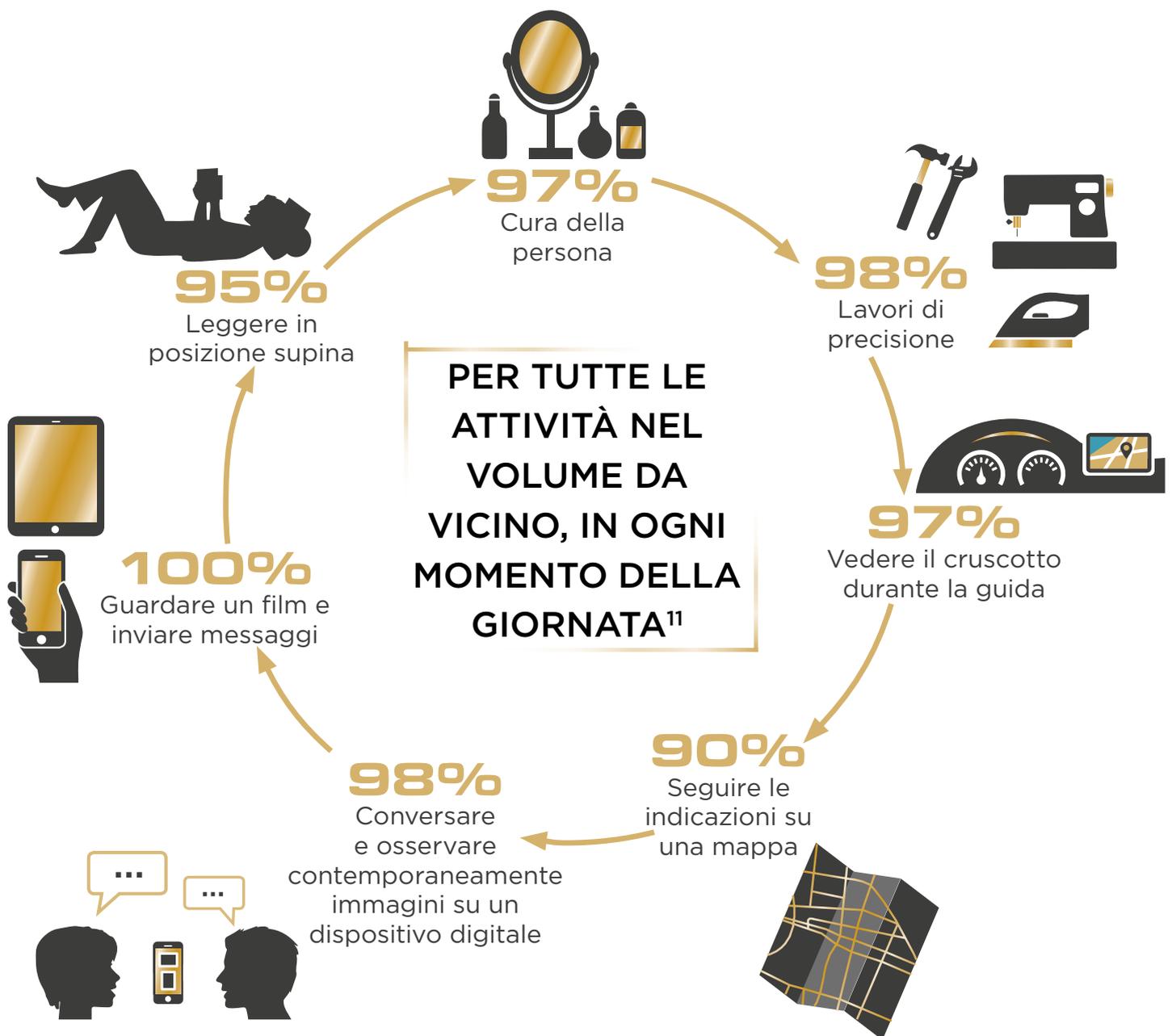
ELEVATA SODDISFAZIONE DELLA
QUALITÀ DELLA VISIONE A OGNI
Distanza¹⁰

9- Single-center study - Eurosyn - Francia (42 portatori). 28 portatori su 42 hanno manifestato una preferenza.

10- International multicenter study (66 portatori). Per qualità di visione e visione dinamica, i portatori hanno dato un punteggio su una scala da 1 a 10 da 'Per niente nitida' oppure 'Molto nitida'. Una soddisfacente qualità visiva si colloca in media tra 7 e 10 punti. Per la visione da lontano, intermedio e vicino i portatori hanno valutato sulla stessa scala da 1 a 10 da 'Campi molto stretti' a 'Campi molto ampi'. Si considera una buona qualità visiva il posizionamento della chiarezza e dell'ampiezza di visione da 7 a 10.

VARILUX® X SERIES™: APPROVATE DAI PORTATORI

Livello di soddisfazione elevato in ogni attività svolta nella distanza a portata delle braccia



11- Single-center study - Eurosyn - Francia (42 portatori). I portatori hanno dato un punteggio su una scala da 1 a 10 da 'Per niente soddisfatto' a 'Molto soddisfatto'. Vengono considerati soddisfatti i portatori tra 7 e 10 (da 19 a 42 portatori su 42 a seconda delle attività svolte). I portatori hanno valutato la loro soddisfazione con focus su attività multitasking.

*Pr. José Sahel non ha ricevuto alcun compenso per la validazione di questo protocollo.

5 elementi

**PER REINVENTARE LE LENTI PROGRESSIVE ED ESSERE
AL PASSO CON LE SFIDE QUOTIDIANE DEI PRESBITI DI OGGI**

1

**NUOVA GENERAZIONE
DI PRESBITI: STILI DI
VITA CHE CREANO
NUOVE ESIGENZE VISIVE**

2

**IL NUOVO CRITERIO
DI RIFERIMENTO, UNA
NUOVA DEFINIZIONE
DEL VICINO**

3

**VARILUX X SERIES:
VISIONE ESTESA
NEL VOLUME TRA LE
BRACCIA**

4

**LA NUOVA TECNOLOGIA
Xtend: LA RISPOSTA
ALLE NUOVE ESIGENZE
VISIVE DEI PORTATORI
NEL VOLUME DA VICINO**

5

**NUOVE METODOLOGIE
DI TEST SUI PORTATORI**

LENTI VARILUX® X SERIES™: RACCOMANDATE PER LA VISIONE NEL VOLUME DA VICINO

- ◆ Varilux X Series espande la visione nel volume tra le braccia:
 - **+ 100% estensione della profondità di visione**
(capacità di vedere contemporaneamente computer e smartphone)
 - **+ 100% estensione dell'ampiezza di visione** per una data direzione di sguardo
(capacità di vedere campi visivi più ampi davanti allo schermo del computer)
- ◆ Varilux X Series è stata testata e approvata dai portatori in situazioni significative durante l'utilizzo di dispositivi digitali:
 - **100%** soddisfatti durante la visione di film su tablet e l'invio in contemporanea di messaggi di testo¹²
 - **98%** soddisfatti durante discussioni di gruppo sulla visualizzazione di messaggi sullo smartphone¹²
- ◆ Più del 95% dichiara di **non avvertire alcun sintomo di affaticamento visivo** indossando Varilux X Series¹³



Protezione dalla luce Blu - Viola integrata nelle lenti Varilux X Series per offrire **protezione dalla luce nociva** nell'utilizzo dei dispositivi digitali (opzionale)

¹²- Single-center study - Francia (42 portatori).

¹³- International multicenter studies: Varilux X Track vs. Varilux X design (51 portatori).

CATTURA OGNI DETTAGLIO IN OGNI CONDIZIONE DI LUCE

LO SAPEVI CHE



dei portatori
sopra i 45 anni
è sensibile alla
luce?



dei portatori
sopra i 45 anni
è interessato a
indossare lenti
fotocromatiche?

Per potenziare i benefici di Varilux in interni e all'esterno, consiglia la tecnologia Transitions, per un comfort e una protezione potenziati in ogni condizione di luce.

VIVI LA TUA LUCE IN LIBERTÀ CON

VARILUX X series™

ABBRACCIA IL TUO MONDO IN
UNO SGUARDO

- ◆ Grazie alla **tecnologia Xtend espandi la visione nella distanza a portata delle braccia**: trova senza sforzo il giusto punto di messa a fuoco.
- ◆ Con le nuove lenti Varilux X Series **catturi ogni dettaglio del volume** a portata delle braccia, e oltre.
- ◆ **Due livelli esclusivi di personalizzazione** per dare forma e posizionare il volume di visione.

Transitions®

CELEBRA LA LUCE IN TUTTA LA
SUA BELLEZZA

- ◆ **COMFORT SUPERIORE**: grazie alla calibrazione graduale dello scurimento della lente i tuoi occhi riceveranno la **quantità di luce ottimale** e risentiranno meno della stanchezza oculare.
- ◆ **PROTEZIONE**: le lenti Transitions aiutano a **proteggere i tuoi occhi** dai raggi UV e dalla luce blu nociva, sia in interni che all'esterno.
- ◆ **STILE UNICO**: disponibile in un'ampia varietà di materiali e nei colori iconici grigio, marrone e grigio-verde per personalizzare e **rendere unico il tuo look**.

VARILUX  **series**™

**UNA NUOVA ERA NELLA
PERSONALIZZAZIONE**

VARILUX  **track**™

VARILUX  **clusive™ 4D**)

IN ESCLUSIVA PER



UNA NUOVA ERA NELLA PERSONALIZZAZIONE DELLE LENTI PROGRESSIVE

Varilux X Series offre **due livelli esclusivi di personalizzazione: Varilux Xclusive 4D e Varilux X track.**

Entrambi beneficiano del nuovo sistema NVB (Near Vision Behavior) per dare forma e posizionare il volume di visione unico dei portatori.

	 <p>Regular - Short</p>	 <p>NVB - Near vision Behavior</p>	 <p>NVB - Near vision Behavior + Visiooffice 2</p>
<p>PARAMETRI DEL PORTATORE INTEGRATI NEL DESIGN DELLALENTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Volume di visione ◆ Distanze multiple da vicino 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Volume di visione personalizzato ◆ NVB: componente posturale e componente comportamentale 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Volume di visione personalizzato ◆ NVB: componente posturale e componente comportamentale ◆ Parametri fisiologici e della montatura: <ul style="list-style-type: none"> → Parametri Eyecode → Occhio Dominante



VARILUX® X TRACK™: IL PRIMO LIVELLO DI PERSONALIZZAZIONE DELLA GAMMA

Varilux X track è la prima esperienza in-store in grado di riprodurre un'attività abituale alla distanza da vicino, **per tracciare le abitudini visive e posturali dei presbinti**

NVB – Near Vision Behavior

- Facile da utilizzare, facile da spiegare
- Misurazioni sicure e ripetibili
- Protocollo NVB in soli 4 minuti
- Esperienza in-store tecnologicamente avanzata e significativa per il portatore

L'IMPORTANZA DELLA RILEVAZIONE DELLE ABITUDINI VISIVE DA VICINO

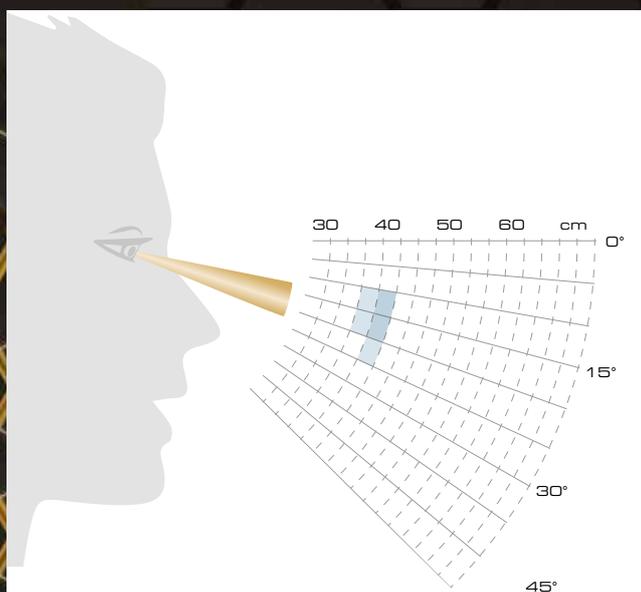
Ogni presbite ha un atteggiamento visivo e posturale diverso nello svolgere le attività da vicino.

La misurazione della postura e del comportamento visivo da vicino (NVB) è quindi uno degli aspetti chiave per offrire ai presbinti:

- **Volume a distanza delle braccia personalizzato**
- **Il maggiore comfort nella postura**

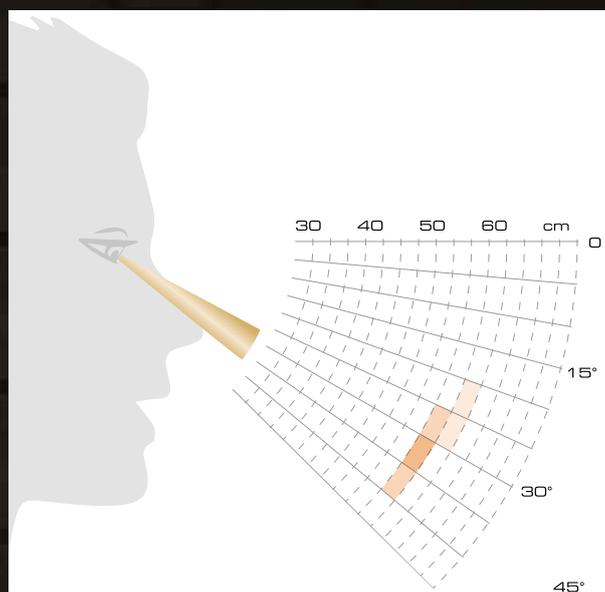
OGNI PRESBITE HA ABITUDINI VISIVE DIFFERENTI NELLA VISIONE DA VICINO

PORTATORE A



- Tiene il tablet a distanza ravvicinata
- Abbassamento dello sguardo limitato
- Comportamento visivo concentrato

PORTATORE B



- Tiene il tablet più lontano
- Forte abbassamento dello sguardo
- Comportamento visivo dinamico

NVB: 4 MISURAZIONI IN 1

NVB è in grado di rilevare i parametri relativi al comportamento posturale e visivo nella visione da vicino. Attraverso un'applicazione dedicata simula la lettura per tracciare i movimenti saccadici del portatore e valutarne le esigenze visive. In funzione della rilevazione di 4 parametri esclusivi **viene posizionata e modellata la forma unica del volume di visione** del portatore.



POSTURA NELLA VISIONE DA VICINO

(COME IL PORTATORE TIENE IL TABLET)

1

ABBASSAMENTO
DELLO SGUARDO

2

DISTANZA

3

SPOSTAMENTO
LATERALE



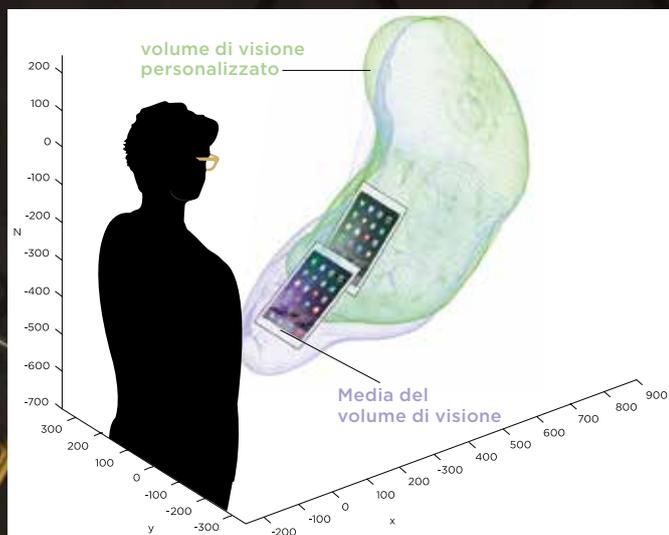
COMPORTAMENTO VISIVO

(COME IL PORTATORE LEGGE)

4

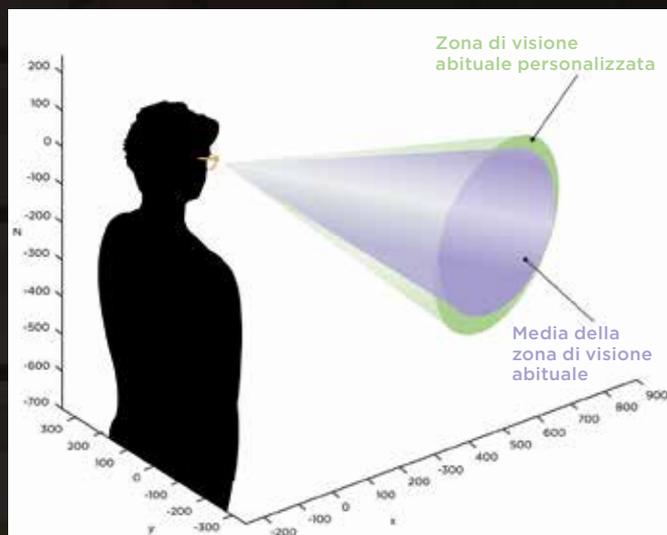
COMPONENTE POSTURALE

il modo in cui il portatore tiene un oggetto, come un tablet, cambia il volume delle sue esigenze visive



COMPONENTE COMPORTAMENTALE

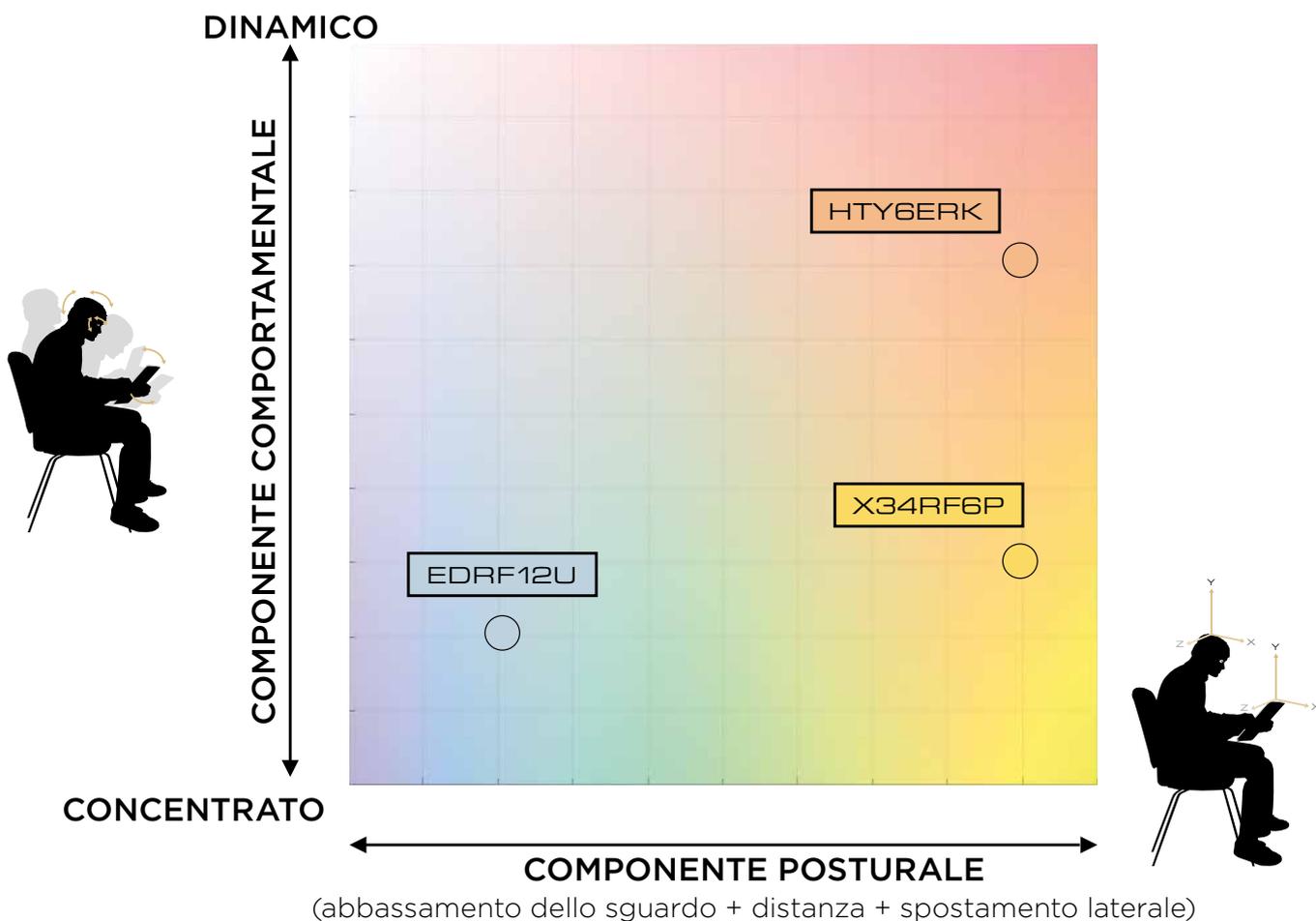
Il comportamento visivo di uno portatore ha un impatto sulla sua zona di visione abituale rispetto alla direzione di sguardo



SULLA BASE DELLA RILEVAZIONE DELLA COMPONENTE POSTURALE E DEL COMPORTAMENTO VISIVO, IL NUOVO SISTEMA DI MISURAZIONE **NVB È IN GRADO DI POSIZIONARE E DARE FORMA AL VOLUME DI VISIONE UNICO DI OGNI PORTATORE, IN BASE ALLE SUE ESIGENZE SPECIFICHE.**

NVB: UN CODICE ALFANUMERICO UNICO

Il risultato delle misurazioni è un **codice alfanumerico**, che racchiude la **combinazione unica** per ogni portatore tra la **componente posturale e il comportamento visivo** nella visione da vicino



I parametri **NVB** rilevati **vengono rappresentati in un grafico** e associati ad un colore.

Ogni portatore si posiziona in modo diverso dagli altri, a seconda della combinazione unica del risultato.

Un codice alfanumerico¹⁴ (7 caratteri) identifica il risultato¹⁵:

- per garantirne l'esclusività;
- per garantirne la sicurezza ed evitare errori.

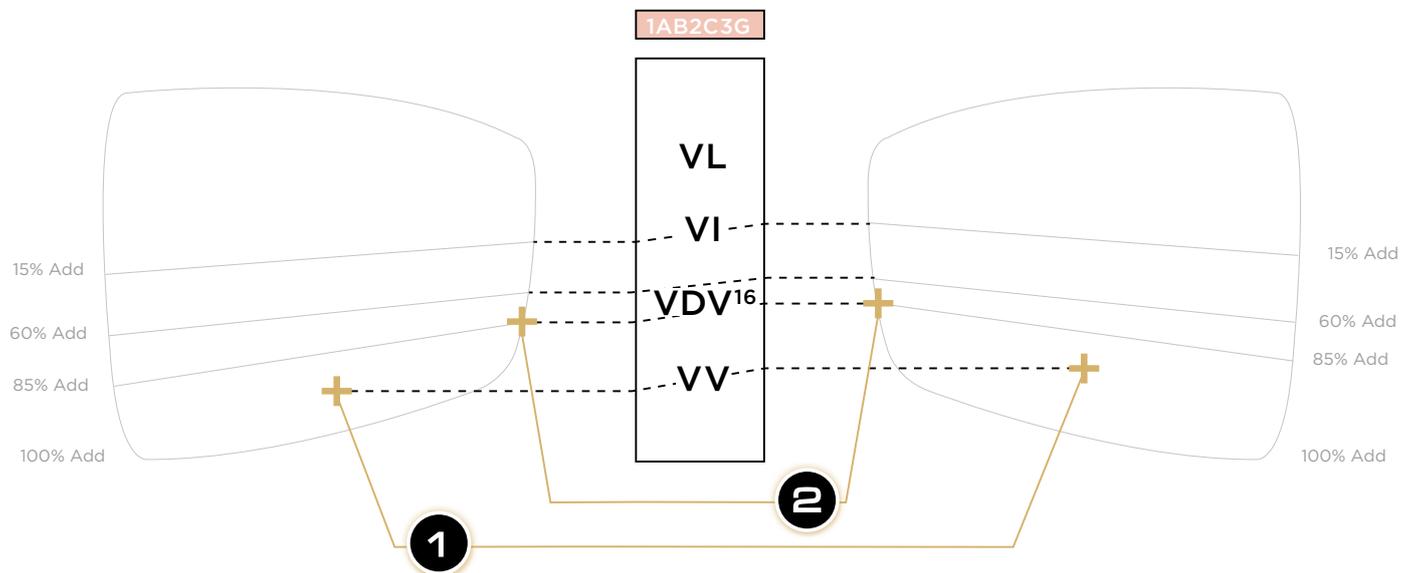
Ogni misurazione genera un codice alfanumerico unico. Anche la ripetizione del test sullo stesso portatore genererà ogni volta un nuovo codice alfanumerico unico.

14 - Il codice risultante dalla ripetizione del test sullo stesso portatore sarà ogni volta diverso.
15 - I parametri tradizionali (lunghezza di progressione e inset) saranno riportati sulla bustina

NVB: L'IMPATTO SUL DESIGN DELLA LENTE

VARILUX  design

VARILUX  track™



1

COMPONENTE POSTURALE

Postura nella visione da vicino

Ottimizzazione della posizione della visione da vicino (100% dell'addizione)

2

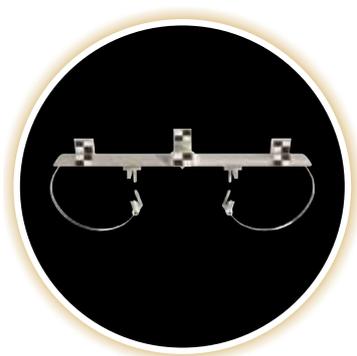
COMPONENTE COMPORTAMENTALE

Comportamento visivo

Ottimizzazione dell'estensione del vicino (85% dell'addizione)



NVB: SEMPLICE DA UTILIZZARE



1 - CLIP NEW

Per effettuare le misurazioni utilizzare l'apposita clip dotata di marker che verranno letti dalla fotocamera.



2 - TABLET

Un dispositivo familiare per rendere semplice e confortevole per il portatore la presa di misure durante la lettura.

3 - VARILUX® X SERIES™ APP NEW

Un'applicazione iOS dedicata scaricabile da Apple Store.
Per l'accesso sono necessarie le credenziali legate alla licenza.

VARILUX® X TRACK™: APPROVATA DAI PORTATORI

I benefici visivi di Varilux X track sono stati testati e approvati dai portatori

1 - ACCELERAZIONE NELLA FLUIDITÀ DI VISIONE NELLA DISTANZA TRA LE BRACCIA

VARILUX X track™

IL
94%

DEI PORTATORI HA SPERIMENTATO
UN ACCESSO FLUIDO ALLA ZONA
DI VISIONE DA VICINO
(VS 86% per Varilux X design¹⁷)

2 - ACCELERAZIONE NELL' ADATTAMENTO

73%

VARILUX X design

82%

VARILUX X track™

VELOCITÀ DI ADATTAMENTO¹⁸

% di portatori che hanno sperimentato un adattamento veloce. Con adattamento veloce si intende <di 1 giorno.

76%

VARILUX X design

90%

VARILUX X track™

FACILITÀ DI ADATTAMENTO¹⁹

% di portatori che hanno sperimentato un adattamento facile

UN' ESPERIENZA IN STORE POSITIVA E SIGNIFICATIVA PER I PORTATORI

Protocollo completo in soli 4 minuti

International multicenter studies: Varilux X design vs Varilux S design (n=66)/Varilux X track vs Varilux X design (n=51).

17- International multicenter studies. I portatori hanno valutato su una scala da 1 a 10 da "molto difficile" a "molto facile (fluida)". Il passaggio dalla visione da lontano a quella da vicino è stato valutato da 7 a 10 (n= 51/51)

18- I portatori hanno scelto tra "immediatamente", "solo qualche minuto", "solo qualche ora", "giorni o settimane", "non mi sono ancora abituato" "adattamento veloce è <1 giorno"

19- I portatori hanno valutato su una scala da 1 a 10 da "molto difficile", a "molto facile". Adattamento facile = da 7 a 10. Il prof. Joséé Sahel non ha ricevuto alcun compenso per la validazione di questo protocollo.



VARILUX® XCLUSIVE™ 4D: IL PIÙ ALTO LIVELLO DI PERSONALIZZAZIONE DELLA GAMMA

Varilux Xclusive 4D è la prima esperienza in-store in grado di rilevare la combinazione unica di parametri fisiologici e comportamentali

PARAMETRI FISIOLÓGICI

I parametri fisiologici vengono rilevati grazie a **Visioffice 2** e al modulo H3D:

- Parametri Eyecode CRO (Centro di Rotazione Oculare) CAPE (direzione della testa)
- Occhio dominante
- Parametri della montatura

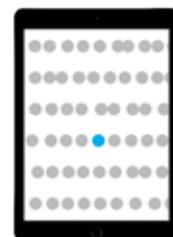


NVB È COMPATIBILE SOLO CON VISIOFFICE 2

PARAMETRI COMPORTAMENTALI E POSTURALI

I parametri **NVB** vengono rilevati grazie alla riproduzione di un'attività da vicino familiare:

- Componente posturale (abbassamento dello sguardo, distanza, spostamento laterale)
- Componente comportamentale (come il portatore legge)



Protocollo completo in soli 7 minuti

VARILUX® XCLUSIVE™ 4D: PERFORMANCE VISIVE

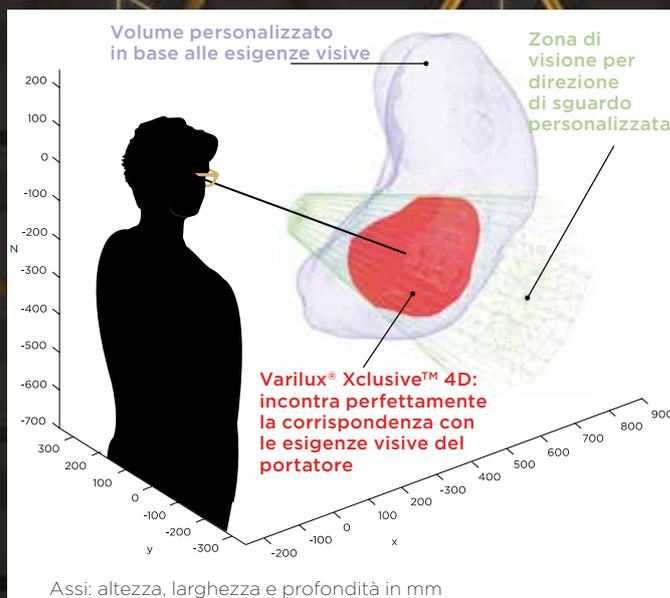
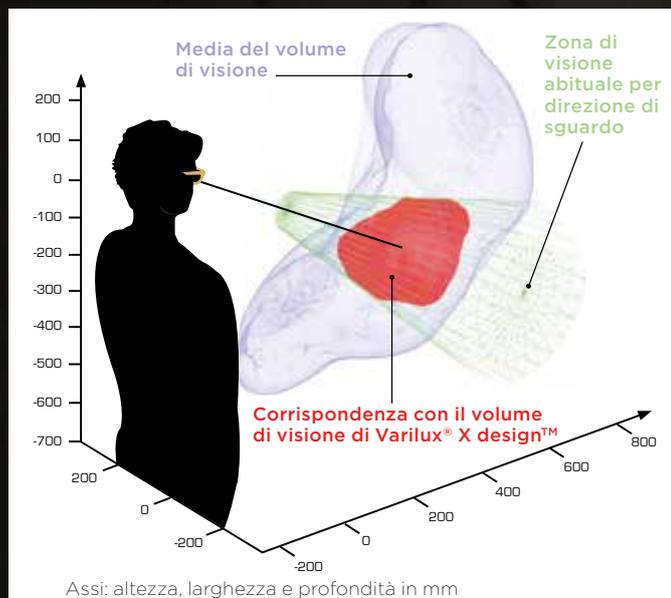
Varilux Xclusive 4D permette di **personalizzare il volume di visione in base ai parametri fisiologici, comportamentali e della montatura** del portatore.

VARILUX  design

Con Varilux X design il volume di visione viene potenziato in funzione di una media delle esigenze visive dei presbiteri nella distanza a portata di braccia.

VARILUX  clusive™ 4D

Con Varilux Xclusive 4D il volume di visione viene personalizzato in base **alle esigenze visive specifiche del portatore in funzione dei suoi parametri fisiologici e delle sue abitudini visive e posturali**, nella distanza a portata delle braccia.



GRAZIE ALLA COMBINAZIONE DI MISURAZIONI FISILOGICHE E COMPORTAMENTALI

VARILUX XCLUSIVE 4D INCONTRA IL PIÙ ALTO LIVELLO DI CORRISPONDENZA MAI RAGGIUNTO PRIMA DALLE LENTI PROGRESSIVE CON LE ESIGENZE VISIVE DEI PORTATORI NELLA DISTANZA A PORTATA DELLE BRACCIA: FINO ALL' 84%²⁰ LA PERCENTUALE DI SODDISFAZIONE.

20- percentuale di soddisfazione vs 75% per Varilux X design e 59% della media delle lenti progressive dei principali competitori. Miglior risultato di Varilux Xclusive 4D rispetto a 8 tipologie di lenti progressive dei principali competitori. La % di corrispondenza è stata calcolata sulla base del seguente set di lenti: [-4ADD2, -4ADD2]; [-3ADD2, -1.5ADD2]; [PlanoAdd2, PlanoAdd2]; [+1.5ADD2, +2.5ADD2]; [+4ADD2, +4ADD2]; posture della testa [Incl : 50° Ex : 0°]; [Incl : 20° Ex : 0°]; [Incl : 0° Ex : 5°]; [Incl : -10° Ex : 0°]; [Incl : -10° Ex : 5°]. 2016 R&D calculations.

NVB + VISIOFFICE® 2: SEMPLICE DA UTILIZZARE



1 - CLIP NEW

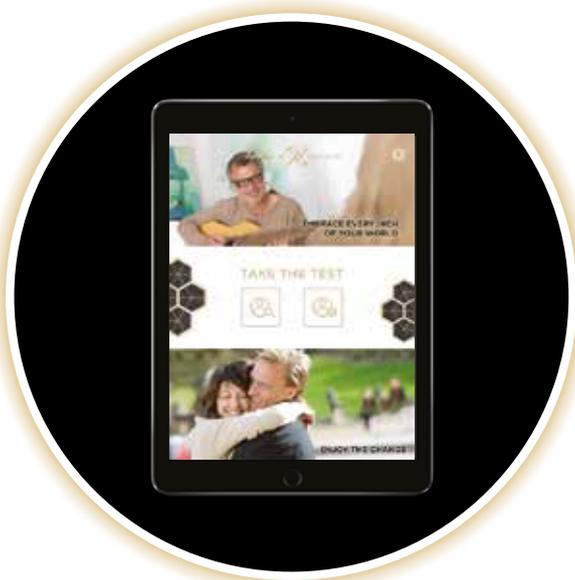
Per effettuare le misurazioni utilizzare l'apposita clip dotata di marker che verranno letti dalla fotocamera.

La clip è compatibile ed utilizzabile con Visioffice 2. Non è possibile utilizzare l'attuale clip di Visioffice 2 per eseguire le misurazioni.

2 - VISIOFFICE 2

Per effettuare la misurazione dei parametri Eyecode, dell'Occhio Dominante e della montatura.

Per effettuare entrambe le misurazioni (con NVB e Visioffice 2) utilizzare l'apposita clip dotata di marker che verranno letti dalla fotocamera.



3 - TABLET

Un dispositivo familiare per rendere semplice e confortevole per il portatore la presa di misure durante la lettura.

4 - VARILUX® X SERIES™ APP NEW

Un'applicazione iOS dedicata scaricabile da Apple Store. Per l'accesso sono necessarie le credenziali legate alla licenza.

VARILUX® XCLUSIVE™ 4D: UN'ESPERIENZA IN-STORE IMPATTANTE E SIGNIFICATIVA

UN'ESPERIENZA COMPLETA PER FARE LA DIFFERENZA

A. SCELTA DELLA MONTATURA

B. VISIOFFICE 2

- ◆ Eyecode
- ◆ Occhio dominante
- ◆ Parametri della montatura

C. NVB²¹

- ◆ Scelta della lente
- ◆ Presa di misure con NVB
- ◆ Spiegazione dei benefici della personalizzazione **NEW**



21- solo visiooffice 2 è compatibile con NVB

1- MISURA IL CODICE UNICO DEI TUOI OCCHI



Un'esperienza tecnologicamente avanzata, di grande impatto per il portatore, in grado di rilevare parametri fisiologici 3D.

La misurazione viene eseguita in posizione eretta, in una postura naturale.



2- MISURA IL TUO COMPORTAMENTO POSTURALE E VISIVO NELLA VISIONE DA VICINO



Un'esperienza in grado di riprodurre un'esigenza visiva da vicino familiare e quotidiana.

La misurazione viene eseguita da seduti, in una postura confortevole.

VARILUX® XCLUSIVE™ 4D: APPROVATA DAI PORTATORI

IL PIÙ ALTO LIVELLO DI PERFORMANCE VISIVE²²

VARILUX Xclusive™ 4D

FINO ALL'
84%²²

DI CORRISPONDENZA CON LE
ESIGENZE VISIVE DEI PORTATORI
ALLA DISTANZA A PORTATA DELLE
BRACCIA
(vs il 59% in media dei competitors)

**I PORTATORI SI DICHIARANO COMPLETAMENTE SODDISFATTI
DALL'ESPERIENZA IN-STORE²³**

EASY

93%

Protocollo facile da seguire



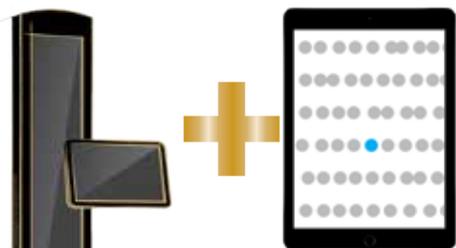
98%

La presa di misure ha la giusta durata



98%

Un'esperienza differente da quelle precedenti



L' 89%

dei portatori ritiene che la presa di misure **NVB**, dopo la
misurazione con **Visioffice 2**, abbia un **impatto significativo**
sulle performance della lente

22- Fino all'84% di corrispondenza per Varilux Xclusive 4D (vs 75% Varilux X design) Miglior punteggio vs 8 lenti premium dei principali competitors testate. 1 misurazione NVB e 1 misurazione Eyecode™. La % di corrispondenza è stata calcolata sulla base di questo set di lenti: [-4ADD2, -4ADD2]; [-3ADD2, -1.5ADD2]; [PlanoAdd2, PlanoAdd2]; [+1.5ADD2, +2.5ADD2]; [+4ADD2, +4ADD2] e head posture [Incl : 50° Ex : 0°]; [Incl : 20° Ex : 0°]; [Incl : 0° Ex : 5°]; [Incl : -10° Ex : 0°]; [Incl : -10° Ex : 5°]. 2016 R&D calculations.

23- Single-center study - Eurosyn - France (n=46/136)(1)

% di portatori che ritengono il protocollo facile da eseguire; hanno scelto tra 'molto facile', 'abbastanza facile', 'piuttosto difficile', 'molto difficile'

% di portatori che ha ritenuto la durata della misurazione giusta, scegliendo tra "non abbastanza lunga", "la giusta durata". (n=46/136)

% di portatori che ritiene il protocollo differente rispetto alle sue precedenti esperienze, scegliendo tra: 'molto differente', 'leggermente differente', 'non differente'.

SCOPRI L'APP VARILUX® X SERIES™

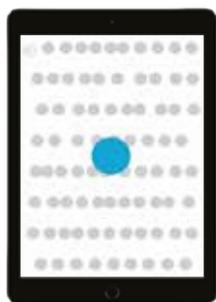
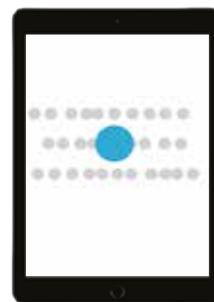
IL PROTOCOLLO DI MISURAZIONE È SEMPLICE E VELOCE:



Crea la scheda del cliente



Spiega come si svolgerà la misurazione e se lo desideri esegui un test di prova



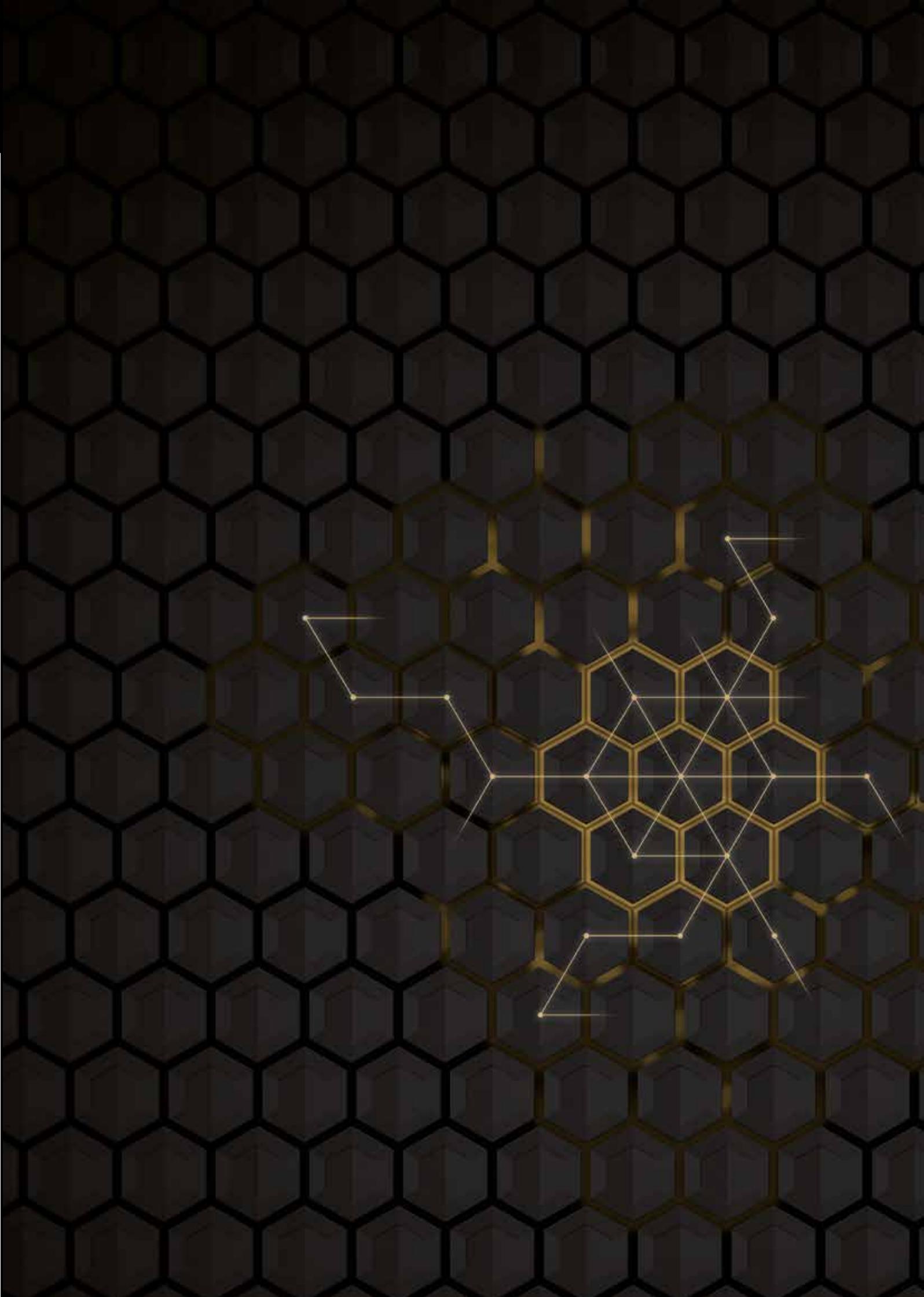
Effettua la misurazione



Spiega ai tuoi clienti i benefici e l'impatto sul design della lente del test NVA



Mostra i benefici nella visione alla distanza delle braccia attraverso l'App



Varilux® X Series™ in pillole

- ◆ La **Generazione X** conduce una vita dinamica e multi-tasking che crea nuove esigenze visive.
- ◆ Anche con lenti progressive premium, il portatore può avvertire un leggero fastidio nella distanza a portata delle braccia.
- ◆ Nel 2017 Varilux X Series capitalizza le tecnologie Nanoptix e Synchroneyes e **reinventa la visione da vicino grazie alla tecnologia Xtend** che espande la visione nella distanza a portata delle braccia. Il portatore può catturare senza interruzioni ogni dettaglio nel volume tra le braccia, e oltre. **Visione da vicino estesa come mai prima d'ora.**
- ◆ **95% dei portatori soddisfatti** durante le attività multitasking nella distanza a portata delle braccia.
- ◆ 9 portatori su 10 affermano di non aver bisogno di movimenti della testa per una visione nitida.
- ◆ 2 livelli esclusivi di personalizzazione per dare forma e posizionare il volume di visione: personalizzazione con i nuovi esclusivi parametri NVB (Near Vision Behavior) e personalizzazione con Visioffice 2 e NVB.

