

ITAL•LENTI
LENTI DA VISTA ITALIANE

ITAL-LENTI SRL
Viale Alpago 222 | 32015 Alpago (BL)
Tel 0437.454422 | Fax 0437.46751
e-mail: prima@italenti.com | www.italenti.com

EVIDENZIA.IT



Lenti a profondità di campo
Free-Form

ITAL•LENTI
LENTI DA VISTA ITALIANE

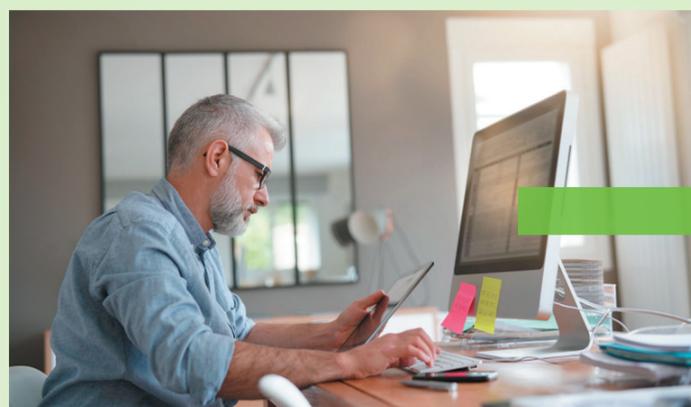
office 
office

ITALLENTI.COM

Lenti per esigenze visive in continua evoluzione

Negli ultimi anni sono radicalmente cambiate le nostre abitudini di vita, portandoci a svolgere attività prevalentemente in ambienti circoscritti, in ufficio, in casa e quasi sempre davanti ad un computer. Questo comporta che nell'arco della giornata il nostro sistema visivo sia sempre più stimolato e impegnato sulle distanze di utilizzo ridotte del vicino e intermedio, con la necessità di una dinamicità di visione contemporanea tra diversi dispositivi digitali e obbligandoci a nuove posture. Dopo i quarant'anni queste attività diventano difficili, subentrando la presbiopia, e la soluzione per garantire il miglior comfort visivo sono le lenti degressive dinamiche a profondità di campo.

Office è la famiglia di lenti degressive a profondità di campo progettate per l'utilizzo indoor, ufficio, ambienti circoscritti, casa, dove le specifiche necessità visive richiedono una correzione ottimale per le aree di visione che spaziano dal vicino all'intermedio, fino a distanze intermedie più ampie per ambienti più spaziosi, ad esempio uffici open space, negozi, ecc..



Per soddisfare a queste esigenze Ital-lenti ha sviluppato 3 differenti design, per una funzionalità ottimizzata in ogni condizione di utilizzo:

Book che offre una geometria ottimizzata per vicino, per la lettura e le attività manuali che necessitano di una profondità di campo da 40 a 100 cm ma con una zona più ampia e stabilizzata nell'area del vicino.



Monitor è la geometria ideale per il lavoro al computer, con un'area di degressione che spazia dai 40 ai 200 cm ma che per l'uso intensivo con monitor (oggi molto ampi) ottimizza una zona più ampia e stabilizzata nell'area dell'intermedio.



Room è la geometria specifica per chi lavora in ambienti interni ma che necessita la visualizzazione su aree intermedie più profonde, esigenza questa che richiede una maggiore profondità di campo e una visione ottimizzata da 40 cm ad almeno 4 metri.

Per soddisfare al meglio le esigenze visive dei portatori, garantendo aree di visione funzionali per ogni tipologia di correzione, ametropia e necessità di personalizzazione, Ital-lenti propone 3 differenti tipologie di lenti:

TWICE office

è la degressiva top di gamma realizzata con l'innovativa geometria a doppia superficie evoluta, che, grazie alla distribuzione dei poteri su entrambe le superfici, aumenta in modo esponenziale l'acuità visiva in tutti i campi di visione e per tutte le correzioni, anche con valori refrattivi più elevati e soprattutto per la correzione di astigmatismi.

Le lenti degressive Twice Office possono essere personalizzate in funzione dei parametri posturali del portatore qualora risultino al di fuori dei valori standard e possono essere richieste con 2 differenti canali di degressione di 12 o 16 mm in funzione della centratura e dell'ampiezza della montatura prescelta.

office HV

è la lente degressiva a geometria interna che può essere richiesta con geometria personalizzata individualmente, ottimizzando le zone di visione in funzione dei parametri posturali del portatore. Anche Office HV può essere richiesta con 2 differenti canali di degressione di 12 o 16 mm in funzione della centratura e dell'ampiezza della montatura prescelta.

office

è la lente degressiva universale che offre il miglior equilibrio funzionale grazie al ricalcolo del potere su tutta la superficie della lente.

Tutte le lenti OFFICE sono realizzate con poteri degressivi dinamici, calcolati automaticamente dal software in base all'utilizzo prescelto ed al potere di prescrizione, come indicato nella tabella, ottimizzando il valore degressivo necessario in funzione del valore addizionale, che definisce il livello di presbiopia del portatore.

Le lenti OFFICE devono essere ordinate indicando potere per lontano, valore addizionale e geometria prescelta; il sistema determinerà la degressione corretta.

Indicazioni di centratura: la croce di montaggio deve essere posizionata sul centro pupillare nella posizione di visione per lontano.

Addition (in diopters)		0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Indicative values of degeneration	BOOK	-	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
	MONITOR	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
	ROOM	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	-