

**NUOVO
SOFTWARE**

plusoptix



Modello **A12C**



Modello **A12R**



AUTOREFRATTOMETRO BINOCULARE PORTATILE




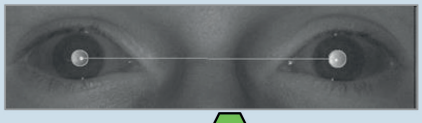

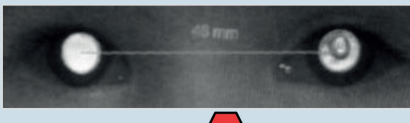

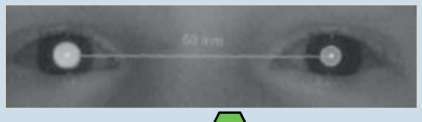






PER ULTERIORI
INFORMAZIONI:




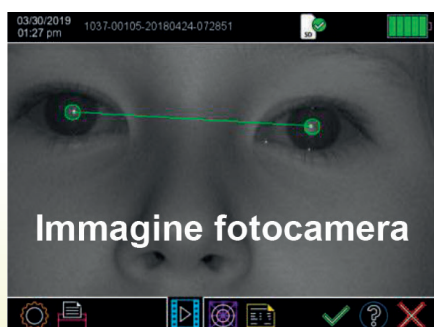
New Tech S.p.A.
Via Grandi, 23
20090 Vimodrone
(Milano) Italia
Tel.: 02 - 274 003 63
Fax: 02 - 274 014 01
www.newtechspa.it

Test in transilluminazione con Plusoptix

Immagine normale		Test di Hirschberg (Asimmetria dello sguardo)	 Individuazione  automatica
Ipermetropia, Miopia, Astigmatismo e Anisometropia	 Individuazione  automatica	Riflesso anomalo	 Valutazione  manuale
Anisocoria	 Individuazione  automatica	Opacità oculari	 Valutazione  manuale

Individuazione  automatica: Plusoptix analizza l'immagine e fornisce automaticamente valori di misurazione di sfera, cilindro, asse, dimensione pupille, asimmetria dello sguardo e distanza tra le pupille.

Valutazione  manuale: Per riconoscere un riflesso anomalo o una opacità oculare, l'oculista deve controllare l'immagine fornita da Plusoptix e documentarne manualmente le valutazioni soggettive.



Valore di misura	Campo di misura e tolleranza
Sfera	da -7 a +5 dpt con incrementi da 0,25 dpt \pm 0,25dpt
Cilindro	da -7 a +5 dpt con incrementi da 0,25 dpt \pm 0,25dpt
Asse	da 1 a 180° con incrementi da 1° \pm 15°
Diametro pupillare	da 3 a 8 mm con incrementi da 0,1 mm \pm 5%
Asimmetria dello sguardo	da 0 a 25° mm con incrementi da 0,1° \pm 5%
Distanza tra le pupille	da 25 a 85 mm con incrementi da 0,1 mm \pm 5%

Schermo plusoptix A12C	Diagonale 5,7", rapporto tra altezza e larghezza 4:3 (640x480pxl) Sensore a sfioramento capacitivo
Schermo plusoptix A12R	Diagonale 4,3", rapporto tra altezza e larghezza 5:3 (800x480pxl) Sensore a sfioramento resistivo



New Tech S.p.A.
Via Grandi, 23 - 20090 Vimodrone (Milano) Italia
Tel.: 02 274 003 63 - Fax: 02 274 014 01 - www.newtechspa.it