

plusoptix



plusoptix modelli **A12C - A12R**

**AUTOREFRATTOMETRO
PEDIATRICO PORTATILE**

(misurazione binoculare)



 **NewTech** S.p.A.



Modello **A12C**

plusoptix



Modello **A12R**



Azienda fabbricante: PLUSOPTIX - Germania

- Misurazione binoculare/monoculare
- Portatile
- Dimensioni contenute
- Funziona con batterie ricaricabili (alimentazione elettrica)
- Possibilità di stampa dati (scheda SD)
- Distanza di lavoro: circa 1 metro
- Possibilità di visualizzazione dati ottenuti
- Messaggio sonoro durante l'acquisizione
- Dotato di schermo integrato per l'acquisizione e la visualizzazione dei risultati di misura

| 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 4 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 |