

## **CP-770 Nidek** **Proiettore di Ottotipi**

Il nuovo Proiettore di ottotipi modello CP-770 è l'ultimo prodotto della ricerca giapponese. In un settore dove prende sempre più piede la richiesta di procedure d'esame personalizzate, Nidek risponde con il nuovissimo proiettore ideato per offrire all'operatore la possibilità di programmare la sequenza dei test che meglio risponde alle sue esigenze.

Studiato per poter fornire un risultato innovativo e per ovviare ai tradizionali inconvenienti, Nidek ha introdotto in questo nuovo modello novità importanti quali:

- a) una sorgente LED ad altissima intensità luminosa che assicura una durata ventennale, in sostituzione della tradizionale lampadina a filamento.
- b) l'inserimento di una serie di prismi che correggono le focali periferiche con la conseguenza che l'indagine refrattiva risulterà più accurata (nei tradizionali proiettori o si è a fuoco al centro dello schermo dove vengono proiettati i target luminosi, o alla sua periferia)
- c) la versione P a scala logaritmica: per gli ottotipi a lettere la scala parte da 0,05 e arriva fino a 2.0; sono presenti sei strisce di lettere da 0,05 fino a 2.0 per poter valutare con particolare attenzione gli alti difetti refrattivi, la riga dei 10 decimi è riportata tre volte per ovviare all'effetto memoria
- d) presenza di E di Snellen, i numeri, gli ottotipi per bambini e i consueti test per le forie e i bilanciamenti.
- e) Design sofisticato, bello da vedere e praticissimo da usare.

### SPECIFICHE TECNICHE

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Ottotipi                          | 33 ( tipo M, tipo T, tipo G) 27 ( tipo UK)   |
| Distanza refrattiva               | 2.9 – 6.1 m  |
| Ingrandimento ( a 5 m)            | 30x ( tipo M, tipo T, tipo G) 25 x ( tipo UK),   |
| Dimensioni ottotipi (a 5 m)       | 275 mm dia., 330 (W) x 225(H) tipo M, tipo T, tipo G                                       |
| Sorgente di luce                  | 3W (LED) ,   |
| Luminosità ottotipi               | 230 cd/m <sup>2</sup>  |
| Maschere                          | apertura in orizzontale, verticale, o per singola lettera                                  |
| Filtri                            | rosso / verde,   |
| Comando cambio ottotipi           | controllo remoto   |
| Comando per Nidek Smart refractor | per RT 5100 ( tipo M, tipo UK, tipo T, tipo G)<br>per 2100/900 ( tipo M, tipo UK, tipo T,) |
| Velocità di cambio ottotipi       | 0.03 secondi / 1 frame   |
| Sistema di autospegnimento        | 5/15 minuti selezionabile  |
| Alimentazione                     | AC 100 V – 240V 50/60 Hz.  |
| Consumi                           | 70 VA  |

Dimensioni/peso

177(W) x 278(D) x 192 (H) mm/ 3.5 Kg.

Telecomando 66(W) x 184(D) x 21 (H) mm/ 120 g.

Accessori standard

Telecomando

Schermo

Occhiali polarizzati

Cavo di alimentazione

4 viti

2 batterie

Chart per ottotipo.

Accessori opzionali

Supporto da tavolo

Supporto da terra

Supporto a muro

Occhiali rosso/verde

Cavo

Specchio

Schermo di fissaggio

NIDEK MEDICAL S.r.l.