VX 36

Misura il potere delle lenti in modo semplice ed immediato

VISIONIX

INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX
vx 36

Frontifocometro automatico con misurazione della trasmissione della luce blu

Consente di misurare il potere delle lenti in modo semplice ed immediato. La nuova generazione di frontifocometri consente di misurare la percentuale di assorbimento della luce blu offrendo un layout grafico intuitivo per eseguire le misurazioni in modo semplice e immediato.

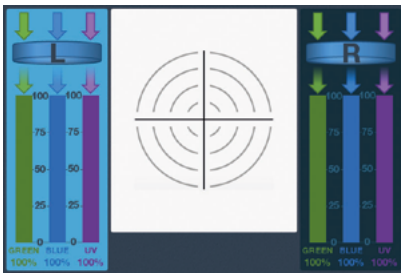
Semplice e automatico

VX 36 offre le seguenti funzioni:

1

Modalità Lenti

- Questa modalità consente di misurare il potere delle lenti, sia su montatura, sia per lenti singole.



2

Modalità UV per la trasmittanza della luce blu

- Questa modalità consente di misurare la trasmittanza della luce nelle porzioni blu (HEV) e ultravioletta dello spettro di luce.

.

3

Visualizzazione delle lenti

- Il modello in scala 1:1 aiuta a scegliere la lente delle dimensioni giuste con la corretta PD.

4

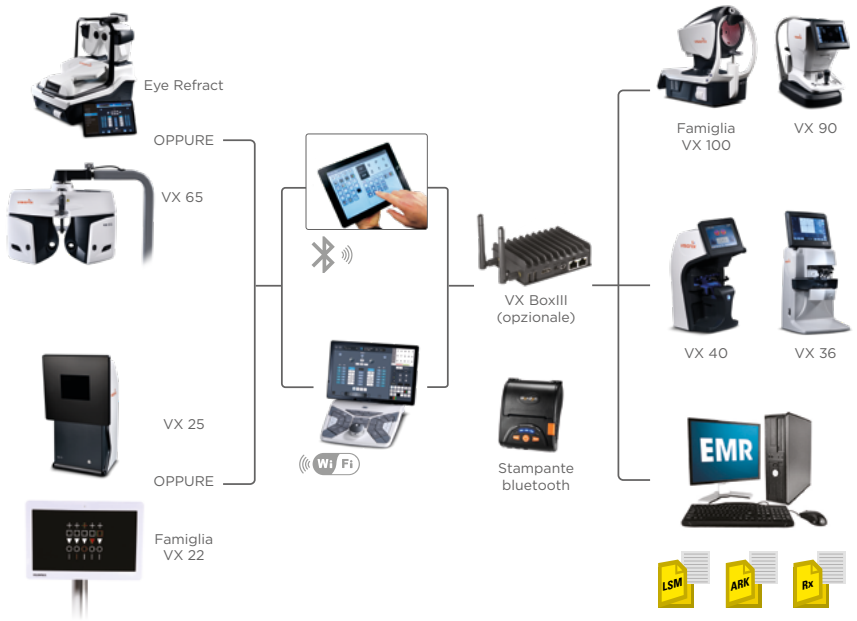
Integrazione flessibile

- La connessione a dispositivi compatibili è possibile tramite WIFI o porta seriale.

Interfacciamento con tutta la gamma dei prodotti Visionix e con le EMR*

- Interfaccia completa per la gestione dati da dispositivi esterni (EMR/ARK)
- Importazione dati wireless da altri dispositivi (come AR/K e frontifocometri) tramite VXbox
- Esportazione dei dati refrattivi nel sistema EMR con il semplice tocco di un pulsante

*Cartelle cliniche elettroniche



Dimensioni:

LARGHEZZA	233 mm
LUNGHEZZA	203 mm
ALTEZZA	471 mm
PESO	4.5 kg

Normative:
Il VX 36 è conforme alle seguenti direttive:
Direttiva EMC: 2014/30/UE
Direttiva Bassa Tensione: 2014/35/UE
Direttiva ROHS2: 2011/65/UE

CE

Generale	
Visualizzazione dei dati di misurazione	800 x 480 Schermo touch TFT 7 “
Stampante	Stampante termica da 57 mm
Fonte di alimentazione / consumo	110V-240V AC, 50/60 Hz
Potenza nominale Marcatore	35VA 3 punte auto - inchiostranti
Intervallo di misurazione	
Intervallo di misurazione della sfera	-25.00 D a +25.00 D
Intervallo di misurazione del cilindro	0D a +/- 10D
Intervallo di misurazione dell’asse del cilindro	0° a 180° (Passi: 1°)
Intervallo di misurazione ADD	0D a 10D (Passi: 0.01D/0.06D/0.12D/0.25D)
Intervallo di misurazione del prisma	0 a 20Δ
Modalità di misurazione	Coordinate cartesiane Coordinate polari P-B Passi: 0.01Δ
Diametro delle lenti misurabili	φ10mm a φ90 mm
Intervallo di misurazione PD	42mm a 82mm
Intervallo di misurazione PH	8mm a 45mm
Misurazione di osservazione	Trasmissione UV
Lunghezza d’onda per la misurazione della potenza del vertice	525 nm
Lunghezza d’onda per la misurazione UV-A	365 nm

VISIONIX

INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX ITALIA SRL
Via dei Pioppi 18 - 20024 Garbagnate M.se -Mi-
Tel 02.55413251/221 - Fax 02.55413243
contact-it@visionix.com

www.visionix.com

Documento non contrattualmente vincolante. ©kosept - ©Foto: E.Bienvenu - ind11 - 04/24 -
Caratteristiche e specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.