

VX 36

Misura il potere delle
lenti in modo semplice
ed immediato





| 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

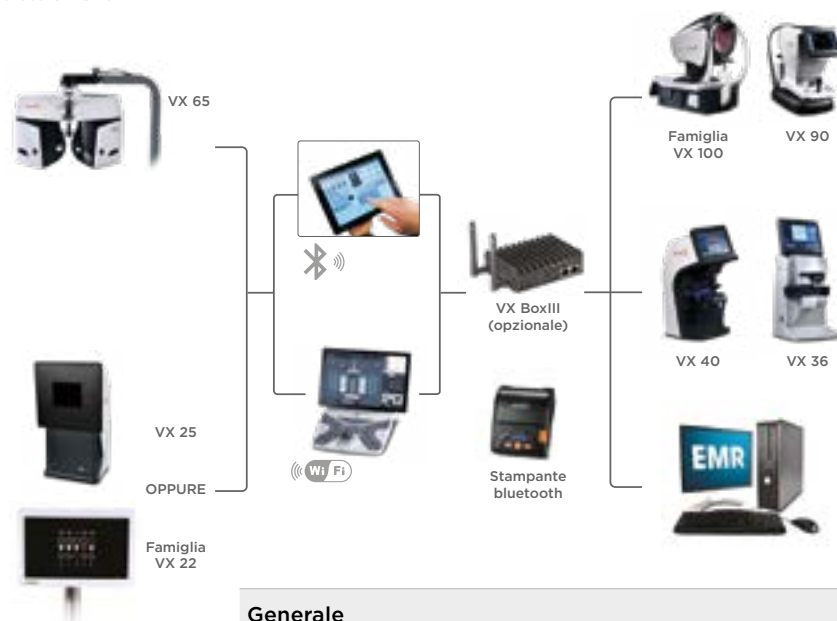
Integrazione flessibile

- 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



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	35VA
Marcatore	3 punte auto - inchiostrianti

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

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





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