

CF-2000

FRONTIFOCOMETRO AUTOMATICO

- *Facile e veloce nelle operazioni*
- *Misurazione automatica e immagazzinamento dei dati*
- *Riconoscimento automatico di lenti progressive*
- *Sistema lenti a contatto*
- *Display grande*
- *Stampante incorporata*



NIKON INSTRUMENTS S.p.A.

Via San Quirico, 300 - 50013 Campi Bisenzio (Fi)

tel. 0553009601 fax 055300991

e-mail: instruments@nikon.it

DISTRIBUTORE:

CF-2000

Specifiche tecniche

FRONTIFOCOMETRO AUTOMATICO

RANGE DI MISURAZIONE

Sfera:	-25 a + 25 D
Cilindro:	-10 a + 10 D
Asse:	0 a 180°
Addizione:	0 a 10D
Prisma:	0 a 10 D

UNITÀ DI MISURA

Diottria:	0.01 / 0.12 / 0.25 D
Prisma:	0.01 / 0.12 / 0.25

MODI DI MISURAZIONE

Cilindro:	+ / + - / -
Prisma:	Rettangolare/Polare/Coordinate

Velocità di Lettura: 0.035 sec.

MISURAZIONI

Lunghezza d'onda:	660 mm
Diametro del raggio:	0 - 3 mm

Lenti: Standard, Alto Indice, Bifocali, Progressive, Lenti a contatto Rigide, 0 20 a 100 mm

Numeri di Abbe: 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60

Monitor: LCD retro illuminato

Stampante: Termica (tipo MTP)

Allineamento: Barra trasversale

Dimensioni: L 200 x P 260 x H 438 mm

Peso: 6.0 Kg

Alimentazione: AC 100 - 240 V, 50/60 Hz, 30 VA

Porta di Comunicazione: RS - 232C Porta Seriale

FLESSIBILITÀ

Si possono leggere tutte le lenti con il CF 2000. L'unità esegue la misura di tutte le lenti standard, alto indice, bifocali, trifocali e progressive ancorché includano poteri prismatici. Si può variare il numero ABBE in accordo con le esigenze richieste. Lo strumento assicura una facile misurazione in sistema asciutto (a secco) di tutte le lenti a contatto.

ACCURATEZZA ED AMPIO RAGGIO D'AZIONE

Le specifiche del Frontifocometro CF 2000 dimostrano l'alta accurata capacità di misurazione ed ampio raggio d'azione, sia per i valori sferici cilindrici sia per quelli prismatici.

IL GRANDE DISPLAY LCD

Tutti i dati significativi appaiono in tempo reale sul grande schermo LCD. Grazie alla retro illuminazione ed al contrasto regolabile del CF 2000 è possibile leggere chiaramente tutti i dati in ogni ambiente. Questa qualità è apprezzabile anche in sala di refrazione buia.

COMPATTEZZA ED EFFICIENZA

Il CF 2000 è stato progettato con una base minima per occupare un piccolo spazio sia in sala di refrazione come in laboratorio.

Display per la gestione dati con lettura immediata.

Il compatto frontifocometro CF 2000 (avanzato) è costruito per una veloce e facile operatività. La sua base ridotta lo rende ideale anche per uno spazio esiguo.

La sofisticata funzione auto-hold e riconoscimento automatico per le lenti progressive, sono solo due delle sue capacità avanzate. I pulsanti di funzione sono locati in modo conveniente vicino al porta lenti e di facile accesso. Il chiaro display di allineamento guida all'esatta posizione delle lenti.

I dati di entrambe le lenti appaiono sul largo display in LCD, essi possono essere stampati con la veloce stampante termica incorporata. CF 2000 è equipaggiato con una porta seriale integrata RS 232C per la trasmissione dati.

