

Una Visione Eccellente Grazie alle Nostre Innovazioni

TL-100

Frontifocometro Automatico

La Bellezza della Semplicità



- Misurazione Automatizzata
- Rilevamento Automatico Lenti Progressive
- Lettura Semplificata - Display Illuminato
- Veloce e di Semplice Impiego
- Misurazione Lenti Prismatiche



 **TOMEY**[®]

Una Visione Eccellente Grazie alle Nostre Innovazioni

TL-100

Frontifocometro Automatico



Informazioni Immedieate

Lo schermo retroilluminato è chiaro e di immediata lettura anche in ambiente con tenue luminosità

Automatico, Veloce, Accurato

Perché dedicare ancora tempo alla lettura manuale quando questa può essere eseguita automaticamente, velocemente e accuratamente? TL-100 utilizza una tecnologia che riconosce e legge automaticamente le lenti progressive, risparmiando congetture e supposizioni. Esso fornisce inoltre la possibilità di leggere due lenti prima di registrare il risultato, marcare le lenti durante la lettura, leggere le lenti prismatiche in automatico e misurare le applicazioni.

Risparmio di Tempo; Risparmio di Risorse

Di semplice utilizzo, TL-100 cambia in automatico da modalità Visione Singola a Progressiva quando viene esaminato questo tipo di lente. E' quindi possibile processare più lenti in minor tempo.

Le modalità di utilizzo sono semplici e immediate, favoriscono il risparmio di tempo e di risorse aumentando la flessibilità nella pratica.

Funzioni Integrate

Oltre all'esclusiva funzione di acquisizione automatica dell'addizione, TL-100 legge le lenti prismatiche sia secondo coordinate rettangolari (BO/BI, BU/BD) che polari (ampiezza prisma, asse). TL-100 può essere predisposto per rilevare misure con incrementi pari a 0.25, 0.12 o 0.01 D, misurare lenti con numero di Abbe compreso tra 30 e 60 e misurare applicazioni.

TL-100 CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervalli di Misura

Sfera	± 25 D
Cilindro	± 9.99 D
Asse	0 - 180°
Addizionale	0 - 9.99 D
Prisma	0 - 9.99 Δ

Incrementi di Scala

Potere	0.01 / 0.12 / 0.25 D
Prisma	0.01 / 0.12 / 0.25 Δ

Modalità di Misura

Cilindro	+ / ± / -
Prisma	Coordinate Rettangolari/Polari

Velocità di Campionamento

Misure 0.035 secondi

Misure

Lunghezza d'onda	660 nm
Diametro del raggio	3 mm

Lenti

Per Occhiali, Lenti a Contatto Morbide e Rigide

Numeri di Abbe

30 - 60 (inc. 5 unità)

Schermo

LCD Bidimensionale, Retroilluminato

Allineamento

Cursore/Croce (segnalazione lente allineata)

Dimensioni

200 mm (L) x 260 mm (P) x 436 (H)
7.9" (L) x 10.2" (P) x 17.2" (H)

Peso

5.0 Kg (11.0 Lbs)

Alimentazione

100 - 240 V
50/60 Hz

Potenza assorbita

35 VA



Distributore di Zona

