



IODA s.r.l.  
Via Pitagora, 25  
35030 Rubano (PD) Italy  
e-mail: [welcome@ioda-it.com](mailto:welcome@ioda-it.com)  
Phone: +39.049.630277  
Fax: +39.049.7360216



## Set Taratura Focometri

Ver\_02\_2018\_IT

Se le normative europee per la difesa del consumatore diventano stringenti, chi tutela poi gli ottici? Come si può aiutare l'ottico ad essere sicuro che gli strumenti siano precisamente calibrati?

Sia che si abbia una strumentazione tradizionale o una avanzata, come ben si sa dalla teoria delle misure, uno strumento perfetto non esiste. Dopo l'entrata in vigore della normativa europea per i presidi medici di classe 1 e 2 (occhiali e lenti a contatto), l'ottico optometrista diventa primo responsabile dei prodotti che produce e commercializza.

Ecco che nasce quindi la necessità di avere dei campioni stabili di riferimento che vi permettono da una parte di offrire lenti otticamente eccellenti e, dall'altra, di dimostrare la precisione e l'affidabilità della strumentazione in caso di contestazioni e lamentele. La normativa ora vigente per la tutela del consumatore presuppone che si debba dimostrare la precisione ed affidabilità dello strumento, le procedure e le registrazioni che vengono eseguite nel processo di verifica. Deve diventare buona abitudine per l'ottico quella di verificare periodicamente la precisione di uno strumento così importante come il frontifocometro. Si deve avere l'avvertenza di registrare l'operazione di calibratura ed il risultato, per se stesso ma soprattutto come cautela in casi di spiacevole contestazione.

Il set di taratura per frontifocometri è dotato di 16 campioni idonei per coprire tutta la gamma di poteri delle lenti di comune impiego oftalmico. L'intervallo a passi vicini è studiato per garantire un controllo di tutti i poteri misurabili.

Le lenti sono realizzate con vetro ottico di qualità e con tecnologie utilizzate esclusivamente per la realizzazione dell'ottica fine. Per l'identificazione univoca dei pezzi e per la loro protezione, le lenti sono inserite in una montatura di plastica su cui è inciso il potere nominale ed il numero di serie del set.

Il set di calibratura è accompagnato da una robusta ed elegante valigetta di protezione e da una relazione tecnica originale dell'Istituto Nazionale di Ottica di Arcetri che ne attesta il valore diottrico di ogni lente, la tolleranza ed il metodo usato per la misura.

Il set soddisfa le prescrizioni delle norme ISO 9001 per la taratura dei frontifocometri ed è prodotto in conformità con le norme ISO 9342.

