

## **SCHEMA TECNICA BIOMETRO A ULTRASUONI**

- Biometro a ultrasuoni a contatto o a immersione, per il calcolo della IOL in grado di acquisire:
  - Lunghezza assiale (AL)
  - Profondità camera anteriore (AC)
  - Spessore lente (LENS)
- Range di misura:
  - AL: circa 15 – 40 mm
  - AC: circa 1.8 – 6 mm
  - LENS: circa 1.5 – 6.5 mm
- In grado di operare attraverso cristallini affetti da cataratta molto densa
- Frequenza ultrasonica: circa 10 MHz
- Precisione: 1  $\mu$ m
- Risoluzione elettronica: +/- 0.01 mm
- Scansioni: almeno n. 10 misure
- Test di allineamento ultrasonico
- Rilevamento della compressione assiale
- Formule minime: SK II, SK T, Holladay, Hoffer-Q
- Correzione post-refrattiva
- Database per memorizzazione dati
- Possibilità di stampare
- Marchio CE
- Conforme alle normative vigenti (specificare)

### Post vendita:

- Garanzia 24 mesi
- Assistenza tecnica full-risk in garanzia
- Tempo di consegna  $\leq$  30 gg
- Formazione continua per il personale on-site  $\geq$  2 h
- Manutenzione Preventiva in garanzia
- Verifiche di Sicurezza Elettrica
- Manutenzione Correttiva in caso di guasto
- Intervento dei tecnici on-site in caso di guasto dal lunedì al venerdì
- Parti di ricambio garantite per almeno 10 anni a partire dalla data di collaudo