

Suoer

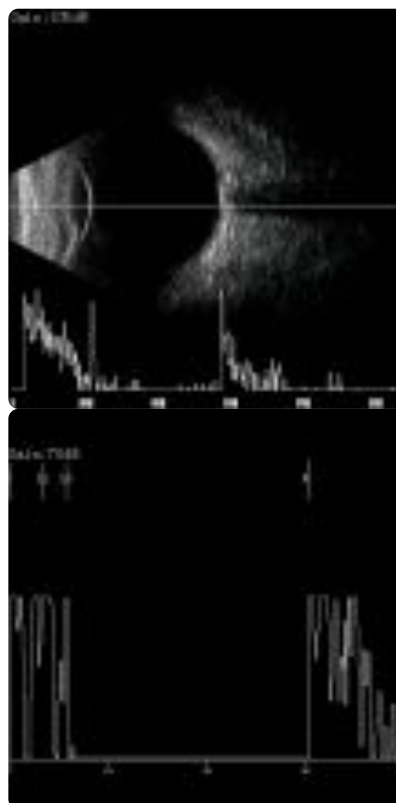
## SW-2100

L' SW-2100 è un ecografo completo A/B Scan che si caratterizza per le piccole dimensioni, la praticità di utilizzo e la sua trasportabilità.

Infatti la piccola console a cui sono inserite le 2 sonde A & B Scan si interfaccia a qualsiasi PC semplicemente mediante cavo USB.

La sonda A-Scan permette di misurare con precisione la lunghezza assiale, la profondità della camera anteriore, lo spessore del cristallino e di procedere al calcolo della IOL.

In modalità B-Scan, l'ottima risoluzione dello strumento permette di eseguire l'analisi delle strutture fisiologiche e patologiche del globo oculare.



### Scheda tecnica

**REQUISITI MINIMI PC:** Sistema operativo 32 Bit, 2 unità disco virtuali o reali (C: e D:), 4Gb di RAM, processore i5 o simile.

#### MODALITA A-SCAN

**FREQUENZA:** 10MHz con led

**PROFONDITA:** 40mm

**PRECISIONE:** +/- 0.05mm

**MISURE:** AL, ACD, L, V

**FORMULE IOL:** SRK-II, SRK-T, HOFFER-Q, HOLLADAY, BINKHORST-II, HAIGIS

**CALCOLO STAT.:** Media e deviazione standard

**MEMORIA:** 10 risultati di scansione per ogni occhio

**SISTEMA OPERATIVO:** Windows XP, VISTA, Windows 7

#### MODALITA B-SCAN

**FREQUENZA:** 10MHz

**MODALITA DI SCANSIONE:** Sector Scanning

**RISOLUZIONE:** Laterale  $\leq$  0.3mm; Verticale  $\leq$  0.2mm

**PROFONDITA:** 60mm

**ANGOLO DI SCANSIONE:** 53°

**GUADAGNO DELLA SONDA:** 30dB – 105dB

---

Copyright © 2010 Polyoftalmica.New S.r.l. – P.IVA 02148950344 –