

AL-4000

BIO-PACHIMETRU

- Comunicare wireless
- Calcul multiplu IOL
- Lungime axiala + grosimea corneei
- Optional proba diagnosticare A-scan
- Dimensiuni compacte
- Soft integrat cu baza de date (TB-1000)
- Baterie reincarcabila cu adaptor AC
- Mod de lucru contact / imersie



BIOMETRU-PACHIMETRU TOMEY AL-4000

SPECIFICAȚII TEHNICE

- Comunicare wireless
- dimensiuni 109 X 52 X 166 mm
- greutate 470g
- alimentare 220V / 50 Hz
- baterie litiu-ion reîncărcabil
- producție Japonia

A-SCAN

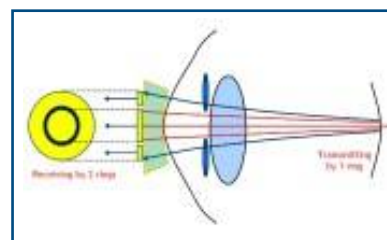
- ecran color de înaltă rezoluție de 3,5 inches
- programare prin touch screen (ecran tactil)
- mod de tip ochi :cataractă densă sau normală, afakie, pseudo-afakie
- măsurare automată
- măsurare mod manual (cu întrerupător de picior)
- mod de măsurare contact sau imersie
- viteză 800 ÷ 3.000 m/s
- pe unitatea de bază are formula de calcul a IOL - SRK-T
- kit PC pentru calculul IOL pe calculator de care se leagă wireless: SRK-II, SRK-T, Holladay, Hoffer Q, Haigis Standard, Haigis Optimized, Showa și Double K SRK/T.
- lungime axială glob ocular 13÷45 mm
- adâncime cameră anterioară 1,80 ÷ 7,00 mm
- grosime cristalin 2,0 ÷ 6,0 mm
- precizie măsurare ±0,1 mm
- rezoluție 0,01 mm
- memorie internă pentru peste 10 tipuri de IOL

PACHIMETRU

- domeniu de măsurare a corneei 150 ÷ 1550 μm
- viteză ajustabilă 1400 ÷ 2000 m/s
- precizia măsurării ± 0,005 mm
- face media de la mai multe citiri



Atașați AL-4000 la scannerul A/B UD-8000 și aveți o unitate cu ultrasunete modernă



Rezultate mult mai precise și mai rapide datorită noii tehnologii



Posibilitate de conectare USB sau wireless la PC sau laptop



Soft de calcul IOL