

COSTRUZIONE STRUMENTI OFTALMICI

SIRIUS

TOPOGRAFIA CORNEALE



COSTRUZIONE STRUMENTI OFTALMICI

SIRIUS

rilevamento, l'acquisizione e l'elaborazione digitale della cornea

Assoluta novità nel campo della topografia, consente una ripresa diretta "live" sul monitor del computer, attraverso due telecamere.

Lo strumento con acquisizione manuale guidata e grazie al controllo elettronico delle funzioni di servizio garantisce grande precisione e ripetibilità delle misure.

Il video cheratoscopio è costituito da:

- Disco di Placido a 22 anelli posizionato a 80 mm dal vertice corneale;
- 2 Telecamere monocromatiche;
- Software di acquisizione e gestione anagrafica pazienti.

