

# Pocket II™

Précision  
en une touche



**Pachymétrie Ultrasonore**



# Pocket II™

Synonyme d'innovation constante depuis 1993, l'expertise échographique de Quantel Medical est reconnue mondialement par les ophtalmologistes. Pocket II™ est un pachymètre portable permettant d'obtenir des mesures précises de l'épaisseur cornéenne que ce soit pour le suivi des patients glaucomateux ou pour les procédures de chirurgie réfractive.

## ■ Idéal pour le glaucome

La pachymétrie est un outil essentiel dans l'appréciation de la pression intraoculaire et dans le suivi des patients glaucomateux.

Pocket II™ permet une mesure rapide et précise de l'épaisseur cornéenne grâce à sa sonde de 20 MHz et à sa précision de  $\pm 5$  microns.

## ■ Facile d'utilisation

D'une mesure centrale à la réalisation d'une cartographie cornéenne pour une application en chirurgie réfractive, le logiciel s'adapte à l'utilisation souhaitée.

Le mode automatique permet d'obtenir une série de 10 mesures et le calcul automatique de la moyenne et de l'écart type.

Grâce à une alimentation sur pile lui conférant une totale autonomie, Pocket II™ est utilisable aussi bien en cabinet de consultation qu'au bloc opératoire.

## ■ Gestion des données

Pocket II™ se connecte directement à une imprimante à port parallèle et sa mémoire interne permet de stocker jusqu'à 10 examens.



- Gamme de mesure : 200 - 999 microns
- Précision :  $\pm 5$  microns
- Fréquence de transducteur : 20 MHz
- Dimensions : 200 (H) x 100 (l) x 45 (P) mm
- Poids : 450 gr
- Piles : 4 x LR6 - 1,5 V
- Documentation : Port parallèle pour une imprimante Epson, Canon et HP. RS 232 pour connexion PC

La société se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans avis préalable.

©2013. Quantel Medical, Pocket II™ est une marque déposée de Quantel Medical. Tous droits réservés.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

[www.quantel-medical.com](http://www.quantel-medical.com)

### Siège social

Quantel Medical  
11, rue du Bois Joli - CS40015  
63808 Cournon d'Auvergne - FRANCE  
Tél : +33 (0)4 73 745 745  
Fax : +33 (0)4 73 745 700  
E-mail : [contact@quantel-medical.fr](mailto:contact@quantel-medical.fr)

### Amérique du Nord

Quantel USA  
601 Haggerty Lane  
Bozeman, MT 59715 - USA  
Tél : +1 877 782 6835  
Fax : +1 406 522 2005  
E-mail : [info@quantelmedical.com](mailto:info@quantelmedical.com)

### Bureaux

Thaïlande, Chiang Mai  
Brésil, Rio De Janeiro

 Quantel  
medical

  
CE  
ISO 9001-13485