



# PENTACAM®

## DESCRIPTION



PENTACAM®

Le Pentacam vous fournit des données de diagnostic précises sur l'ensemble du segment oculaire antérieur. Le degré de densité de la lentille cornéenne ou cristalline est rendu visible par les propriétés de diffusion de la lumière de la lentille cristalline et est automatiquement quantifié par le logiciel. La mesure des surfaces cornéennes antérieures et postérieures fournit le pouvoir réfractif total ainsi que l'épaisseur de la cornée sur toute sa surface.



PENTACAM® HR

Le Pentacam HR vous fournit des données de diagnostic précises sur l'ensemble du segment oculaire antérieur. Le degré de densité de la lentille cornéenne ou cristalline est rendu visible par les propriétés de diffusion de la lumière de la lentille cristalline et est automatiquement quantifié par le logiciel. La mesure des surfaces cornéennes antérieures et postérieures fournit le pouvoir réfractif total ainsi que l'épaisseur de la cornée sur toute sa surface. Pentacam HR fournit des représentations impressionnantes des LIO et des LIO paques.



PENTACAM® AXL

Le Pentacam AXL fournit des données de diagnostic précises sur l'ensemble du segment oculaire antérieur. En plus de la tomographie du segment antérieur, il intègre la mesure de longueur axiale, une fonctionnalité qui vous permet d'effectuer des calculs précis de LIO. L'activation automatique des mesures avec test de qualité garantit des mesures rapides, reproductibles et déléguables.

Le Pentacam AXL est livré avec un progiciel de base complet qui peut être étendu en fonction de vos besoins pour inclure d'autres progiciels et modules optionnels. ®



PENTACAM® AXL WAVE

Le Pentacam® AXL Wave est le premier appareil à combiner la tomographie Scheimpflug avec la longueur axiale, le front d'onde total, la réfraction et la rétroillumination. Avec du matériel et des logiciels haut de gamme pour un traitement optimal et des patients satisfaits;



CAMME  
CATARACTE



### CE QU'IL FAUT RETENIR :

1. Une formation à l'utilisation du pentacam est requise avant utilisation de l'appareil.

Dispositifs médicaux de classe I. CE conforme à la Directive sur les Dispositifs Médicaux 93/42/EEC

Mise à jour : mars 2022

Réservé aux professionnels de santé.



DISTRIBUÉ PAR: EMETROP'

3 rue Alain Bombard . 44800 Saint-Herblain . Tél : 09 63 61 61 26 . www.emetrop.com

Fabriqué par OCULUS, distribué par Emetrop'.

