FICHE PRODUIT



Echographe Ophtalmique / Biomètre à ultrasons A/B, Modèle CAS-2000D

Référence : SOC-00021329

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Échographe Ophtalmique / Biomètre à ultrasons A/B, Modèle CAS-2000D

L'échographe ophtalmique **CAS-2000D A/B** distribué par SOCIMED fourni une analyse avec augmentation du corps vitreux, mode d'observation de la rétine, principalement utilisé pour le diagnostic des maladies intra-oculaires. Il permet d'afficher l'emplacement, la variation de forme du point d'infection et la relation avec les tissus environnants.

Il permet de diagnostiquer l'opacité vitreux, le décollement de la rétine, les tumeurs à la base des yeux, les maladies des yeux etc...

Le balayage est utilisé pour mesurer la profondeur de la chambre antérieure, l'épaisseur de la lentille, la longueur axiale, ainsi que pour calculer la dioptrie de l'IOL de l'implant.

Mode de Scan B :

- Fréquence: 10 MHz / 20 MHz (en option), à entraînement magnétique, sans bruit.
- Mode de balayage: Balayage secteur.
- Grossissement: Grossissement multiple en continu, grossissement en temps réel.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Résolution: Latérale ≤0.3mm; Verticale ≤0.2mm.
- Précision de la position géométrique: Latéral ≤10%; Vertical ≤5%.
- Profondeur: 60mm.
- Améliore la partie du corps vitreux et de la rétine.
- Gain de sonde: 30dB-105dB.
- Angle de balayage: 53°.
- Échelle de gris: 256
- Couleur faux: Multi couleurs; OCT.
- Type de mesure: Distances multi-groupes, périmètres et zones
- Post-traitement d'image: Traitement de plusieurs courbes, traitement de courbe pseudo-couleur.
- Films : Produit 100 images de films radiographiques, sortie d'image au format AVI JPG.

Mode de Scan A :

- Fréquence: 10 MHz, avec LED
- Profondeur: 40mm
- Précision: ± 0.05 mm
- Mesures : Profondeur de la chambre antérieure, épaisseur de la lentille, longueur du corps vitreux, longueur totale et moyenne.
- Mode oculaire: Phakic / Aphakic / Dense / Diverses IOL
- Formule IOL: SRK-II, SRK-T, HOFFER-Q, HOLLADAY, BINKHORST-II, HAIGIS
- Calcul Stat.: Moyenne et écart type
- Magasin: 10 résultats de numérisation pour chaque œil.

Autres:

- Mode d'affichage: B, B + B, B + A, A
- Indice: mot clé prédéfini
- Recherche de cas: Mots-clés multiples
- Écran: LCD 15 pouces

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Batterie intégrée: 4 heures d'autonomie.
- Modèle de rapport défini par l'utilisateur.

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/biometres-pachymetres/12142-echographe-ophtalmique-biometre-a-ultrasons-a-b-modele-cas-2000d.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.