

1551174 - Gonioscope GS-1



Déscription

Le gonioscope GS-1 de Nidek est un gonioscope automatisé pour la capture de l'angle iridocornéen avec une imagerie couleur à 360°. Le système utilise une technologie innovante de « stitching » pour fusionner les images linéaires et circulaires des structures de l'angle iridocornéen.

La détection automatisée des angles dans le système fournit un guidage intelligent pour la capture des angles iridocornéens, améliorant ainsi la précision et l'efficacité des mesures. L'objectif unique à prisme multi-miroirs, spécialement conçu pour ce système, comporte 16 surfaces qui capturent l'intégralité des 360° en une seule série de mesures.

Chaque zone est automatiquement capturée en 17 points focaux différents, ce qui permet une approche angulaire polyvalente. L'utilisation de la technologie d'immersion dans le gel offre un confort supplémentaire au patient. La lentille à prisme multi-miroirs n'est pas destinée à toucher la cornée.

Spécifications

Marque	Nidek
sku	1551174
Réglementation Européenne	MDR - 2017/745/EU - Classe IIa
Type d'emballage	Pièce