

Retinoscopios



Retinoscopio ri-scope® (esquiascopio)

- Con el retinoscopio (esquiascopio) ri-scope® se mide el poder de refracción del ojo. Permite detectar y determinar errores de refracción como miopía, hipermetropía y astigmatismo.
- Con lámpara de xenón XL de 3,5 V o lámpara halógena HL de 2,5 V.
- Se puede elegir entre dos versiones:
 - El esquiascopio de punto proyecta un rayo de luz circular.
 - El esquiascopio de franja proyecta un rayo de luz lineal que facilita la detección y determinación de los errores de refracción astigmáticos. El reflejo lineal se desplaza perpendicular al eje y con ligeros movimientos oscilantes sobre las pupilas del paciente. La sombra se desplaza en el mismo sentido o en sentido contrario. Desplazamiento en el mismo sentido (líneas positivas): Paciente hipermetrope. Desplazamiento en sentido contrario (líneas negativas): Paciente miope.
- Fácil manejo gracias al tornillo moleteado. La franja y el punto se enfocan y giran 360° con el elemento de mando, el ángulo se puede leer en la escala integrada.
- Soporte para enganchar y sujetar las tarjetas de fijación para la esquiascopia dinámica.
- Se incluyen dos tarjetas de fijación. El ojo del paciente se puede acomodar de forma óptima a la distancia del esquiascopio.
- Protector de gafas integrado..
- Cierre de bayoneta para una fijación rápida y segura al mango.
- Carcasa a prueba de polvo, muy robusta y ligera fabricada en plástico resistente.
- Sustitución fácil de la lámpara en la parte inferior del cabezal de instrumentos.



El retinoscopio (esquiascopio) ri-scope® está disponible con rayo de luz circular o lineal.



La franja y el punto se giran 360° con el tornillo moleteado. El ángulo se lee directamente en la escala.



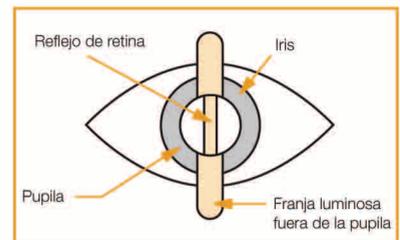
Las tarjetas de fijación se enganchan y sujetan en el soporte.

franja

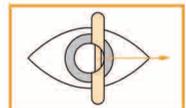
sin dispositivo antirrobo	
N° 10543	HL 2,5 V
N° 10544	XL 3,5 V
con dispositivo antirrobo	
N° 10544-301	XL 3,5 V

Punto

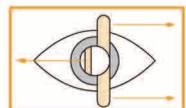
sin dispositivo antirrobo	
N° 10545	HL 2,5 V
N° 10546	XL 3,5 V
con dispositivo antirrobo	
N° 10546-301	XL 3,5 V



Desplazamiento en el mismo sentido
Hipermetropía



Desplazamiento en sentido contrario
Miopía



Línea fuera del eje
Astigmatismo

