

INSTRUMENTOS DE DIAGNÓSTICO
Oftalmología, ORL y Dermatología

e-scope®
Eficiencia Verde

Los instrumentos de bolsillo
e-scope® son otoscopios
y oftalmoscopios ligeros y
económicos, perfectos para llevar en
el bolsillo durante todo el día.



 **Riester**

e-scope® F.O. Oftalmoscopio



Oftalmoscopio e-scope® con iluminación LED

- Iluminación LED innovadora de 3,7 V para mayor contraste y diagnóstico más eficiente
- Disco de dioptrías con 18 lentes correctivas ($\pm 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20$ dioptrías)
- Rueda fácil de usar con 4 diafragmas y 2 filtros (estrella de fijación, círculo grande, círculo pequeño, semicírculo, filtro azul y filtro rojo libre)
- Óptica de alto rendimiento con lente condensadora esférica
- Lente con protección
- Trayectoria óptica paralela
- Protección contra el polvo

2123-203

Oftalmoscopio e-scope® en estuche

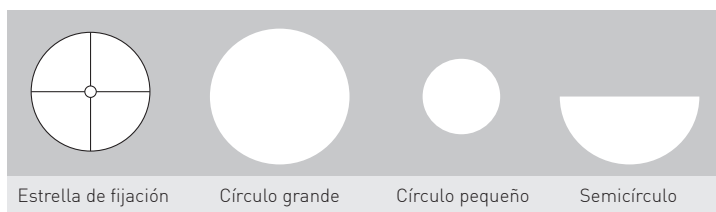


Disco de dioptrías

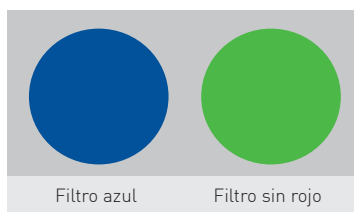
Con 18 lentes correctivas

D+	1	2	3	4	6	8	10	15	20
D-	1	2	3	4	6	8	10	15	20

Diafragmas

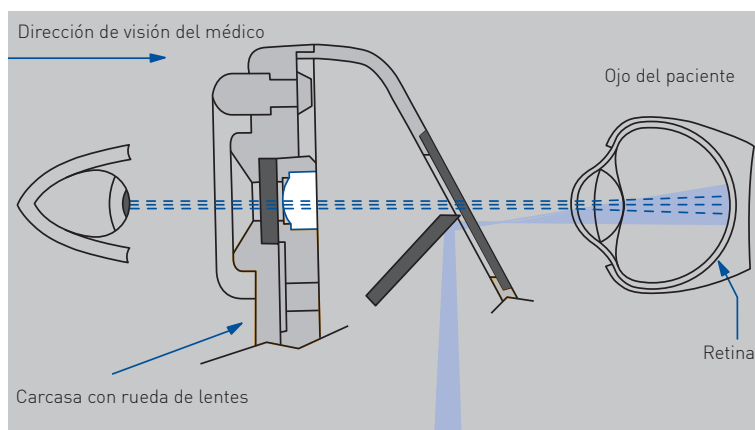


Filtros

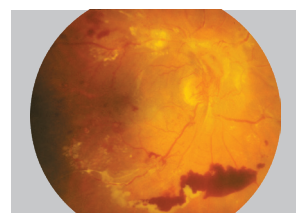


Fondo ocular sano

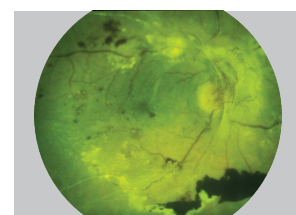
Trayectoria óptica



Los reflejos corneales e iridianos se evitan separando los haces paralelos de observación e iluminación (principio de Gullstrand). La zona iluminada de la retina permanece completamente visible, incluso con pupilas estrechas. Se logran condiciones óptimas para los exámenes oftalmológicos.



Fondo ocular patológico



Fondo ocular con filtro sin rojo

e-scope® F.O. Otoscopio



Otoscopio e-scope® con iluminación LED

- Óptica de precisión sellada, abatible hacia ambos lados, con triple aumento para una visualización óptima
- Receptáculo robusto para espéculo auricular en metal duradero e higiénico, compatible con espéculos e-scope®/ ri-scope® L2
- Compatible con espéculos auriculares de otros fabricantes reconocidos
- Adecuado para pruebas neumáticas (se suministra sin conector ni pera neumática)

2111-203

Otoscopio e-scope® en estuche



Fibra óptica (F.O.)

- Versión de fibra óptica a precio económico con innovadora iluminación LED de 3,7 V (5500 K)
- Fibra óptica para una visualización y conducción de luz óptimas

Convertidor de energía integrado (IPC)



- El IPC aumenta el voltaje de las pilas AA a 3,7 V para un rendimiento óptimo del LED
- Los LED duran mucho más en comparación con las bombillas de xenón o halógeno, evitando reemplazos frecuentes
- Las pilas se aprovechan al máximo, reduciendo residuos y sustituciones

Set e-scope®

- Otoscopio y oftalmoscopio e-scope® LED de 3,7 V
- Un tubo con 10 espéculos auriculares desechables: cinco de 2,5 mm y cinco de 4 mm
- Un espéculo desechable de 4 mm premontado en el otoscopio
- Mango para pilas compatible con dos pilas AA (las pilas no están incluidas)



2131-203

Set e-scope® en estuche

INFORMACIÓN DE PEDIDO

2111-203	Otoscopio e-scope® en estuche
2123-203	Oftalmoscopio e-scope® en estuche
2131-203	Set e-scope® en estuche

Espéculos auriculares reutilizables



- Disponibles en tamaños: 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm y 5 mm
- Fabricados en plástico negro, cada espéculo claramente marcado por tamaño
- Suministrados en bolsa de polietileno

10775	Espéculos auriculares reutilizables Ø 2,0 mm, paquete de 10 unidades
10779	Espéculos auriculares reutilizables Ø 2,5 mm, paquete de 10 unidades
10783	Espéculos auriculares reutilizables Ø 3,0 mm, paquete de 10 unidades
10789	Espéculos auriculares reutilizables Ø 4,0 mm, paquete de 10 unidades
10795	Espéculos auriculares reutilizables Ø 5,0 mm, paquete de 10 unidades

Espéculos auriculares desechables



- Para un solo uso: una opción higiénica para prevenir la contaminación cruzada
- Fabricados en plástico negro, cada espéculo claramente marcado por tamaño
- Suministrados en bolsa de polietileno

10772-532 o 14061-532	Espéculos auriculares desechables Ø 2,0 mm, paquete de 100 unidades
10773-532 o 14062-532	Espéculos auriculares desechables Ø 2,0 mm, paquete de 500 unidades
10774-532 o 14063-532	Espéculos auriculares desechables Ø 2,0 mm, paquete de 1000 unidades
10772-531 o 14061-531	Espéculos auriculares desechables Ø 2,5 mm, paquete de 100 unidades
10773-531 o 14062-531	Espéculos auriculares desechables Ø 2,5 mm, paquete de 500 unidades
10774-531 o 14063-531	Espéculos auriculares desechables Ø 2,5 mm, paquete de 1000 unidades
10772-533 o 14061-533	Espéculos auriculares desechables Ø 3,0 mm, paquete de 100 unidades
10773-533 o 14062-533	Espéculos auriculares desechables Ø 3,0 mm, paquete de 500 unidades
10774-533 o 14063-533	Espéculos auriculares desechables Ø 3,0 mm, paquete de 1000 unidades
10772-534 o 14061-534	Espéculos auriculares desechables Ø 4,0 mm, paquete de 100 unidades
10773-534 o 14062-534	Espéculos auriculares desechables Ø 4,0 mm, paquete de 500 unidades
10774-534 o 14063-534	Espéculos auriculares desechables Ø 4,0 mm, paquete de 1000 unidades
10772-535 o 14061-535	Espéculos auriculares desechables Ø 5,0 mm, paquete de 100 unidades
10773-535 o 14062-535	Espéculos auriculares desechables Ø 5,0 mm, paquete de 500 unidades
10774-535 o 14063-535	Espéculos auriculares desechables Ø 5,0 mm, paquete de 1000 unidades

Accesorios



10960	Bombilla para prueba neumática
10961	Conector metálico para prueba neumática
12421	Funda para otoscopio/set e-scope® , color negro
12429	Funda para oftalmoscopio e-scope® , color negro
12426	Estuche para otoscopio e-scope® , color negro
12433	Estuche para oftalmoscopio e-scope® , color negro
12434	Estuche para set e-scope® , color negro
14041	Bombilla LED 3,7 V para otoscopio e-scope®
14051	Bombilla LED 3,7 V de repuesto para oftalmoscopio e-scope®

Visite **riester.de** para más información