



TITMUS™ V2 CONTROL VISIÓN

ESPECIFICACIONES

Sperian presenta el nuevo Titmus V series Control Visión



Sperian estableció el estándar para los instrumentos de examen de la visión en 1959 con la introducción del modelo OV7 Control Visión. Como líder del mercado, Sperian ha desarrollado el nuevo VSeries Titmus Control Visión. Hemos tomado lo mejor de Titmus S Series y Modelo 2 para crear uno nuevo diseño más ergonómico, construido estereoscópicamente, que proporciona una medición precisa y rápida de los resultados visuales. Los control visión han sido diseñados para la exactitud, validez y fiabilidad, con énfasis en la conveniencia y facilidad de manejo.

La familia Titmus VSeries Control Visión tiene un diseño compacto, plegable, ligero, ergonómico para la comodidad del paciente, pruebas estandarizadas de iluminación y asa integrada para facilitar su transporte. Todos los modelos de la familia Titmus VSeries combinan una variedad de pruebas de la vista para satisfacer las necesidades de los exámenes de la vista.

TITMUS V2. CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Compacto y Portátil

Cuenta con un asa integrada para facilitar su transporte. Opcional funda de transporte con ruedas disponibles.

Ergonómico

Diseño único que tiene capacidad tanto para adultos como para niños, ya sea de pie o sentado. Asegura que el paciente se encuentre en una posición cómoda para las pruebas (necesario para que las pruebas sean eficaces y precisas)

Pruebas

Las pruebas a 6m de la visión lejana y 35cm para la visión cercana. Variedad de pruebas disponibles para detectar la agudeza visual, el equilibrio muscular (foria horizontal y vertical), la percepción de profundidad, la percepción del color, y la visión binocular. Un total de 16 pruebas por Control Visión (basado en el conjunto de diapositivas seleccionado).

Fuente de luz fluorescente

Mejora la iluminación de las diapositivas, reproduce las condiciones reales de la luz del día y proporciona pruebas de color verdadero. El fluorescente tiene una larga duración (10000 horas).

Construido a partir de los conmutadores de membrana

El V2 incluye una rueda manual para avanzar las diapositivas de prueba e incluye una función de interruptores de membrana para ocluir cada ojo y control luces de control de periféricos.

Apoyafrentes

Apoyo para la cabeza suave para garantizar la correcta posición. Fácil de limpiar.



TITMUS™ V2 CONTROL VISIÓN

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Pruebas de visión periférica

Se puede realizar la prueba de la visión periférica del campo visual horizontal de 85°, 70°, 55° y 45° nasales para cada ojo.

Intermedio o lentes Plus (opcional)

Cinco objetivos adicionales están disponibles para identificar problemas de visión a la distancia real de trabajo (visión intermedia) 50, 57, 67, 80 y 100 cm. Además las lentes con valores de 1.00, 1.50, 1.75 y 2.25 están también disponibles para las pruebas de visión de los niños.

DIPOSITIVAS DISPONIBLES

Otros juegos de diapositivas de prueba están también disponibles.

Medicina preventiva: Utilizado por profesionales de la vigilancia de salud en el examen de la vista de los adultos para diversas funciones laborales.

Profesional: Usado por médicos de familia, médicos generales para la revisión general de la vista, tanto para adultos como para niños.

Medicina Aeronáutica: Utilizado por los examinadores medicina aeronáutica para realizar el examen de la vista de los pilotos.

Pediatría: Utilizado por los pediatras para la revisión de la visión general de los niños más pequeños.

Escuela: Utilizado por los Médicos de Familia, Pediatras para la revisión general de la vista de todos los niños de la escuela.

COMPARATIVA TITMUS VSERIES

MODEL	Titmus V4	Titmus V2
Botones de membrana	•	
Interruptores de membrana		•
Ergonómico	•	•
Fuente luz fluorescente	•	•
Portabilidad	•	•
Apoyafrentes	•	•
Sensor posición	•	•
Prueba visión periférica	•	•
Control avance diapositivas	panel control	manual
Prueba visión nocturna	•	
Funda de transporte	opcional	opcional
Accesorios estándar	•	•

GARANTÍA

El Titmus V2 Control Visión tiene una garantía por un período de dos años contra los defectos de materiales y mano de obra desde la fecha de compra. La garantía incluye el módulo de la luz.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Ocho diapositivas de prueba a partir de películas de alta calidad fotográfica sellada entre el vidrio de calidad óptica.
- Manual de instrucciones.
- Formulario para anotación de resultados de las pruebas, bloc de 100 hojas.
- Diez paños para la limpieza de la lente.
- Paquete de 3 toallitas de limpieza de la óptica.
- Estuche accesorio para almacenar toallitas de limpieza de ópticas.
- Protector contra el polvo para el equipo.

NORMAS ELÉCTRICAS

Cumple con los siguientes estándares: CE, UL y CSA.
Europa: EN 60601-1, IEC 60601-1, 3ª ed
Clase I, Anexo IX de MDD 93/42/CEE
EE.UU.: ES AAMI 60601-1
Canadá: CSA C22.2 N° 601.1-M90
Clase I de dispositivos
Esquema CB: IEC 60601-1

DATOS TÉCNICOS

Fuente de alimentación: 110-240 VAC, 0.4A, 0.2A, 50/60 Hz
Cable de alimentación, 3 m de longitud: Cables
Iluminación: según ISO 8596 y ANSI Z80.21 Stds
Dimensiones: L x W x H unidades (posición cerrada)
11.00 x 17.00 x 7.75 pulgadas
28 X 43 X 19 cm
Peso: 13 lbs / 6 kg
Temperatura: 50 ° F a 104 ° F (10 ° C a +40 ° C)
Humedad: 30% a 75% (sin condensación)
Presión: 80 a 106 kPa

¿Cómo seleccionar un Control Visión?

PASO 1: Seleccione el modelo Titmus V4 o Titmus V2 sobre la base de características y beneficios, ex. Titmus V2

PASO 2: Seleccione un conjunto de diapositivas basadas en el tipo de pruebas, ej. Ocupacional, profesional, etc

PASO 3: Proporcionar el modelo de Control Visión y la información del conjunto de diapositivas a su distribuidor, ex. Titmus V2 Ocupacional

REIMEDICAL S.L. • c/Hermanos Lumiere, 21 • 28500 Arganda del Rey

Tel.: 918706477/88 Fax: 918706497

info@reimedical.com

www.reimedical.com