



# ***TRANSFORMADOR DE PARED***

***MARCA: WELCH ALLYN***

***MODELO: 77710-71***



MODELO: 25020



MODELO: 11710

## **EL SET INCLUYE:**

1 UNIDAD BASE ( TRANSFORMADOR  
MODELO: 77710)

2 MANGOS CONTORNEADOS

1 OTOSCOPIO MODELO: 25020

1 OFTALMOSCOPIO MODELO: 11710

1 CABLE DE PODER GRADO  
HOSPITALARIO

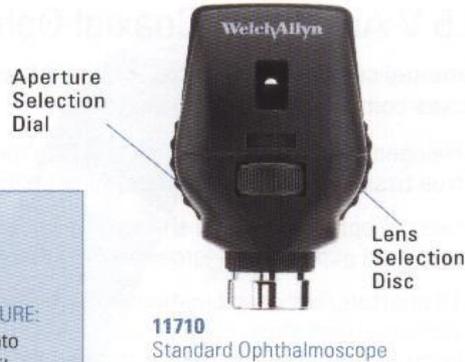
1 MANUAL DE USUARIO

**WelchAllyn®**

Transformador de pared. Construcción en plástico tipo abs de alto impacto; con luz piloto incorporado color verde.

Fácil sujeción a cualquier superficie (fija y dura) que se monta con 4 tacos y/o 4 tornillos, (incluidos en el set). Atractivo diseño que brinda todas las comodidades y alta eficiencia. Dispone de dos mangos que incluyen reóstatos para controlar la cantidad de luz en cada uno de ellos (variador de intensidad de luz). Cada uno de los mandos se encienden al retirarlos de su lugar y se apagan automáticamente al colocarlo en su puesto, lo que se traduce en ahorro de energía y larga durabilidad de los bombillos de los cabezales, todo esto gracias a los sensores ópticos ubicados estratégicamente para su cometido (independientes). Los mandos soportan cualquier tipo de cabezal de 3.5 voltios de la marca Welch Allyn, ya sea un oftalmoscopio tipo PanOptic para ver fondo de ojo, retinoscopio de franja o de punto, oftalmoscopios especiales o estándar, así mismo los otoscopios macro view que mejora considerablemente la visión del tímpano, otoscopios neumático, de operaciones; iluminadores nasales o bivalva nasal. Etc, e incluso cualquier cabezal que Welch Allyn invente en lo posterior en 3.5v, lo hará para que sea compatible con este equipo. Los mangos contorneados, cómodos que son fáciles de sostener y maniobrar (ergonómicos y anti deslizantes). Cables modulares enroscados de gran alcance y garantizados que permiten extender fácilmente la distancia, para facilitar el diagnóstico. Adaptador de corriente de grado hospitalario, para 120 voltios con toma a tierra y 60 hertz. Con salida regulada y estabilizada con conector tipo USB (doble), conectado a través de cable largo que dispone de terminal mini USB y se conecta al transformado de pared. El transformador de pared dispone de 2 conectores USB con lo cual se podría adicionar una segunda unidad (2 mangos adicionales) alimentados por el mismo adaptador de corriente.





**11710**  
Standard Ophthalmoscope

### APERTURES FOR: 3.5 V Standard Ophthalmoscope



**MICRO-SPOT APERTURE:** allows quick entry into small, undilated pupils.



**SMALL APERTURE:** provides excellent view of fundus through an undilated pupil.



**LARGE APERTURE:** standard aperture for a dilated pupil and general examination of the eye.



**FIXATION APERTURE:** has graduated cross-hairs for measuring eccentric fixation or locating lesions.



**SLIT:** used to determine levels of lesions and tumors.



**RED-FREE FILTER:** Excludes red rays from examination field for easy identification of veins, arteries and nerve fibers.

### 3.5 V Standard Ophthalmoscope

Uses halogen light for true tissue color and consistent, long-lasting illumination. Versatile and reliable at an economical price.

- > 6 apertures for generalist use: micro, small, and large spot sizes, fixation target, slit aperture, and red-free filter
- > 28 focusing lenses with a range of -25 to +40 diopters
- > Rubber brow rest prevents scratching of eyeglasses

**11710** Standard Ophthalmoscope (head only)

### 3.5 V Standard Ophthalmoscope Accessories

**03000-U** 3.5 V Halogen Lamp for 11710 Standard Ophthalmoscope

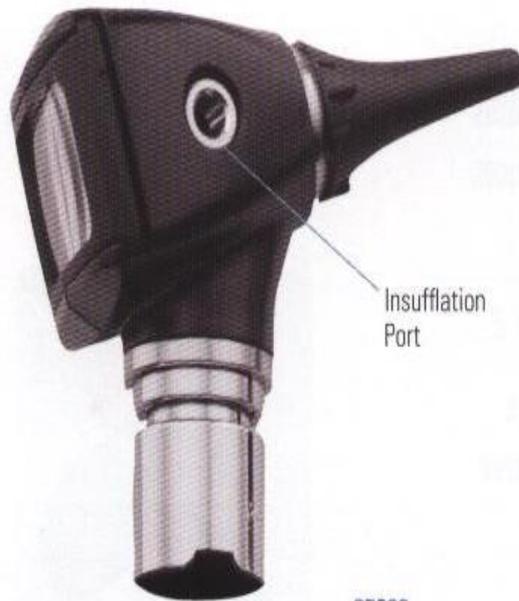
Lenses	Filters	Optical System
28 Lenses	Red-free	Standard Optics

### OFTALMOSCOPIO

MODELO: 11710

Posee 28 lentes para dioptrías desde -25 hasta +40. Filtro libre de rojos. Sistema óptico con 6 aperturas en total.

Óptica sellada para mantener fuera el polvo y la suciedad. Sumado a nueva bombilla halógena HPX que proporciona un 30% mas de luz, para visualizar el verdadero color del tejido y contar con una iluminación. Uniforme y duradera lo que permite un rápido y eficaz diagnostico aun en situaciones difíciles.



**25020**  
Diagnostic Otoscope

## 3.5 V Diagnostic Otoscope

Halogen HPX™ illumination and fiber optics to the distal tip for easy examinations.

- > Halogen HPX™ lamp provides 30% more light output for true tissue color and long-lasting performance
- > Fiber optics project cool light to the distal tip with no reflections or obstructions for superior views of the tympanic membrane
- > Wide-angle viewing lens allows for instrumentation under magnification
- > Sealed system for pneumatic otoscopy and accurate diagnosis of otitis media

**25020** Diagnostic Otoscope with Specula

**25021** Diagnostic Otoscope with Insufflator Bulb

*(3.5 V Diagnostic Otoscope accessories continued on next page)*

### **OTOSCOPIO DE DIAGNOSTICO CON 4 ESPÉCULOS**

#### **MODELO: 25020**

Nueva bombilla halógena hpx que proporciona un 30% más de luz, para visualizar el verdadero color del tejido y contar con una iluminación uniforme y duradera. Fibra óptica para luz fría sin reflejo ni obstrucción. Orificio para ingreso de perilla de insuflación con sistema sellado para otoscopia neumática. (Opcional). Lente de visualización de ángulo ancho para instrumentos bajo amplificación, desplazable para el fácil acceso al canal. 4 espejuelos reusables de diferentes diámetros para utilizar según la cavidad auricular: 2.5 mm, 3mm, 4mm Y 5mm. FÁCIL COLOCACIÓN DE ESPECULAS CON SUJECIÓN DE MEDIO GIRO (DISPONE DE PESTAÑA PARA ASEGURAR EL ESPEJUELO AL OTOSCOPIO). Actualizable a luz I.E.D.; Solamente de cambia el bombillo (opcional)