

## Telescopio de Baja Visión TBV 2x

La línea de baja visión COPIHUE consiste en un sistema telescópico modular, adaptable en gafa en posición central. Todos los módulos forman en conjunto un equipo de baja visión completo, sencillo y práctico.

Su fácil manejo y configuración posibilita su montaje y prescripción en las consultas de Optometría General, agilizando tiempos de entrega y costes.

Se compone de: Telescopio Galileo 2x, afocal y de amplio campo visual (21°).  
Amplia gama de lentes de aproximación para utilizarlo como lupa.  
Lentes esmeriladas.  
Lentes de corrección, personalizadas para la corrección de las ametropías del paciente.

### Especificaciones técnicas Telescopio de Baja Visión 2x

**Aumento:** Capacidad del sistema óptico de acercar los detalles: 2x

**Campo visual angular:** Angulo de visión donde es posible localizar objetos: 21°

**Campo visual lineal a 100m:** Tamaño del campo de visión a 100m utilizando el telescopio: 35m

### Lentes de Aproximación Disponibles

<b>Dioptrías de la lente:</b>	+3.0D	+4.0D	+5.0D	+6.25D	+8.0D	+10.0D	+12.50D
<b>Aumento con telescopio:</b>	1,5x	2x	2,5x	3x	4x	5x	6x
<b>Distancia de trabajo:</b>	35cm	27cm	22cm	18cm	14,5cm	12cm	10cm
<b>Campo visual:</b>	80mm	60mm	50mm	40mm	30mm	25mm	20mm

### Principales características y ventajas

- Afocal.
- Especialmente diseñado para minimizar aberraciones ópticas.
- Compacto y de fácil manejo. Peso reducido.
- Múltiples posibilidades para distintas prescripciones.
- Tratamiento antirreflejante multicapa en todas las superficies de las lentes.  
Permite la colocación de lentes de corrección.



### Accesorios adicionales al Telescopio de Baja Visión 2x



Lentes de aproximación de +3D a +12.5D



Lentes de corrección a medida



Roscas para lente de corrección



Roscas para ajuste en gafa



Aros para gafas de prueba



Tapa

### Lentes de corrección a medida

Estas lentes suelen fabricarse de diámetro 11, para ser colocadas de una forma muy práctica dentro del casquillo que sujeta el ocular del TBV2x. Así el conjunto telescópico queda adecuado para un paciente en particular. Se fabrican a medida y por encargo desde +/-0.25 y en adelante de 0.25 en 0.25.

APLICACIONES INDUSTRIALES COPIHUE, S.L.  
C/Prado de los Enebro, 37  
28400 Collado Villalba  
MADRID  
**Tel./Fax: +34 91 849 30 52**  
**Móvil: +34 646 97 77 43**  
copihue@copihue.es  
<http://www.copihue.es>

