

# CÍRCULO ASTRONÓMICO

<http://www.circuloastronomico.cl> / [contacto@circuloastronomico.cl](mailto:contacto@circuloastronomico.cl)

## Telescopio Celestron Advanced VX 8" SCT (Astronomía – Catadióptrico - Montura Ecuatorial)



Telescopio motorizado y computarizado tipo GOTO, operado por control manual o desde su computador. Su base de datos tiene 40 mil objetos. Ud. le ordena y el telescopio lo lleva donde quiera ir.

Valor: \$ 1.990.000.- Iva Incluido.

**Garantía Celestron, somos distribuidores autorizados en Chile.**

Vale por dos entradas para una excursión astronómica de Círculo Astronómico.

### Especificaciones Técnicas:

Apertura: 203 mm. (8")  
Distancia Focal: 2.032 mm  
Radio Focal: f/10  
Ángulo de visión: 0,55°  
Máxima amplificación: 200X  
Ocular 1 1/4" de 20 mm (102x)  
Buscador 6X30  
Montura ecuatorial alemana VX  
Montura motorizada y Computarizada  
Programas actualizables.  
Control manual electrónico

Trípode de tubos de metal de 2 pulgadas, regulable  
Bandeja para accesorios.  
Peso 35 kg.  
Base de datos con + de 40.000 objetos.  
Información detallada para más de 200 objetos.  
Encoders en ambos ejes con servo motores.  
Puerto de comunicación RS-232  
CD ROM The Sky Nivel I

El telescopio tiene una gran resolución y su montura motorizada y computarizada facilita el seguimiento y la ubicación de los objetos astronómicos. Su óptica de calidad permite, con buenas condiciones de observación, la visión con nitidez de los Anillos de Saturno, las franjas y los satélites de Júpiter, la Nebulosa de Orión, la galaxia Andrómeda además de muchos otros objetos astronómicos.

Su capacidad colectora le permitirá observar objetos lejanos y débiles. Su óptica está optimizada para oculares de 2" los que permiten una visión mejorada del cosmos. Para su uso se debe adquirir un diagonal para 2".

Es compatible con el programa opcional de control de telescopio NexRemote, u otros similares, para control avanzado desde un computador personal, mediante el cable opcional RC 232.

Están para entrega inmediata, precio por pago al contado. La entrega es en Santiago, despacho a regiones con flete por pagar.

#### **ACCESORIOS RECOMENDADOS:**

- Ocular 2" William Optics E\_SWA40 - 40mm (72°): \$ 115.000.-
- Ocular 2" William Optics E\_SWA25 - 25mm (72°): \$ 105.000.-
- Ocular 1,25" Planetary WO 9mm: \$ 79.000.-
- Ocular 1,25" Celestron Omni 32 mm: \$ 65.000.-
- Diagonal 2" XLT (SCT): \$ 175.000.-
- Kit Oculares 2": \$ 399.000.-
- Filtro Lunar 2": \$ 35.000.-
- Cable RC323-USB para control remoto: \$ 39.900.-
- Batería recargable PowerTank 12V / 17A de Celestron: \$ 199.000.-
- Batería recargable PowerTank 12V / 7A de Celestron: \$ 99.000.-
- Batería recargable CA 12V / 12A: \$ 78.000.-
- Pie fijo acero: \$ 450.000.-
- Planisferio estelar del hemisferio sur: \$ 13.000.-

**Atte.**

**Jorge Ianiszewski**

**contacto@circuloastronomico.cl**

**Teléfono celular: 9 9700 9706**