

# PENTAX® | Telescopios Terrestres PF

## Alta magnificación.

Los telescopios PF están diseñados para la observación de alta precisión en exteriores. Su óptica incluye elementos de cristal ED para obtener colores más fieles e imágenes más claras. Su diseño de cilindro en ángulo a 45 grados permite ver cómodamente en prácticamente cualquier situación.



### ESPECIFICACIONES

#### TIPO

Telescopio terrestre de porro-prisma con ángulo de 45°.

#### CUERPO

Ligero y robusto, de aleación de magnesio con una resistente armadura de goma. Este recubrimiento permite una sujeción segura y protege los mecanismos internos. Un parasol extensible protege el objetivo contra la entrada de luz parásita y la lluvia.

#### IMPERMEABILIDAD

Construcción clase JIS 6 – con cristal protector en el receptáculo del ocular para proteger el cuerpo del telescopio contra la lluvia, el polvo, y la humedad. Su relleno de nitrógeno evita el empañado de la óptica interior del telescopio.

#### OPTICA

Para asegura la más alta eficacia en la transmisión de luz, color, y nitidez de la imagen, los telescopios PF incluyen elementos ópticos de baja dispersión (ED) en combinación con elemento de vidrio de lantano.

#### PRISMA

De vidrio BaK4 de alta pureza con un índice de refracción elevado.

#### ENFOQUE

Sistema de enfoque interno contribuye a evita que el polvo se introduzca por las partes móviles dándole una mayor vida útil al telescopio.

#### OCULAR INTERCAMBIABLE

Acople para oculares de 1¼" (31.7mm) que acepta cualquier ocular Pentax serie XF y XW.

#### ACOPLE DE TRÍPODE

Con roscas de ¼" y ⅜" en la base del anillo de acople. Este a su vez, por medio de su mecanismo giratorio permite orientar el telescopio en una posición de observación ideal.

#### ACCESORIOS INCLUIDOS

Estuche, tapa del anillo ocular y tapa óptica

Modelo	PF-65ED <sub>A</sub> II	PF-80ED <sub>A</sub>
Código	70967	70950
Rango de enfoque	5 mts a infinito	5.8 mts a infinito
Diámetro del objetivo	65 mm	80 mm
Longitud x altura x grosor	270 x 120 x 85 mm	395 x 120 x 98 mm
Peso	1070 g	1400 g

Con ocular zoom	XF 6.5 - 19.5 mm	XW SMC 8 - 24 mm	XF 6.5 - 19.5 mm	XW SMC 8 - 24 mm
Código	70530	70509	70530	70509
Magnificación	20 - 60 X	16 - 48 X	27 - 81 X	21 - 63 X
Campo de vision real	2.1 - 1.0 °	2.4 - 1.25 °	1.8 - 0.95 °	1.8 - 0.95 °
Campo de visión aparente	42 - 60 °	38 - 60 °	42 - 60 °	38 - 60 °
Campo de visión a 1000 mts	37 - 17 mts	40 - 21 mts	31 - 16.5 mts	31 - 16.5 mts
Pupila de salida	3.2 - 1.1 mm	4.0 - 1.3 mm	3.0 - 1.0 mm	3.8 - 1.3
Distancia ocular	11 - 15 mm	18 - 22 mm	11 - 15 mm	18 - 22 mm
Peso (telescopio + ocular)	1310 g	1620 g	1640 g	1950 g

Distribuidor autorizado para Costa Rica



Dima Industrial y Comercial S.A.  
Plaza Carolina, Rotonda la Bandera  
San José, Costa Rica

[www.dima.cr](http://www.dima.cr)  
[info@dima.cr](mailto:info@dima.cr)  
2234-8500