

# SERIE **NL/DSZ** NIVELES AUTOMÁTICOS

## Serie NL

- Compensador de amortiguación magnética/aire mejorado
- Excelente función a prueba de golpes con patente
- Capacidad práctica a prueba de polvo y entrada de agua
- Rendimiento de alta calidad y durabilidad

## Serie DSZ para profesionales

- Lente ultra claro para observaciones de largo alcance
- Compensador de amortiguación magnética de diseño innovador
- Rendimiento confiable en temperaturas extremas
- Excelente rendimiento en pruebas de protección contra golpes
- Protección contra entrada de polvo y agua - IP65





### DSZ2

- Telescopio de alta resolución 32X
- Compensación con amortiguación magnética,  $\pm 0.3''$  precisión del compensador
- 0.5mm Desviación estándar con micrómetro Fp1
- Eje de aluminio portátil
- Protección excepcional IP65



### DSZ3

- Telescopio de alta resolución 28X
- Compensación con amortiguación magnética  $\pm 0.3''$  precisión del compensador
- Desviación estándar de 1.5 mm
- Eje de aluminio portátil
- Protección excepcional IP65



### NL-C32

- Compensador de amortiguación de aire patentado



### Serie NL-G

- Zoom 32X, 28X, 24X, 20X
- Compensador de amortiguación de aumento

## Especificaciones

Modelo	NL20 /24/28/32 G Style	NL-C32	NL-A32	DSZ2	DSZ3
Aumento	20/24/28/32 (X)	32X		32X	28X
Apertura de objetivo efectiva	34/36/36/38 (mm)	40mm		45mm	40mm
Imagen	Directa	Directa		Directa	
Retículo	Retículo cruzado	Retículo cruzado		Retículo cruzado	
Campo de visión	1°20'(2.3m/100m)	1°20'(2.3m/100m)		1°30'(2.6m/100m)	
Enfoque mínimo desde el final del telescopio	0.3m	0.2m		0.6m	
Enfoque mínimo desde el centro del instrumento		0.3m			
Constante de multiplicación	100	100		100	
Constante aditiva	0	0		0	
Tipo de Compensador	Amortiguador magnético	Amortiguador aire/magnético		Amortiguador magnético	
Rango del Compensador	$\pm 15'$	$\pm 15'$		$\pm 15'$	
Tiempo de ajuste del compensador	<2s	<3s	<1s	<1s	
Precisión del ajuste del compensador	$\pm 0.5''$	$\pm 0.3''$		$\pm 0.3''$	$\pm 0.4''$
Desviación estándar en 1 km	2.5/2.0/1.5/1 (mm)	1mm		1mm	1.5mm
Sensibilidad de la burbuja	8'/2mm	8'/2mm		8'/2mm	
Círculo graduado	360° o 400 gon (lectura mínima 1° or 1 gon)	360° o 400 gon (lectura mínima 1° or 1 gon)		360° o 400 gon (lectura mínima 1° or 1 gon)	
Nivel de protección ante polvo y agua	IP54	IPX6		IP65	
Temperatura de operación	-20°C~50°C	-20°C~50°C		-20°C~50°C	
Temperatura de almacenaje	-40°C~70°C	-40°C~70°C		-40°C~70°C	
Peso neto por unidad	1.8kg	1.8kg	2.0kg	2.2kg	1.9kg
Medida Instrumento / con Estuche		20x14x15cm / 28x19x17cm			