

# SERIE **NL/DSZ**NIVELES AUTOMÁTICOS





#### DSZ2

- Telescopio de alta resolución 32X
- Compensación con amortiguación magnética, ±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 ±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	±15'	± 15'		± 15'	
Tiempo de ajuste del compensador	<2s	<3s <1s		<1s	
Precisión del ajuste del compensador	±0.5"	±0.3"		±0.3"	±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	360° o 400 gon		360° o 400 gon	
	(lectura mínima 1° or 1 gon)	(lectura mínima 1° or 1 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℃~70℃	
Peso neto por unidad	1.8kg	1.8kg	2.0kg	2.2kg	1.9kg
Medida Instrumento / con Estuche		20x14x15cm / 28x19x17cm			



## **SOUTH SURVEYING & MAPPING TECHNOLOGY CO.,LTD.**