

# Niveles Leica NA700

Resistentes, simplemente,  
sin concesiones



**A PRUEBA  
DE OBRA**  
by Leica Geosystems



# El nivel adecuado para cada aplicación

¿Desea medir distancias, transferir cotas de altura, definir y controlar diferencias de altura o leer alturas? En función de la aplicación y de la precisión buscada, la serie NA700 de Leica le ofrece el nivel perfecto para sus tareas diarias. ¡Elija usted mismo entre cinco precisiones diferentes!

Type: CTP101    Ser. No. 70453  
Leica Geosystems (GB) Ltd.  
Lund Road, MK 45 4SD USA  
Manufactured  
Made in China    2729

# Rendimiento superior y servicio de primera clase

El nivel Leica NA700 desafía los entornos en obra más difíciles. Ya sea bajo el calor del sol o bajo la lluvia, ya sea a plena luz o en la sombra: estos niveles suministran con fiabilidad resultados de medición sumamente precisos. Ni tan siquiera las vibraciones de las pesadas máquinas de construcción afectan a su precisión. Sin necesidad de someterlos a comprobaciones regulares en el taller ni a reajustes continuos. ¡Todo un factor de ahorro de tiempo y dinero!

**La robustez extrema y la máxima precisión de medición son argumentos difíciles de rebatir para los niveles Leica NA700.**

## Nuestra garantía para su éxito

Para Leica Geosystems, además de los extensos conocimientos técnicos otorgamos la máxima prioridad a una comprensión global de las necesidades y requisitos de nuestros clientes. La estrecha colaboración con profesionales del sector conduce a productos fáciles de usar adaptados con exactitud a las expectativas de los clientes. Nuestros productos ofrecen un alto grado de fiabilidad, precisión y robustez, incluso en las condiciones en obra más difíciles. Incrementan la productividad y el éxito de nuestros clientes. Con PROTECT by Leica Geosystems ofrecemos un servicio de primera clase en el que puede confiar en todo momento y en cualquier lugar.

		<b>PROTECT</b> by Leica Geosystems		
Garantía de por vida	Tres años sin coste*	Calidad certificada	Tecnología suíza	

PROTECT está sujeto a la garantía internacional de fabricante de Leica Geosystems y a las Condiciones generales de contratación para PROTECT que puede consultarse en [www.leicageosystems.com/protect](http://www.leicageosystems.com/protect).

\*Disponible mediante registro online gratuito durante las 8 semanas posteriores a la fecha de compra.





# Simplemente sin concesiones

Gracias al uso continuo de la tecnología más moderna, aunado a las más elevadas exigencias de calidad en la producción, los niveles Leica NA700 gozan en todo el mundo de un prestigio extraordinario.



## Manejo sencillo

El prisma simplifica al máximo el ajuste del nivel horizontal.



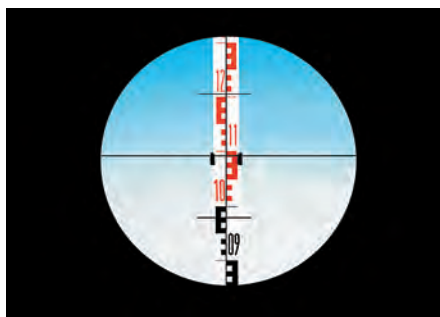
## Sin conversión

La lectura se realiza directamente junto al anteojo, según se desee en grados o en gons.



## Enfoque cómodo

Con el visor es posible apuntar la mira con rapidez y sencillez.



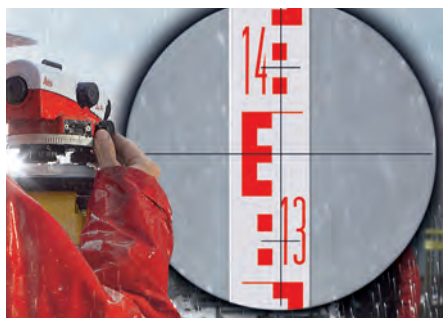
## Lectura sencilla

La óptica ergonómica y la imagen nítida y derecha evitan la fatiga visual rápida.



## Visión siempre nítida

El anteojo cargado con nitrógeno impide el empañamiento de la lente y procura una visibilidad perfecta.



## Contraste extraordinario

La elevada intensidad luminosa garantiza la precisión de lectura incluso en condiciones lumínicas desfavorables.



## A prueba de impactos

A pesar de las vibraciones o tras sufrir impactos, los niveles Leica NA700 trabajan con fiabilidad y precisión.



## Protegidos frente al agua y el polvo

Los niveles Leica NA700 no se ven afectados por el agua, el polvo ni la suciedad.



# Datos técnicos

	Leica NA720	Leica NA724	Leica NA728	Leica NA730	Leica NA730 plus
Aumento	20x	24x	28x	30x	30x
Imagen			derecha		
Anteojos cargados con nitrógeno			sí		
Diámetro del objetivo	30 mm	36 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Distancia mínima de enfoque	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,7 m	0,7 m
Medición de ángulos	360 grados / 400 gon, seleccionable				
<b>Medición de distancia</b>					
- Factor de multiplicación	100				
- Constante de adición	0				
Nivel de burbuja	10' / 2 mm				
Tornillo para movimiento horizontal	dos lados, sin fin				
<b>Precisión (desviación típica)</b>					
Nivelación doble por km	2,5 mm	2 mm	1,5 mm	1,2 mm	0,7 mm
Medición simple con distancia de enfoque de 30 m	1,5 mm	1,2 mm	1 mm	0,8 mm	0,4 mm
<b>Compensador</b>					
Precisión de estabilización	<0,5"	<0,5"	<0,3"	<0,3"	<0,3"
Rango de inclinación	± 15'				
<b>Impacto medioambiental</b>					
Resistencia a la caída	ISO 9022-33-5				
Estanqueidad al agua y al polvo	IP 57 (estanco a inmersión completa)				
Rango de temperatura					
- Uso en medición	-20 a +50 °C				
- Temperatura de almacenamiento	-40 a +70 °C				
<b>Dimensiones</b>					
Medidas	19x12x12 cm	19x12x12 cm	21x12x12 cm	21x12x12 cm	21x12x12 cm
Peso	1,6 kg	1,6 kg	1,7 kg	1,7 kg	1,7 kg

## Los accesorios originales

Optimice el rendimiento de su nivel Leica NA700 con accesorios a medida.



### Trípode de CTP104

Trípode de aluminio con correas de transporte, abrazaderas de cierre rápido, tornillo de fijación de 5/8".  
Extensible 85-160 cm  
N.º de ref. 767710

### Mira telescópica CLR 101

Longitud: 4 m, 4 secciones, lado delantero con división E, lado trasero con división mm  
N.º de ref. 727587

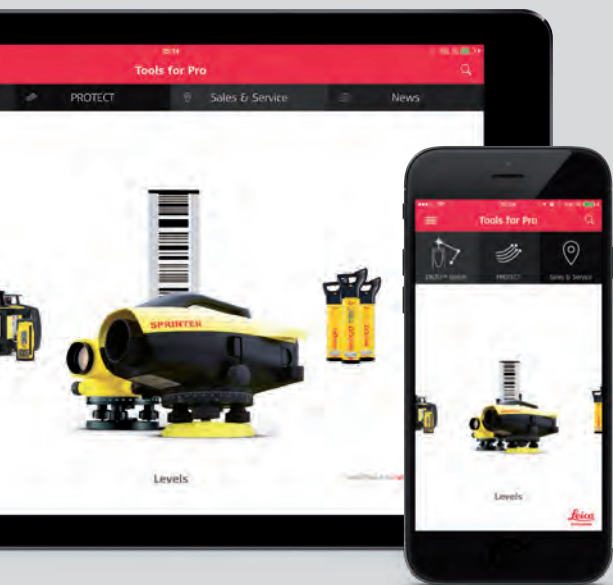
### Mira telescópica CLR 102

Longitud: 5 m, 4 secciones, lado delantero con división E, lado trasero con división mm  
N.º de ref. 727588

### Mira telescópica CLR 104

Longitud: 5 m, 5 secciones, lado delantero con división E, lado trasero con división mm  
N.º de ref. 743420





Más información en  
[www.leica-geosystems.com/toolsforpro](http://www.leica-geosystems.com/toolsforpro)

## Tools for Pro by Leica Geosystems Supere con maestría los retos en la obra

- **PROTECT by Leica Geosystems** Beneficiarse de un acceso rápido a la oferta de servicios de primera clase de PROTECT y registre su nuevo nivel Leica NA700 durante un "año más sin costes adicionales" a través de su smartphone o tablet
- **Red de distribución y servicio** Encuentre con rapidez el contacto de distribución y servicio de Leica Geosystems cerca de usted
- **Catálogo de productos** Seleccione con un simple clic el producto adecuado para su aplicación en la obra
- **Novedades** ¡No se pierda ninguna innovación ni la tecnología más novedosa de Leica Geosystems!
- **Leica DISTO™ sketch** Optimice su flujo de trabajo con una medición rápida y una documentación profesional



**App gratuita:  
Tools for Pro**



Ilustraciones, descripciones y datos técnicos no vinculantes; reservado el derecho a realizar modificaciones.  
Impreso en Suiza. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza 2015  
712699 es - 01.15 - galledia

Su distribuidor