

# NMA 9

Unidad de lectura y almacenamiento



La unidad NMA 9 se utiliza para la lectura de equipos de medida, como por ej. en equipos de inclinometría tipo NMG o con la línea de asientos hidrostática HPG. Con esta unidad de lectura se pueden registrar datos de sensores analógicos y digitales GLÖTZL sin necesidad de estar conectados a una toma de red. La mayor ventaja de esta unidad consiste en su fácil manejo y su gran robustez, para el uso diario en obra con un manejo claro y sencillo. El NMA 9 está provisto de una gestión de los puntos de medición, con lo que se puede identificar una medición inmediatamente. Después de realizar las mediciones se vuelcan los datos a través del programa de PC - GLNP y los valores medidos se pueden evaluar y representar gráficamente.

## Funciones

Conexión de los siguientes equipos:

- NMG sonda analógica vertical
- NMGH sonda analógica horizontal
- NMG D sonda digital vertical
- NMGH D sonda digital horizontal con temp.
- HPG (línea de asientos hidrostática)

Secuencias de medición compatibles:

- 1-0 1-0
- 0-1 0-1
- 0-1 1-0
- 1-0 0-1
- 1-0
- 0-1
- 0-11-0 0-11-0 SNCF\*

Longitudes compatibles de sonda:  
0,5 m, 1,0 m, 2,0 m, 3,0 m, 4,0 m, 5,0 m, 10,0 m  
profundidad: 1 - máximo 999,5 m

## Accesorios

Funza de cuero  
Cable de transferencia NMA-PC  
Cable cargador de batería 12V con enchufe para coche  
Cable cargador de red

\*(sólo para inclinómetros)

## Datos técnicos

Transferencia de datos:	9600 opcional 38400 baudios
Idioma:	alemán, francés, inglés
Memoria de datos:	para 100 series de medición
AD-Conmutación:	16 Bit
Display:	2x20 dígitos iluminados
Protección:	IP65 (agua a chorro)
Dimensiones:	175x115x140 mm (LxAxA)
Peso:	2,2 kg
Alimentación:	5 x 1,2 V / 4500 mAh NiMh baterías
Toma de corriente a 230 V/50 Hz:	0,1 A
Resolución NMG / NMGD:	0.0001 (sin)
Resolución HPG:	0,1 A
Rango de temperatura:	-5 hasta +45°C
Batería:	NiMh integradas
Tiempo de función baterías:	por lo menos 9 horas en funcionamiento continuo
Tiempo de carga:	3 horas

## Extras

Indicación de batería  
Indicación del error de giro  
Reloj y calendario interno  
Medición directa para todos los modelos de sondas y HPG  
Indicación de la memoria disponible