

# NMA 9

Linien-, Mess- und Speichergerät

Art.-Nr. 074.20



Das NMA 9 dient der Ausführung von Linienmessprogrammen, wie sie z. B. bei einer Neigungsmesseinrichtung NMG oder bei einem hydrostatischen Setzungsmessgerät, HPG, Verwendung finden. Mit diesem Messgerät können Sie netzunabhängig analoge und digitale Sonden aus dem Hause GLÖTZL erfassen. Der wesentliche Vorteil dieses Gerätes liegt in der einfachen Handhabung und in seiner hervorragenden Robustheit für den täglichen Baustelleneinsatz mit leichter und übersichtlicher Bedienbarkeit. Das NMA 9 verfügt über eine Messstellenverwaltung, mit der eine Messung eindeutig gekennzeichnet werden kann. Der Speicher wird im Anschluss an den Messungen über unsere GLNP PC-Software ausgelesen sowie die Messwerte grafisch dargestellt und ausgewertet.

## Funktionen

Anschluss folgender Messgeräte:

- NMG Analogsonde vertikal
- NMGH Analogsonde horizontal
- NMG D Digitalsonde vertikal
- NMGH D Digitalsonde horizontal mit Temp.
- HPG (Hydrostatisches Setzungsmessgerät)

Unterstützte Messfolgen:

- 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\*

Unterstützte Sondenlängen:

0,5 m, 1,0 m, 2,0 m, 3,0 m, 4,0 m, 5,0 m, 10,0 m  
Teufe: 1 - maximal 999,5 m

## Zubehör

Ledertasche  
Transferkabel NMA-PC  
Batterieladekabel 12 V mit KFZ-Stecker  
Netzladekabel

\* (Nur für Neigungsmesser)

## Technische Daten:

Datenübertragung:	USB
Sprache:	deutsch, französisch, englisch
Datenspeicher:	für 100 Messreihen
AD-Wandlung:	16 Bit
Display:	2x20 Zeichen beleuchtet
Schutzart:	IP65 (Strahlwasser)
Abmessungen (mm)	175x115x140 (LxBxH)
Gewicht:	2,2 kg
Versorgung:	5 x 1,2 V / 4500 mAh NiMh Akkus
Stromaufnahme bei 230 V/50 Hz:	0,1 A
Auflösung NMG / NMGD:	0.0001 (sin)
Auflösung HPG:	0,1 cm
Temperaturbereich:	-5 bis +45 °C
Akkus:	NiMh integriert
Akkulaufzeit:	mind. 9 Stunden im Dauerbetrieb
Ladezeit:	3 Stunden

## Extras

Batterieanzeige  
Anzeige des Umschlagfehlers  
Interne Uhr und Kalender  
Direktmessung für alle Sonden-/HPG-Typen  
Anzeige des noch verfügbaren Speicherplatzes