

Magnetostriktive Ultraschall-Geber-Serie UNG



Die magnetostriktiven Geber sind mit ihrem niedrigen Frequenzbereich für den Einsatz an großen Messstrecken bis zu mehreren Metern konzipiert. Durch die 4 verfügbaren Prüffrequenzen kann eine optimale Auswahl entsprechend der jeweiligen Messaufgabe durch Anpassung an die Objektgröße, Wellenlänge und resultierende Messgenauigkeit erfolgen.

Anwendung finden die Geber bei Untersuchung von Natursteinblöcken oder massiven Betonbauteilen an Brücken und anderen Bauwerken.

Technische Daten:

UNG 20

Frequenzbereich:	20 kHz
Kopffläche:	45 x 20 mm
Anschluss:	2,5 Meter-Kabel mit Lemo-Stecker

UNG 46

Frequenzbereich:	46 kHz
Kopffläche:	40 x 20 mm
Anschluss:	2,5 Meter-Kabel mit Lemo-Stecker

UNG 64

Frequenzbereich:	64 kHz
Kopffläche:	40 x 20 mm
Anschluss:	2,5 Meter-Kabel mit Lemo-Stecker

UNG 80

Frequenzbereich:	80 kHz
Kopffläche:	40 x 20 mm
Anschluss:	2,5 Meter-Kabel mit Lemo-Stecker