HMP SON
Rammsondierungen

automatisch erfassen und sofort auswerten

HMP SON-M

geeignet für alle gängigen **mechanischen** Rammsondiergeräte

Die Messeinrichtung erfasst die Schlagzahl mittels Radar. Parallel dazu wird über einen Ultraschall-sensor die Eindringtiefe ermittelt. Die Zuordnung und Speicherung der Anzahl der Schläge je 10 cm erfolgt automatisch.

HMP SON-P

kompatibel zu allen **pneumatischen** Rammsondiergeräten

Die Messeinrichtung erfasst die Schläge mittels Drucksensor. Durch Betätigung des Fuß-tasters nach jeweils 10 cm Eindringtiefe wird die Anzahl der Schläge der Eindringtiefe zugeordnet und abgespeichert.

Vergessen Sie lästiges Zählen und Auswerten von Hand - das erledigt das HMP SON auf Knopfdruck für Sie. HMP SON ist eine intelligente automatische Erfassungs- und Auswerteeinheit für Rammsondierungen nach **EN ISO 22 476-2** – entwickelt von HMP.

Vorteile:

- ✓ beide Systeme leicht nachrüstbar
- ✓ genauer als manuelle Erfassung/Auswertung
- ✓ fehlerfreie, automatische Messwerterfassung und -auswertung
- ✓ intuitive Menüführung
- ✓ erkennt Stangenwechsel
- ✓ enorme Zeitersparnis durch Automatisierung, keine Strichlisten mehr
- ✓ Kurzprotokoll sofort auf der Baustelle ausdruckbar
- ✓ optional schnelle, komfortable Protokollerstel-lung am PC

HMP SON*pro*

einfach, schnell und fehlerfrei

Kurzprotokoll
sofort auf der Baustelle ausdrucken

USB

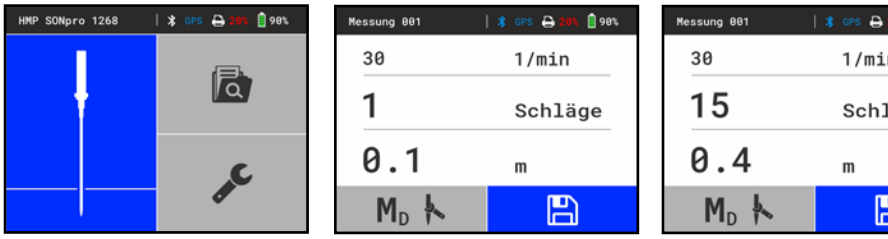
GPS

Drucker

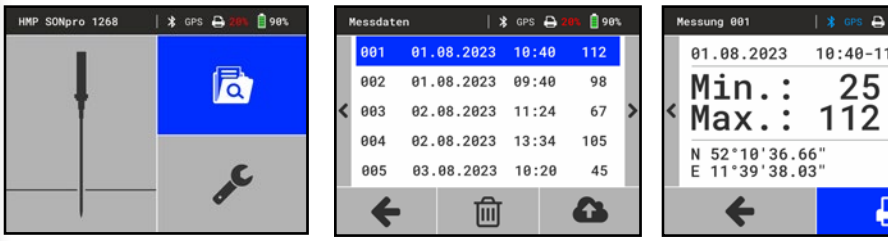
Software

Revision 08/2023

intuitive Menüführung
auswählen > bestätigen > fertig!



übersichtliche Anzeige
und komfortable Verwaltung der Messwerte



individuelle Geräteeinstellungen

PC-Software PROSON
zur Nachbearbeitung und Erstellung professioneller Prüfprotokolle

TÜV NORD CERT GmbH DIN EN ISO 9001

MADE IN GERMANY

Kalibrier-INSTITUT zertifiziert durch die Bundesanstalt für Straßenwesen

HMP
Magdeburger Prüfgerätebau GmbH
www.hmp-online.com