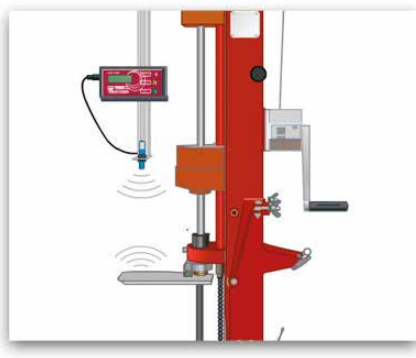


HMP SON

Rammsondierungen

automatisch erfassen und sofort auswerten



HMP SON-M

geeignet für alle gängigen mechanischen Rammsondiergeräte

Die Messeinrichtung erfasst die Schlagzahl akustisch. Parallel dazu wird über einen Ultraschallsensor 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 Fußstasters 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.

Leicht nachrüstbar
und mobil einsetzbar, dank leistungsfähiger Akkus!

Vorteile

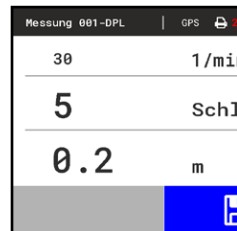
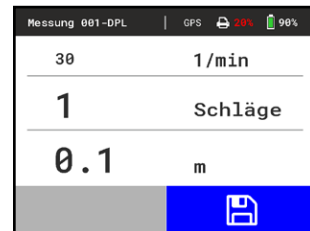
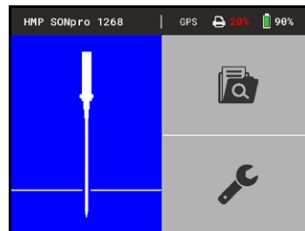
- ✓ fehlerfreie, automatische Messwernerfassung und -auswertung
- ✓ enorme Zeitersparnis durch Automatisierung
Keine Strichlisten mehr!
- ✓ Kurzprotokoll sofort auf der Baustelle ausdrückbar
- ✓ optional schnelle, komfortable Protokollerstellung am PC

HMP SON^{pro} - P

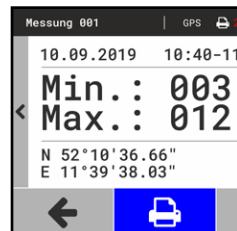
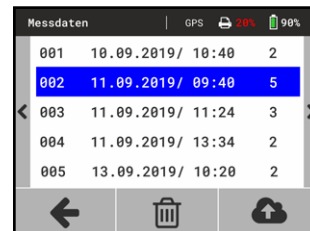
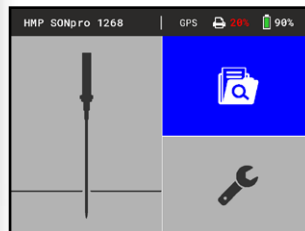
einfach, schnell und fehlerfrei

Kurzprotokoll
sofort auf der Baustelle ausdrucken

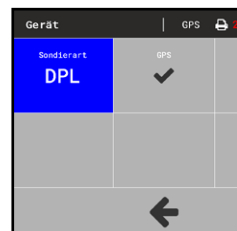
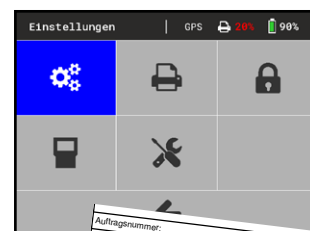
intuitive Menüführung
auswählen > bestätigen > fertig!



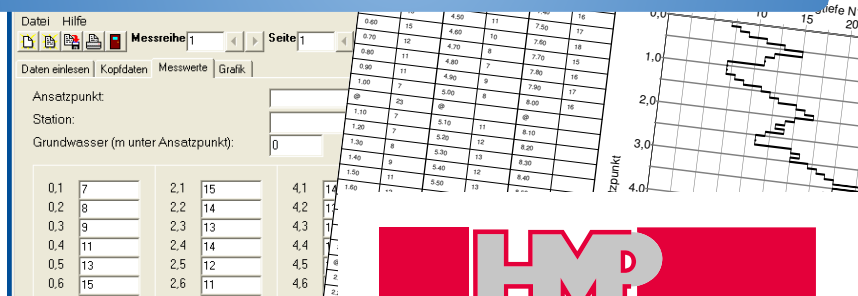
übersichtliche Anzeige
und komfortable Verwaltung der Messwerte



individuelle Geräteeinstellungen



PC-Software PROSON
zur Nachbearbeitung und Erstellung professioneller Prüfprotokolle



- USB
- GPS
- Drucker
- Software



PRÜFPROTOKOLL

Datum: 22.09.2019
Anfangszeit: 10:40
Endzeit: 11:40

Tiefe in m	Schläge
0,1	3
0,2	7
0,3	8
0,4	11
0,4	13

Service:
+49(0)391 2514666 www.hmp-online.com



**MADE
IN
GERMANY**

**Kalibrier-
INSTITUT**
zertifiziert durch
die Bundesanstalt
für Straßenwesen

HMP
Magdeburger Prüfgerätebau GmbH
www.hmp-online.com

Revision 09/2019