

RAMMGERÄT RM800



Eigenschaften

Die Rammsonde RM800 ist mit einem Fahrwerk ausgestattet, was es ermöglicht, in verschiedenen topografischen Bedingungen ohne zusätzliche Hilfsmittel zu rammen. Auch in Innenräumen kann das Gerät eingesetzt werden.

Im schwierigen Gelände oder in Gebäuden führen die Sondierungen von Hand durch.

Dank seiner kompakten Abmessungen benötigt das Rammgerät RM800 nur wenig Platz für die Installation und während des Betriebs.

Für den Transport und die Montage wird ein Lieferwagen benötigt.

Die Rammsonde ist nach etwa 15 Minuten einsatzbereit.



Transportabmessungen

Länge - 1.9 m

Breite - 0.9 m

Höhe - 1.5 m

Gewicht - 820 kg

Anforderungen Standort

Arbeits-/ Raumhöhe - min. 2.7 m

Durchgangsbreite - 0.9 m

Arbeitsfläche - ca. 2.0 x 2.5 m

Steigungswinkel - max. 55% bzw. 30°

Bodendruck - 0.25 kg/cm²

Typ	DPH (schwer)	DPSH-A (superschwer)	"von Moos" (VAWE)
Norm	SN EN ISO 22476-2/A1	SN EN ISO 22476-2/A1	SN 670 314
Gewicht Rammbar	50 kg	63.5 kg	30 kg
Fallhöhe	0.5 m	0.5 m	0.2 m
Ausbau	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1"



STÜDERSOND AG
Kalberweid 139
CH-3635 Uebeschi
+41 58 510 43 00
info@studersond.ch

STÜTZPUNKT
OSTSCHWEIZ
Studersond AG
Neuwiesstrasse 6
CH-8475 Ossingen

STÜTZPUNKT
SÜDOSTSCHWEIZ
Studersond AG
Italienische Strasse 119
CH-7408 Cazis

DYNAMIC PROBING RIG RM800



Features

The RM800 dynamic probing rig is equipped with a mobile undercarriage, enabling it to operate across a range of terrains without the need for additional support structures. It can also be used effectively indoors.

Thanks to its compact design, the RM800 requires minimal space for both setup and operation.

Transport and assembly are straightforward - only a van is needed to move the equipment.

The rig is fully operational approximately 15 minutes after arrival on site.



Transport dimensions

Length - 1.9 m

Width - 0.9 m

Height - 1.5 m

Weight - 820 kg

Site requations

Working- / room height - min. 2.7 m

Passage width - 0.9 m

Working area - ca. 2.0 x 2.5 m

Inclination angle - max. 55% resp. 30°

Ground pressure - 0.25 kg/cm²

Typ	DPH	DPSH-A	"von Moos" (VAWE)
Standard	SN EN ISO 22476-2/A1	SN EN ISO 22476-2/A1	SN 670 314
Weight rammer	50 kg	63.5 kg	30 kg
Drop height	0.5 m	0.5 m	0.2 m
Installation	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1"



STUDERSOND AG
Kalberweid 139
CH-3635 Uebeschi
+41 58 510 43 00
info@studerpond.ch

BASE EASTERN
SWITZERLAND
Studerpond AG
Neuwiesstrasse 6
CH-8475 Ossingen

BASE SOUTHEAST
SWITZERLAND
Studerpond AG
Italienische Strasse 119
CH-7408 Cazis

APPAREIL DE BATTAGE RM800



Caractéristiques

L'appareil de battage RM800 est équipé d'un châssis qui permet de réaliser des essais de battage dans diverses conditions topographiques sans recours à des équipements supplémentaires. Il peut également être utilisé dans des espaces intérieurs.

Grâce à ses dimensions compactes, l'appareil de battage RM800 nécessite peu d'espace pour l'installation et pendant son fonctionnement.

Un véhicule utilitaire est nécessaire pour le transport et le montage.

L'appareil de battage est opérationnel après environ 15 minutes.



Caractéristiques de transport

Longueur - 1.9 m

Largeur - 0.9 m

Hauteur - 1.5 m

Poids - 820 kg

Exigences pour le site

Hauteur minimale travail / espace - min. 2.7 m

Largeur de passage minimale - min. 0.9 m

Surface de travail - env. 2.0 x 2.5 m

Pente du terrain - max. 55% resp. 30°

Pression au sol - 0.25 kg/cm²

Typ	DPH	DPSH-A	"von Moos" (VAWE)
Standard	SN EN ISO 22476-2/A1	SN EN ISO 22476-2/A1	SN 670 314
Poids du marteau de battage	50 kg	63.5 kg	30 kg
Hauteur de chute	0.5 m	0.5 m	0.2 m
Installation	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1", 5/4"	3/4", 1"



STUDERSOND AG
Kalberweid 139
CH-3635 Uebeschi
+41 58 510 43 00
info@studersond.ch

SITE
SUISSE ORIENTALE
Studersond AG
Neuwiesstrasse 6
CH-8475 Ossingen

SITE
SUISSE SUD-EST
Studersond AG
Italienische Strasse 119
CH-7408 Cazis