



**TERRA-HAMMER TR 200mini**

**Stahlrohrrammen, die Maßstäbe setzen!  
Robust. Kraftvoll. Langlebig.**

Swiss made



# TERRA-HAMMER TR 200mini

Kompaktes Design mit hoher Schlagkraft



## RAMMKOPF

Der Rammkopf mit drei Rammkonen  $\varnothing$  190 mm,  $\varnothing$  155 mm und  $\varnothing$  135 mm erlaubt Stahlrohrrammungen ab  $\varnothing$  150 mm.



## ENDVERSCHRAUBUNG

Die Endverschraubung ist mit einem Schlauchadapter ausgestattet. Der lange Druckluftschlauch kann direkt an die TR 200mini angeschlossen werden.



## EINSATZMÖGLICHKEITEN

Die TR 200mini rammt Stahlrohre  $\varnothing$  150 – 400 mm über Längen bis 30 m (untergrundabhängig). Der Einsatz erfolgt Horizontal oder Vertikal.

## Technische Daten

Durchmesser	190/200	mm
Länge	0.90	m
Gesamtgewicht	120 (100 %)	kg
Schlagkolbengewicht	40 kg (36 %)	kg
Garantie auf Schlagkolben	3	Jahre
Schlagzahl	550	1/min
Luftbedarf	4.0	m <sup>3</sup> /min
Betriebsdruck	6 – 7	bar
Theoretische Schlagenergie	1'800	Nm
Effektive Schlagenergie	460	Nm
Rammenergie	244'000	Nm/min
„Schlagkraft“	155	to

Diese Angaben sind untergrundabhängig. Technische Änderungen vorbehalten.

## TERRA-Stahlrohrrammen – ein Koloss aus Stahl!



### TERRA-ÖLER UND RAMMÖL

TERRA hat für seine Rammen ein spezielles Rammöl entwickelt. Das synthetische HD-Öl mit einer hohen Viskosität verhindert die Vereisung bis  $-25^{\circ}\text{C}$  (antifreeze).



### BEFESTIGUNGSZUBEHÖR

Die TERRA-Ramme wird während des Startvorgangs sicher mit dem Befestigungszubehör am Stahlrohr verspannt.



### RAMMRINGE / RAMMPLATTEN

TERRA-Rammringe übertragen die Rammenergie in das Stahlrohr. Alle TERRA-Rammringe zeichnen sich durch einen leichten Konus und durch einen Anschlag aus.



### SERVICE UND KUNDENDIENST

Zufriedene Kunden weltweit sowie ein servicefreundlicher Aufbau machen die TERRA-Ramme zu einem Muss für jeden Tiefbauer. Kundenservice, der begeistert!