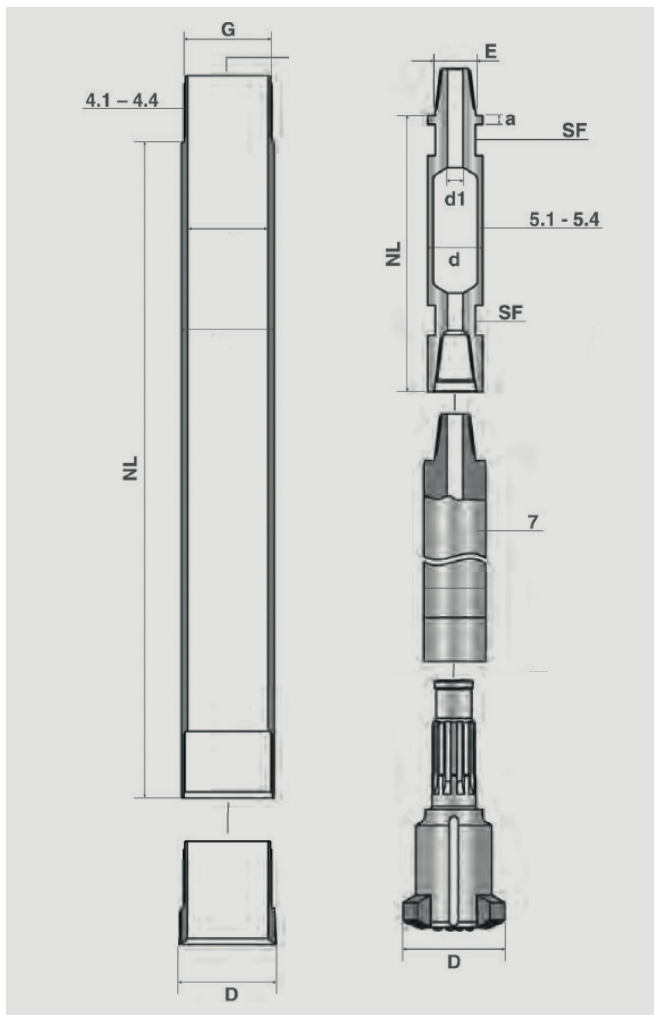


Bohrwerkzeuge

Lumetrix (Verrohrtes Bohren)

	Länge	Lumetrix 90	Lumetrix 115	Lumetrix 140
Bohrdurchmesser	mm	125 / 91	152 / 114	185
Imlochhammer	"	3	4	5
Bohrrohr 1 m (länge)	∅	76	76	
Bohrrohr 1.5 m (länge)	∅	76	76	
Drehrichtung		links	links	links
Futterrohr mit Anbauschuh 1.08 m (länge)	∅	114.3 × 6.5	139.7 × 7.1	177.8
Futterrohr 1 m (länge)	∅	114.3 × 6.5	139.7 × 7.1	
Futterrohr 1.5 m (länge)	∅	114.3 × 6.5	139.7 × 7.1	
Rohrführung	mm	114.3	139.7	177.8
Futterrohrschnstück	∅	114.3	139.7	177.8
Ziehkopf		Ja	Ja	Ja
Kettenzangen		Ja	Ja	Ja



Das Lumetrix ermöglicht eine verrohrte Bohrung herzustellen. Die Verrohrung dient zu einem sicheren Einbau bei nicht standfesten Böden von Anker oder Pfählen.

Das Lumetrix hat einen ausklappbaren Bohrkopf welcher einen Überschneidung des eing Bohrten Aussenrohr ermöglicht.

Das Aussenrohr wird mittels Lumetrix über eine Schulter hineingezogen. Durch ein Einklappen des Lumetrix kann diese nach erreichter Bohrtiefe mit dem Innengestänge zusammen ausgebaut werden.

Die Aussenrohre können nach Versetzen des Ankers oder Pfahles je nach Geologie und hoher Reibung, auch mit einer Lumesa Ziehkatz aus dem Bohrloch zurückgewonnen werden.

