



Technische Änderungen vorbehalten..



Receiver

Bei der modernen Kabelverlegung mittels Direkt-Einblasen müssen die Kabelrohre vorher auf Verformungen überprüft werden, um einen freien Durchgang sicherzustellen (Kalibrierung). Nur so kann eine Unterbrechung während des Einblasvorgangs verhindert werden.

Beim Kalibriervorgang wird ein Kalibrierdorn mittels Druckluft durch das Kabelrohr geschossen. In dem Dorn befindet sich eine Sonde, die bis zu einer Tiefe von 7m geortet werden kann. Ist der Dorn im Kabelrohr steckengeblieben, kann diese Stelle genau lokalisiert werden.

Das Empfangsgerät wird in Richtung der Kabeltrasse geführt und gibt in unmittelbarer Nähe der Sonde ein optisches und akustisches Dauersignal ab, das sein Maximum erreicht, wenn das Empfangsgerät unmittelbar über der Sonde ist.

Weitere Einsatzmöglichkeiten sind die Ortung von erdverlegten Kabeln, metallischen Leitungen und Hausanschlüssen. Mit einem Sender können Impulse auf den Leiter gegeben werden, damit die Signale stark genug werden um mit dem Empfänger geortet werden zu können.

	Bestell-Nr.	Gewicht	Batterien	Lebensdauer
Receiver Frequenz: 32768 Hz ± 5 Hz	009.675.30	2,2 kg	8x LR6(1,5V)	>40h
Sendezange 100mm	009.675.34			
Sender	009.675.32			
Tasche	009.675.31			
Sonde	.009.674.10	0,08 kg	1x CR 1/3N	5h



Sonde

Sonde (Ø18mm)

Bestell-Nr. 009.674.10



Kalibrierdorn

Rohrrinnen-Ø	Gewicht	Bestell-Nr.
28 mm	0,2 kg	009.677.00 *
35 mm	0,25 kg	009.677.10 *
40 mm	0,3 kg	009.677.20 *

Sonde nur zu Illustrationszwecken eingeschraubt, nicht im Lieferumfang enthalten.

Technische Änderungen vorbehalten.

LWL-Ziehkolben, flexibel

Rohrinnen- Ø	Gewicht	Bestell-Nr..
40 mm	0,3 kg	009.957.00
50 mm	0,35 kg	009.958.00



LWL-Ziehkolben, flexibel

für Rohre, die bereits mit einem Kabel belegt sind

Rohrinnen-Ø	Gewicht	Bestell-Nr..
35-55 mm	0,45 mm	009.962.40



LWL-Kabelziehstrumpf aus verz. Stahlhitze, eine Schlaufe, Doppel-, abgesetzt Einfachflechtung

Kabel- ø	Bestell-Nr.
2,5 – 5,6mm	009.646.00
5,3 – 9,2mm	009.646.01
8,1 – 12,5mm	009.646.02
10,7 – 15,8mm	009.646.03
13,5 – 19,1mm	009.646.04
16,3 – 22,4mm	009.646.05
19,1 – 25,5mm	009.646.06



Kabelgleitöl Gliss F

25l Gebinde **Bestell-Nr. 117.053.00**



Fangvorrichtung für Manschettenkolben, LWL-Ziehkolben, Kalibrierdorn und Ortungssonde

Gewicht : 2,5 kg **Bestell-Nr. 111.041.00**



Technische Änderungen vorbehalten..



Kalibriervorrichtung mit Manometer und Druckluftanschluss

Gewicht 3,1 kg

Bestell-Nr.: 111.042.00



Druckmessgerät mit Aufzeichnung

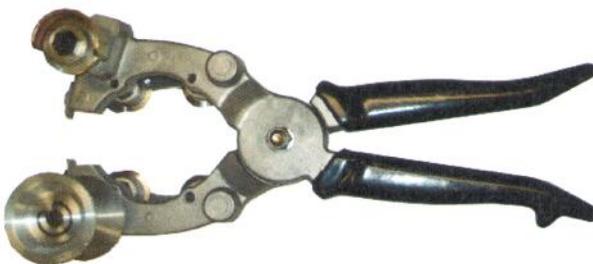
Für die Dichtigkeitsprüfungen der Schutzrohre
Es kann an die Kalibriervorrichtung
angeschlossen werden

Bestell-Nr.: 111.445.00



Microrohrschere

Bestell-Nr.: 111.261.50



Rohrschneider für Rohr-ø 50mm

Auch für Längsschnitte

Bestell-Nr.: 111.444.00

Technische Änderungen vorbehalten.

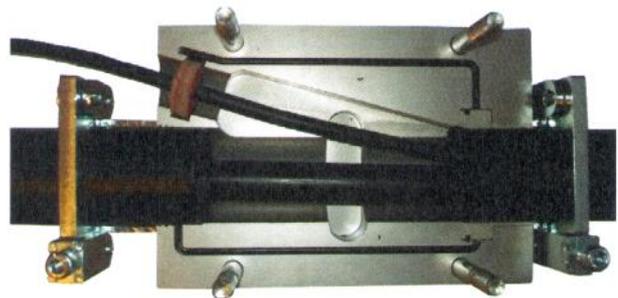
Bagela Einblasgerät Powerflow Zubehör, Ersatz- und Verschleißteile



Y-Stück

Soll ein zweites Kabel oder Microrohre eingeblasen werden, dann wird das Y-Stück direkt an das Alrohr gesetzt und über ein Zwischenrohrstück an das Einblasgerät angebunden. Auf beiden Seiten wird das Schutzrohr verklemmt.

Bestell Nr. 111.242.00
(ohne Rohr und Kabel)



Automatische Schmiereinheit

Diese Pumpe erleichtert das Einbringen von Kabeln und Microrohren durch kontinuierliche Schmierung und erhöht dadurch die Verlegelänge beträchtlich. (für Powerflow und Multiflow)

Bestell Nr. 111.244.00
(ohne Gliss F-Gebinde)



Abspulkassette für LWL-Kabel

Wenn die einzubringende Kabellänge nicht in einem Arbeitsgang eingeblasen werden kann, wird die Kabeltrommel in der Trassenmitte aufgestellt. Die erste Kabellänge wird in die eine Richtung eingeblasen und der verbleibende Rest in die Abspulkassette gelegt. Die Abspulkassette ermöglicht ein kontrolliertes und zügiges Abwickeln des Kabels von der Trommel und ein reibungsloses Einbringen in die andere Richtung. Diese Abspulkassette kann besonders platzsparend verpackt werden und findet Platz in jeden Kofferraum.

Bestell Nr. 111.245.00



Technische Änderungen vorbehalten. Leistungsdaten sind abhängig von den Einsatzbedingungen

Bagela[®]