

STONEREEF

DE

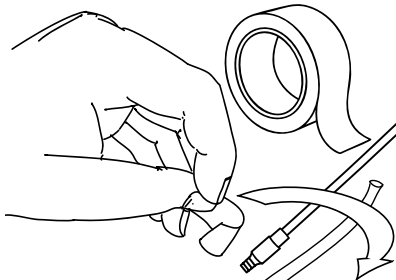
EN

KABELEINZIEHILFE

ANLEITUNG / MANUAL

STONE REEF GmbH
Nelkenstr. 15
85591 Vaterstetten
Germany
SR-1302
stone-reef.com/service





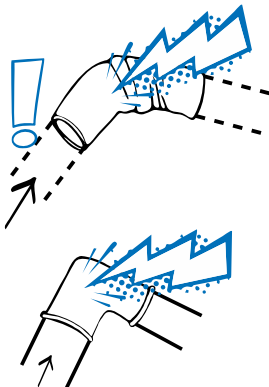
Bei besonders engen oder spitzen Winkeln kannst du das Kabel mit Klebeband an der Einziehhilfe fixieren, ohne einen Adapter anzuschrauben.

Wichtige Hinweise



Die Einziehspirale ist für Leerrohre mit durchgehendem Verlauf und ausreichendem Biegeradius ausgelegt.

Bei geknickten Rohren sowie harten 90°-Winkelstücken können erhöhte Reibung, Kanten oder versetzte Übergänge den Vorschub erschweren oder die Spirale blockieren. Der Einsatz ist daher nur eingeschränkt möglich.



2 Technische Daten & Zubehör

Technische Daten

Länge: 30 m

Durchmesser: 4 mm

Max. Zugkraft: 2000 N

Zubehör



Stk.

Artikel

A 1 Einziehspirale (Stahlkabel)

B 1 Kabelgleitmittel

C 1 Ringaufsatz

D 1 Zughaken

E 1 Großer Schlaufenaufsatz

F 1 Schubstange

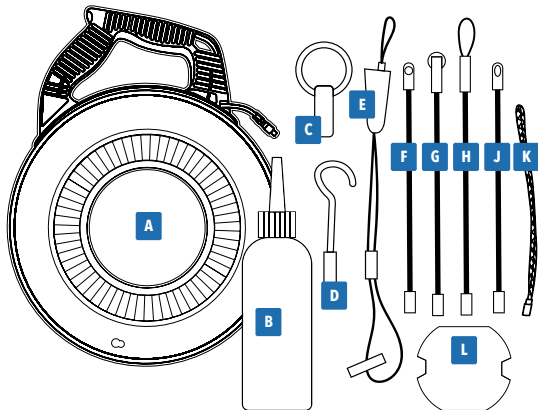
G 1 Schubstange mit Laufrad

H 1 Kleiner Schlaufenaufsatz

J 1 Schubstange (längliche Öse)

K 1 Kabelziehstrumpf

L 1 Kabelgreifer



DE Deutsch

- Die Einziehspirale darf nicht in der Nähe von spannungsführenden Stromkreisen verwendet werden. Äußerste Vorsicht ist geboten, insbesondere bei Arbeiten in der Nähe elektrischer Geräte.
- Stelle vor dem Verlegen von Kabeln in einem Kanal mit anderen Kabeln sicher, dass die Stromzufuhr zu diesen Kabeln abgeschaltet oder unterbrochen wurde.
- Achte beim Verlegen von Kabeln auf einen stabilen Stand und halte stets das Gleichgewicht. Vermeide das Arbeiten von einer Leiter aus, da ein verhaktes Kabel zu Instabilität führen kann.
- Halte die Hände, das Gesicht und andere Körperteile fern von der Einziehspirale, um Verletzungen durch plötzliche Rückschnappbewegungen zu vermeiden.
- Die Einziehspirale ist kein Spielzeug und darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Es besteht Erstickungs- und Verletzungsgefahr.

Sicherheitsbestimmungen

- Überschreite nicht die empfohlene maximale Belastung der Einziehspirale. Eine Überlastung kann zu einem Bruch oder zum Versagen des Mechanismus führen.
- Verwende die Einziehspirale nur für den vorgesehenen Zweck. Unsachgemäße Handhabung kann zu Schäden an der Spirale und Verletzungen führen.
- Überprüfe vor jedem Gebrauch den Zustand der Spirale. Bei Beschädigungen die Einziehspirale sofort außer Betrieb nehmen.
- Stelle sicher, dass sich keine Hindernisse oder Körperteile im Weg befinden, wenn das Band oder die Spirale zurückgezogen wird.
- Lagere die Einziehspirale außerhalb der Reichweite von Kindern und an einem trockenen Ort, um Korrosion und Beschädigungen zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass der richtige Aufsatz für die jeweilige Anwendung verwendet wird. Ein falscher Aufsatz kann den sicheren Betrieb der Einziehspirale beeinträchtigen.
- Überprüfe vor jeder Nutzung, ob der

Sicherheitsbestimmungen

- Aufsatz fest und sicher an der Einziehspirale befestigt ist, um ein unkontrolliertes Lösen während des Gebrauchs zu verhindern.
- Wechsel die Aufsätze nur, wenn die Spirale in Ruheposition ist und nicht unter Spannung steht, um Verletzungen durch plötzliche Bewegungen zu vermeiden.
- Verwende nur die mitgelieferten oder vom Hersteller empfohlenen Aufsätze. Ungeeignete Aufsätze können zu Beschädigungen führen.



Die Stahlspirale kann unter Spannung stehen und beim Lösen oder Zurückziehen plötzlich zurückschnappen. Halte die Spirale deshalb stets kontrolliert und halte Gesicht, Hände und andere Körperteile aus dem möglichen Bewegungsbereich.

1

Vorbereitung

Stelle sicher, dass dein Arbeitsbereich spannungsfrei ist und das Leerrohr bzw. der Kabelkanal frei zugänglich ist. Prüfe die Einziehhilfe vor der Verwendung auf Beschädigungen, starke Knicke oder Korrosion.

2

Einziehhilfe einführen

Wähle bei Bedarf einen geeigneten Aufsatz und führe die Spitze der Einziehhilfe

vorsichtig in das Leerrohr ein. Schiebe die Einziehhilfe gleichmäßig von Hand durch das Rohr, bis die Spitze an der gewünschten Austrittsöffnung erscheint.

3

Kabel befestigen

Befestige das einzuziehende Kabel sicher an der Öse bzw. am passenden Zugaufsatz. Achte darauf, dass die Verbindung möglichst schlank und glatt ist. Bei Bedarf kannst du die Verbindungsstelle zusätzlich mit geeignetem Isolier- oder Klebeband umwickeln, damit sie sich nicht an Rohrverbindungen oder Kanten verhakt.

4 Kabel einziehen

Ziehe die Einziehhilfe langsam und gleichmäßig zurück und führe dadurch das befestigte Kabel durch das Leerrohr. Bei längeren Leitungswegen oder erhöhter Reibung kannst du geeignetes Kabelgleitmittel verwenden.

5 Bei Widerstand

Spürst du beim Einziehen einen ungewöhn-

lich hohen Widerstand, ziehe nicht mit Gewalt weiter. Prüfe, ob sich die Verbindung verhakt hat oder ob Hindernisse bzw. enge Biegungen im Leitungsweg vorhanden sind. Setze den Einziehvorgang anschließend vorsichtig fort.

6 Nach der Verwendung

Löse das eingezogene Kabel von der Einziehhilfe und führe die Stahlspirale kontrolliert zurück in das Gehäuse. Reinige die Einziehhilfe und das Zubehör bei Bedarf und lagere das Werkzeug trocken.

Vielen Dank, dass du dich für unser Produkt entschieden hast. Wenn du Fragen zu unseren Produkten hast, schreib uns gerne eine Nachricht.

Wir sind für dich da:

www.stone-reef.com/service

EN English

- Do not use the fish tape near live electrical circuits. Exercise extreme caution, especially when working near electrical equipment.
- Before pulling cables through a conduit that already contains other cables, make sure the power supply to those cables has been switched off or disconnected.
- Ensure a stable stance and maintain your balance while pulling cables. Avoid working from a ladder, as a snagged cable may cause you to lose stability.
- Keep your hands, face and other body parts away from the fish tape to prevent injuries caused by sudden snap-back movements.
- The fish tape is not a toy and must be kept out of reach of children. There is a risk of choking and injury.
- Do not exceed the recommended maximum load of the fish tape. Overloading may cause the fish tape to break or the mechanism to fail.

Safety Instructions

- Only use the fish tape for its intended purpose. Improper use may damage the fish tape and cause injury.
- Check the condition of the fish tape before each use. If you notice any damage, stop using the fish tape immediately.
- Make sure there are no obstacles or body parts in the path of the fish tape when retracting it.
- Store the fish tape out of reach of children and in a dry place to prevent corrosion and damage.
- Make sure you use the correct attachment for the respective application. Using an incorrect attachment may affect the safe operation of the fish tape.
- Before each use, check that the attachment is firmly and securely connected to the fish tape to prevent it from coming loose unexpectedly during use.
- Only change attachments when the fish tape is in its resting position and is not under tension to prevent injuries caused by sudden movements.
- Only use the supplied attachments or attachments recommended by the ma-

Safety Instructions

nufacturer. Unsuitable attachments may cause damage.



The steel fish tape may be under tension and can suddenly snap back when released or retracted. Always keep the fish tape under control and keep your face, hands, and other body parts out of its possible path of movement.

2 Technical Specifications & Accessories

Accessories

Technical Specifications

Length 30 m

Diameter: 4 mm

Max. pulling force: 2000 N



Qty.

Item

A 1 Fish tape (steel cable)

B 1 Cable lubricant

C 1 Ring attachment

D 1 Pulling hook

E 1 Large loop attachment

F 1 Push rod

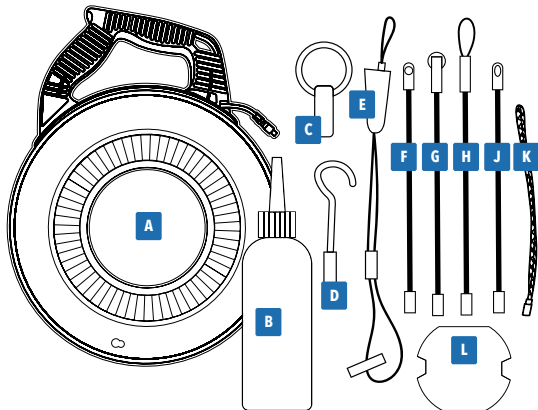
G 1 Push rod with roller

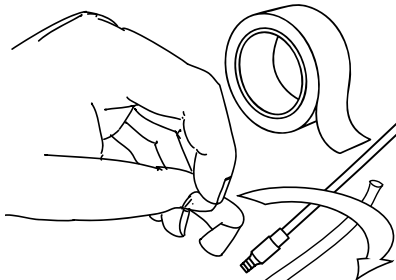
H 1 Small loop attachment

J 1 Push rod with elongated eye

K 1 Cable pulling sock

L 1 Cable gripper





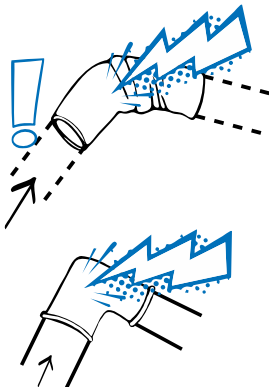
For particularly tight or sharp bends, you can secure the cable to the fish tape with adhesive tape without attaching an adapter.

Important Notes



The fish tape is designed for conduits with a continuous path and a sufficient bending radius.

In kinked conduits or at sharp 90° bends, increased friction, edges, or misaligned transitions may make it more difficult to feed the fish tape through or may cause it to become blocked. Its use is therefore limited in these situations.



1**Preparation**

Make sure the work area is de-energized and that the conduit or cable duct is freely accessible. Before use, inspect the fish tape for visible damage, severe kinks, corrosion, or other signs of wear. Make sure the selected route is suitable for feeding the fish tape through.

2**Insert the fish tape**

If required, select the appropriate attachment for the application and securely connect it to the fish tape. Carefully insert the tip into the conduit. Feed the fish tape through by hand using steady and controlled movements until the tip reaches the desired exit point. Avoid forcing the fish tape if you encounter significant resistance.

3**Attach the cable**

Securely attach the cable to the eyelet or the appropriate pulling attachment. Make sure the connection is as slim, smooth, and secure as possible so that it can pass through the conduit without catching on edges or joints. If necessary, wrap the connection with suitable electrical or adhesive tape to create a smoother transition between the fish tape and the cable.

4**Pull the cable**

Slowly and evenly pull the fish tape back through the conduit, guiding the attached cable along with it. Keep the pulling motion controlled and avoid sudden or jerky movements. For longer cable runs or where increased friction occurs, a suitable cable lubricant can be applied to help the cable move more easily through the conduit.

5

If resistance occurs

If you feel unusually high resistance while pulling, stop and do not apply excessive force. Check whether the cable connection has become caught or whether bends, joints, obstructions, or other restrictions are preventing smooth movement. Correct the cause where possible before carefully continuing the pulling process.

6

After use

Once the cable has been pulled through successfully, disconnect it from the fish tape or attachment. Carefully and in a controlled manner, guide the steel fish tape back into its housing. Clean the fish tape and accessories if necessary and make sure they are dry before storage. Store the tool in a dry place to help protect it from corrosion and damage.

Thank you for choosing our product. If you have any questions about our products, please send us a message.

We are here for you:

www.stone-reef.com/service



**International
Manual and
Digital Service**

www.stone-reef.com/SR1302



**VOR GEBRAUCH
HINWEISE PRÜFEN**

**CHECK UPDATES
BEFORE USE**