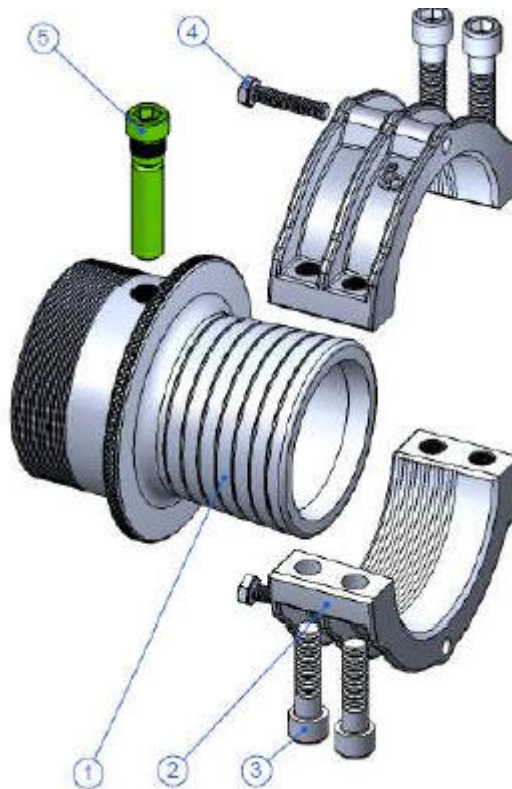


fontario Onlineshop
Schlauchsteigleitung für Brunnen
- Montageanleitung -

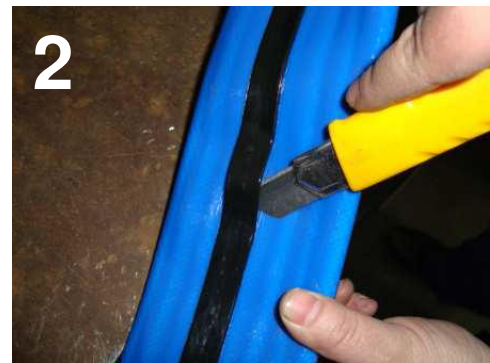
Beschreibung der Kupplung



1. Kupplungsschaft
2. Klemme
3. Befestigungsschrauben der Klemme
4. Fixierung der Klemme
5. Kerbstift

Montageablauf

Die Steigleitung an der gewünschten Stelle markieren und mit einem Cutter einen **geraden** (rechtwinkligen) Schnitt durchführen. Am besten wird der Schnitt im Bereich einer Schlaufe durchgeführt. Dann den schwarzen Streifen an der Verbindungsstelle gründlich und sauber entfernen.



Achtung:
Im Kontaktbereich der Kupplung darf sich kein Restmaterial des Streifens befinden!



Achtung:

Die Schnittkante muss absolut gerade sein, sonst ist der optimale Sitz der Kupplung nicht gewährleistet und Undichtigkeiten bis zum Abscheren der Kupplung können die Folge sein!

Als nächstes wird die Kupplung in die Steigleitung eingeführt.
Wichtig: die Schnittkante muss mit der Kupplung abschließen und vollflächig aufliegen.

Bei einer Fixierung der Kupplung ist sicherzustellen, dass das Gewinde ausreichend geschützt ist und nicht beschädigt werden kann!



Dann die beiden Klemmschalen um die Steigleitung legen.





Zur Gewährleistung des Kraftschlusses müssen die Schrauben diagonal fixiert werden.

Achtung:

Die Klemme muss ca. 3-4mm oberhalb der Kupplung angebracht werden. Die Steigleitung muss unter der Klemme sichtbar sein.



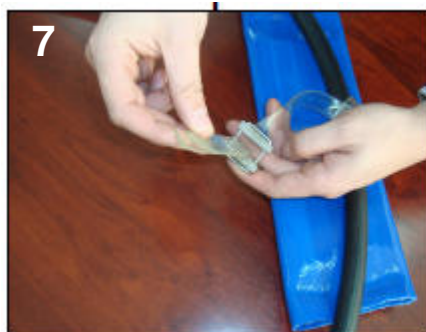
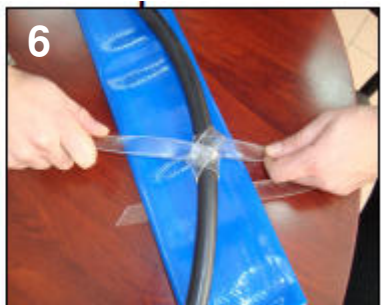
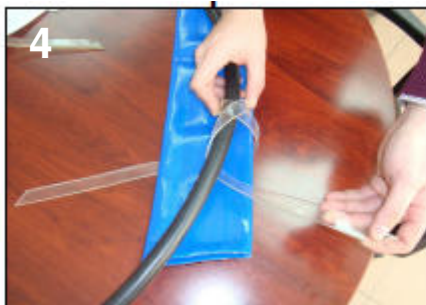
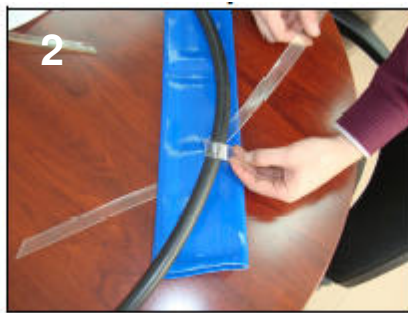
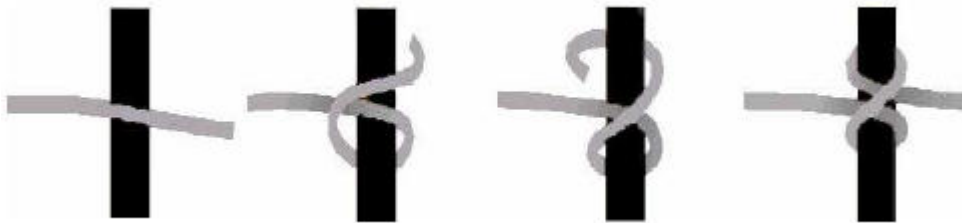


Anschließend werden die Verschraubungen durch Herausdrehen der Fixierungsschraube gegen die Kupplung so fixiert, dass die Klemme auf Spannung steht. Ein genaues Drehmoment hierzu gibt es nicht.



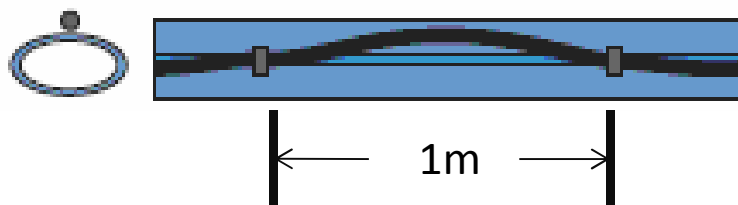
Befestigung des Kabels mittels Polyurethane-Kabelbinder

Empfohlene Anbringung:





Befestigung Rundkabel



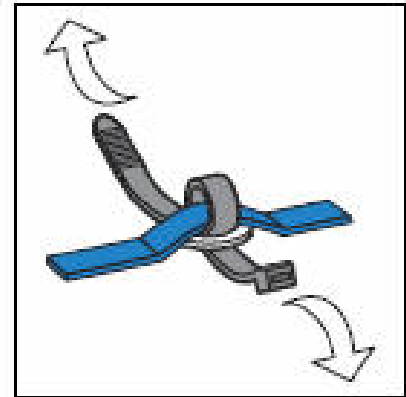
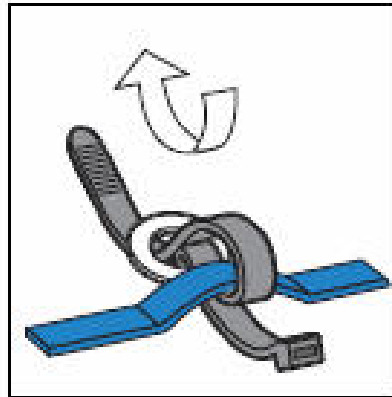
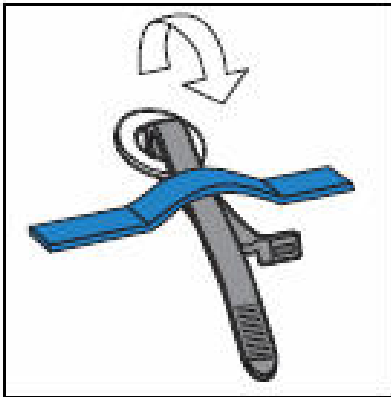
Befestigung Flachkabel



Achtung:

Das Elektrokabel sollte wie oben angegeben, unter Berücksichtigung der Verformung der Steigleitung bei Betrieb, befestigt werden

Befestigung der Kabel mittels Kabelbinder



Nach der Fixierung des Kabel das überschüssige Ende des Kabelbinders einkürzen!

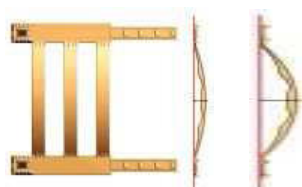
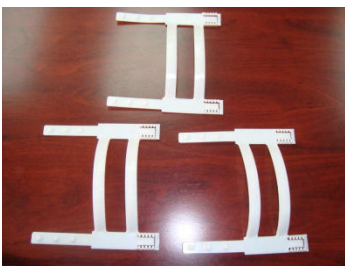
Tauchelektroden u.ä. können bei Bedarf, direkt mit dem Elektrokabel auf der Steigleitung fixiert werden.

Befestigung der Zentrierung

Die Zentrierung an den Schlaufen befestigen



Anzahl der Einzelemente für eine Zentrierung zusammenfügen



Verschiedene Bogenweiten

Anschließend die Zentrierung um die Steigleitung legen und die Verbindung schließen:

