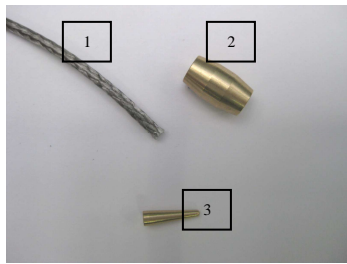


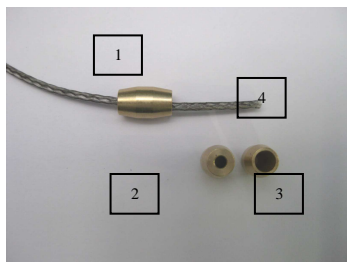
Montageanweisung robolink Seilnippel

1. Übersicht der notwendigen Zubehörteile



1. Seil | 2. Messing Hülse | 3. Messing Keil

2. Auffädeln der Hülse auf das Seil



- Auffädeln der Hülse auf das Seil (Nr.1)
- kleinen Durchmesser (Nr. 2) der Hülse zuerst auf das Seil, (größerer Durchmesser (Nr. 3) zeigt zum Seilende (Nr. 4))

3. Einführen des Messing Keil in das Seil



- Manuelles Einführen des Messing Keil in das Seilende (mit der Spitze zuerst)
- Keil möglichst mittig in das Seil einführen
- So weit einführen, bis der Keil vollständig im Seil verschwunden ist



4. Benetzen mit Loctite Nr. 4204 (alt. 401)

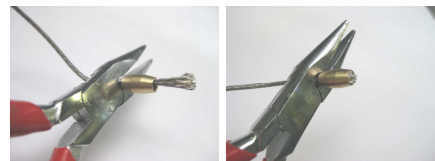


- Seilende (mit dem eingeführtem Keil) mit Loctite 4204 oder 401 („Sekundenkleber“) benetzen

- ➔ Festigkeit/Ausreißkraft mit Loctite 4204 > 1.900 N
- ➔ Festigkeit/Ausreißkraft mit Loctite 401 > 1.400 N
- ➔ Festigkeit/Ausreißkraft ohne Kleber > 190 N

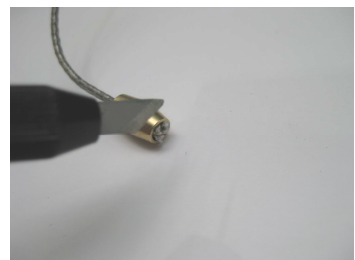
5. Überziehen von Messing Hülse auf den Messing Keil

- Mit einem geeigneten Hilfsmittel (hier Zange mit geeigneter Öffnung) die Messing Hülse über den benetzten Keil führen
- Seil darf durch Hilfsmittel keinesfalls beschädigt werden!
- Seilnippel in folgende Position bringen



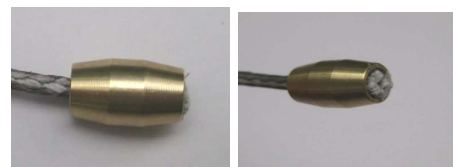
6. Entfernen von überstehendem Seil

- Falls notwendig/gewünscht überstehende Seilreste mit Skalpell entfernen



7. Kontrolle/Endposition

Nach Abschluss dieser Schritte muss der fertig montierte Seilnippel wie folgt auf dem Seil sitzen:



- Trocknungszeit des Klebers mind. 90 Min. vor Belastung

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.