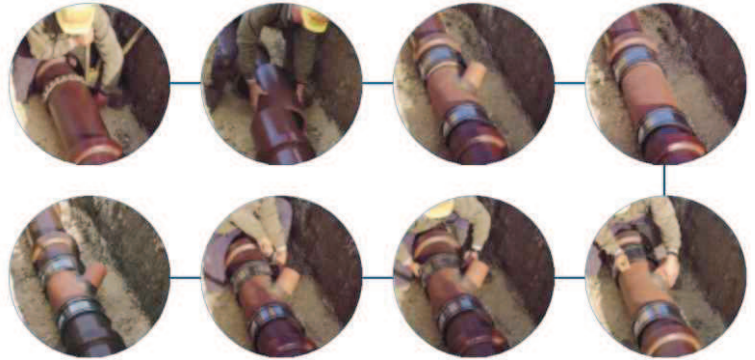


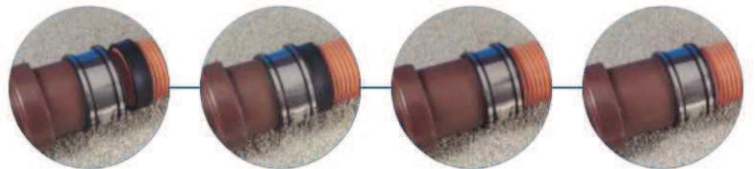
Manschettenmontage (SC, SCW, LC, LCW)

1. Entfernen Sie das beschädigte Rohrsegment mit Hilfe einer Schneidkette oder Trennscheibe.
2. Die Reparaturstelle sollte ca. 2 cm länger sein als das neue Rohrstück.
3. Schieben Sie auf jede Seite der bestehenden Rohrleitung eine Manschette. Gleitmittel ist dazu nicht nötig. Setzen Sie einen neuen Abzweig ein
4. ODER positionieren Sie das neue Rohrsegment.
5. Markieren Sie eine halbe Manschettenbreite von jeder Schnittstelle und platzieren Sie die Manschetten zentriert über den Schnittstellen.
6. Ziehen Sie die Spannschlösser nacheinander über die Breite der Manschette mit dem geforderten Anzugdrehmoment an. Alternativ ziehen Sie zuerst die Spannschlösser auf dem Scherband und danach die Spannbänder auf den Enden fest.
7. Verdichten Sie nach der Montage das Rohrbett unter der Leitung.
8. Vor der Inbetriebnahme nochmals die Spannschlösser bis zum geforderten Anzugdrehmoment anziehen.



Manschettenmontage mit Ausgleichsring

1. Schieben Sie den Ausgleichsring über das Spitzende des kleineren Rohres. Schieben Sie die Manschette über das Spitzende des größeren Rohres.
2. Führen Sie beide Spitzenden zusammen und schieben Sie die Manschette über den Ausgleichsring bis die Ränder übereinander stehen.
3. Ziehen Sie die Spannschlösser nacheinander über die Breite der Manschette mit dem geforderten Anzugdrehmoment an. Alternativ ziehen Sie zuerst die Spannschlösser auf dem Scherband und danach die Spannbänder auf den Enden fest.
4. Verdichten Sie nach der Montage das Rohrbett unter der Leitung.
5. Vor der Inbetriebnahme nochmals die Spannschlösser bis zum geforderten Anzugdrehmoment anziehen.



Adaptermontage

1. Schieben Sie den Adapter bis zum Anschlag über das größere Spitzende.
2. Markieren Sie auf dem kleineren Spitzende die Hälfte der Adapterbreite.
3. Führen Sie das kleinere Spitzende bis zur Markierung in den Adapter.
4. Ziehen Sie Spannbänder mit dem geforderten Anzugdrehmoment an und verdichten Sie nach der Montage das Rohrbett unter der Leitung.
5. Vor der Inbetriebnahme nochmals die Spannschlösser bis zum geforderten Anzugdrehmoment anziehen.

