

Info

**Verdrehsicherung**

In bestimmten Anwendungsfällen ist eine starre Position der Verschraubung notwendig. Zum Beispiel ist bei der Verbindung zwischen Zugfahrzeug und Anhänger oder Achse und Fahrgestellrahmen eine feste Ausrichtung des Rohres empfehlenswert. Um dies gewährleisten zu können, ist ein sogenannter RotoLock im Baukastensystem zu verbauen.



1. Verbinden des RotoLock-Rings mit dem Baukastenteil



2. Verbinden des vorbereiteten ABC-Baukastenteils in der 1. Stufe

3. Ausrichtung auf die benötigte Position  $\pm 10^\circ$

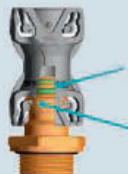


4. Drücken des ABC-Baukastenteils in die 2. Stufe (Dichtposition) Bauteil ist in der gewünschten Position eingerastet

**Zweistufige Montage**



1. Stufe verriegeln



O-Ring nicht komprimiert  
Schnapp-Arme in 1. Nut

2. Stufe Dichtposition



O-Ring komprimiert  
Schnapp-Arme in 2. Nut

Wenn lediglich die erste Verriegelungsstufe (Sicherungsstufe) erreicht wird, tritt eine kontrollierte, leicht hörbare Leckage auf, die durch Nachdrücken der Verbindung problemlos behoben werden kann.



**Demontage des Baukastensystems**



Die ABC-Baukastenteile können mit Hilfe einer Standard Seegerringzange (z.B. winkler 980 001 097 00) demontiert werden. Die Teile sind dann bis zu fünf mal wiederverwendbar.



980 001 097 00

**Hinweise für die Rohr-Demontage**



1. Ziehen Sie das Lösewerkzeug über das Rohr  
2. Drücken Sie das Lösewerkzeug in die Verschraubung



3. Halten Sie das Lösewerkzeug fest in der Verschraubung und ziehen Sie das Rohr raus.