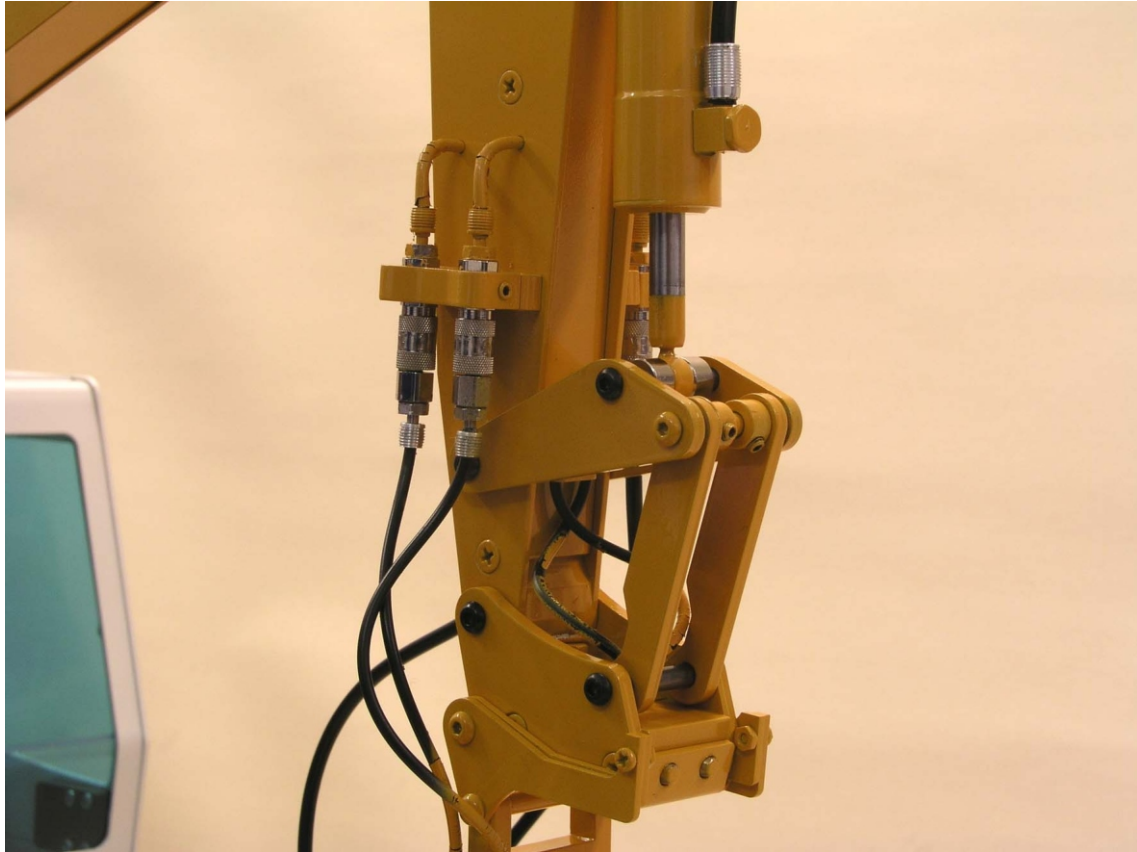


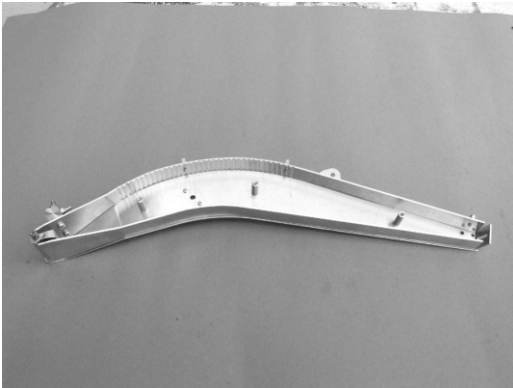
# Schnellkupplungsset für Kettenbagger



## Stückliste:

- 4 Schnellkupplungen (H059) mit Ventil
- 4 Stecker (H060) ohne Ventil
- 2 Schnellkupplungshalter mit Unterlagen
- 6 Nippel H022
- 2 Nippel H032
- 6 Sicherungshülsen H020
- 2 Sicherungshülsen H031
- 2 Schrauben Din 7985 M3x8
- 4 Schrauben Din 913 M3x3
- 2 Meter Schlauch H050 (2/1)
- 2 Meter Schlauch H052 (3/1,5)

## Hinweise zur Schlauchverlegung in den Armen



Wenn Ihr Bagger mit Sonderfunktionen ausgestattet ist, müssen an dieser Stelle zusätzliche Schläuche in den Arm eingezogen werden.

- Hydr. Schnellwechselsystem (2x Schlauch H050)

- Zweischalengreifer (2x Schlauch H052)

mit Hydr. Schwenkantrieb (2x Schlauch H050)

- schwenkbarer Grabenräumlöffel (2x Schlauch H052)

Der Schlauch für die Sonderfunktionen liegt entsprechend bei den Optionen bei.



Schneiden Sie den bei dem Zubehör beiliegenden Schlauch mittig durch und schieben Sie die Schläuche für die Zusatzfunktionen zunächst durch die Öffnung im Oberen Deckblech des Monoblockauslegers.



Bitte markieren Sie sich unbedingt die Schlauchenden, damit Sie später beim Anschließen an das Steuerventil wissen, welche Schlauchenden zueinander gehören.



Dies gilt natürlich ebenso für die Schlauchenden auf der anderen Seite, damit Sie später wissen, welche Schlauchenden jeweils an die Zylinder angeschlossen werden müssen.

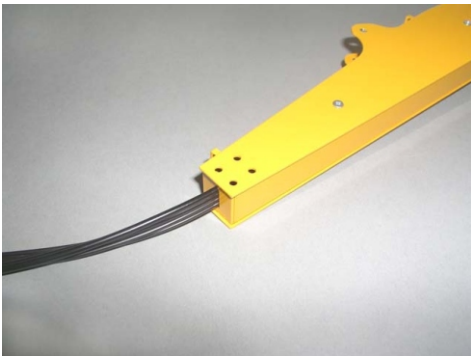


Hier sehen sie an einem Beispiel die Schlauchverlegung im Inneren des Monoblockauslegers.

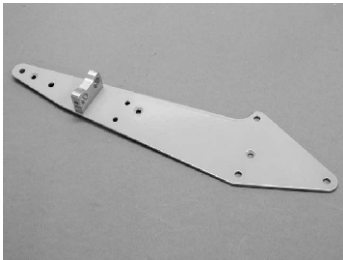
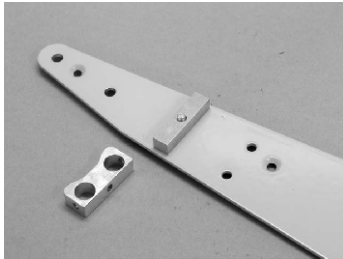
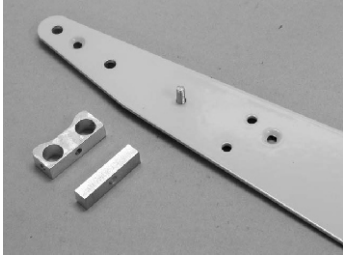
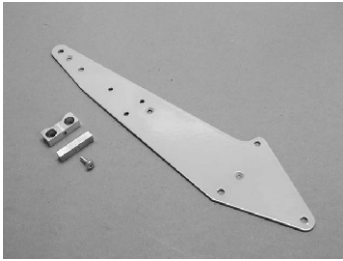
- ⓘ Vermeiden Sie unbedingt ein Knicken der Schläuche oder ein Verlegen in sehr engen Radien. Andernfalls kann dies zu Undichtigkeiten oder zum Platzen der Schläuche führen.



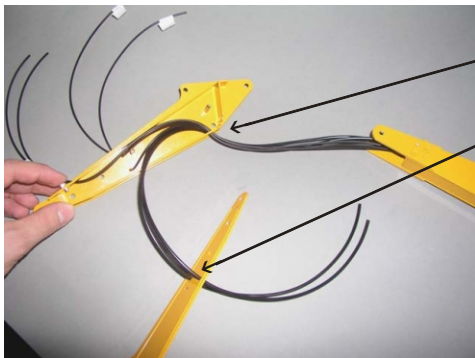
Schieben Sie das Füllblech über die Schlauchenden.



Bitte achten Sie auf die Lage des Schlitzes.

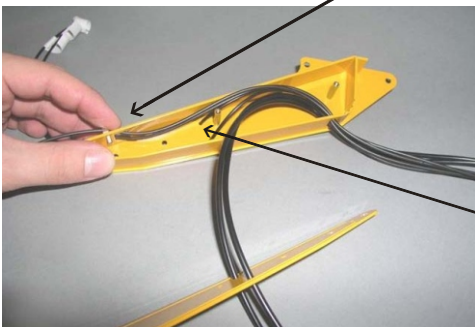


Bitte montieren Sie die Schnellkupplungshalter wie in den Bildern ersichtlich an den Seitenblechen des 3. Arms.



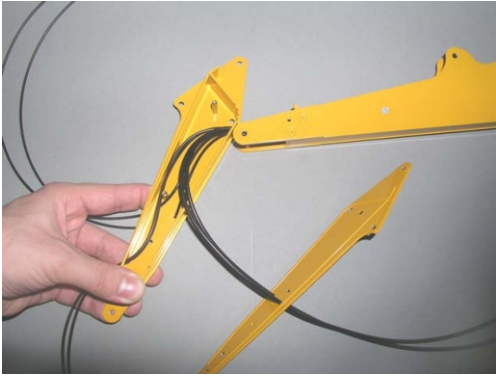
Die Schläuche der Zusatzfunktionen werden zunächst durch das untere Deckblech in den 3. Arm geführt.

Die zwei Schlauchenden H052 (z.B. für einen Zweischalengreifer oder schwenkbaren Grabenräumlöffel) werden durch die entsprechenden Löcher im linken Seitenblech des 3. Arms geführt.

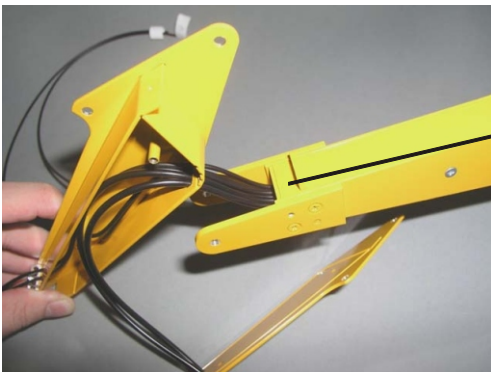


Die zwei Schlauchenden für das optionale Hydraulische Schnellwechselsystem werden durch das obere Deckblech und den dort montierten Schlauchhalter geführt.

Zwei Schlauchenden H050 (z.B. für den Schwenkantrieb eines Zweischalengreifers) werden durch die entsprechenden Löcher im rechten Seitenblech des 3. Arms geführt.



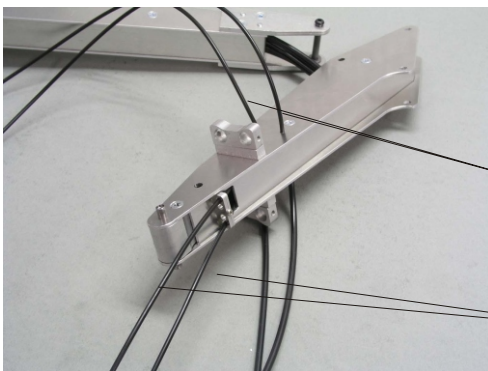
Ziehen Sie die Schläuche so weit in den 3. Arm, daß dieser zwischen die Verstärkungsbleche von Monoblock bzw. 2. Arm geschoben werden kann.



Achten Sie unbedingt auf eine saubere Schlauchführung im Übergang zwischen den Armen.



Montieren Sie nun das rechte Seitenblech mit 3 Schrauben Din 965 M3x6. Achten Sie bitte darauf, daß die Deckbleche in den Nuten liegen.



Das nebenstehende Bild zeigt ,wie die Schläuche aus dem 3. Arm rauskommen sollten.

Schläuche H050 zu den Schnellkupplungen mit Nippeln H032 (Rechter Halter)  
(z.B. für den Schwenkantrieb des Zweischalengreifers.)

Schläuche H050 zum hydr.Schnellwechsler .  
(Beim mech. Schnellwechsler entfallen diese Schläuche.)

Schläuche H052 zu den Schnellkupplungen mit Nippeln H022 (Linker Halter)  
(z.B. Zweischalengreifer oder schwenkbarer Grabenräumlöffel)





Das Bild zeigt den montierten 3.Arm .  
Achten Sie bitte auf eine saubere Schlauchführung .

Die Schnellkupplungen werden in den Haltern mit  
Madenschrauben Din913 M3x3 fixiert.

Schläuche H050

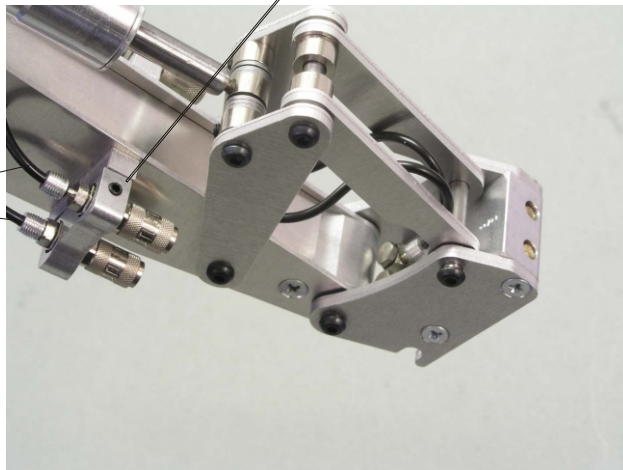
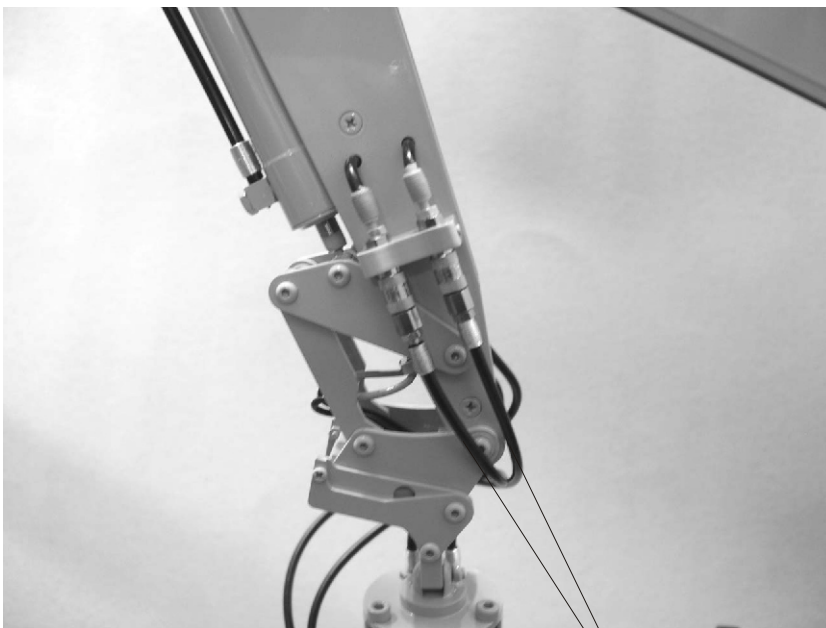


Bild zeigt rechte Seite des 3.Arm ´s .



Das Bild zeigt die linke Seite des 3. Arm ´s .

Schläuche (H052) zu den Zylindern des Zwei-  
Schalengreifers .