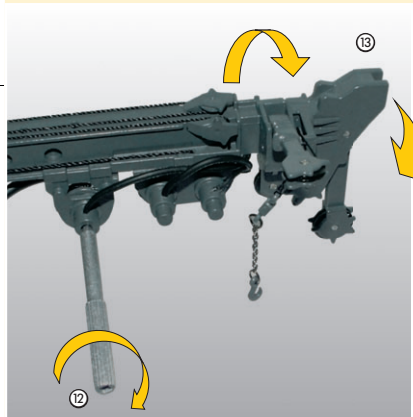


9

Nun können Sie den Mäker wieder nach vorne schieben (16) und im Anschluss auf die linke Seite abklappen (17).

Legen Sie die Hydraulikschläuche in die Führungen, welche sich auf der rechten Seite des Oberwagens befinden (18).

Nachdem Sie die Fahrwerke eingeschoben haben befindet sich das Liebherr-LRB 255 Modell im Transportzustand.



8

Schieben Sie den Mäker nach hinten (14) bis die Drehmomentstütze ausgefahren ist und nach unten klappt (15).

7

Mit Hilfe des Verstellschlüssels (7) wird das Seil der Hilfswinde an der linken Oberseite des Mäkers aufgesellt.

(13) Klappen Sie nun den Kellygalgen sowie den Hilfsgalgen in die Transportstellung ab.

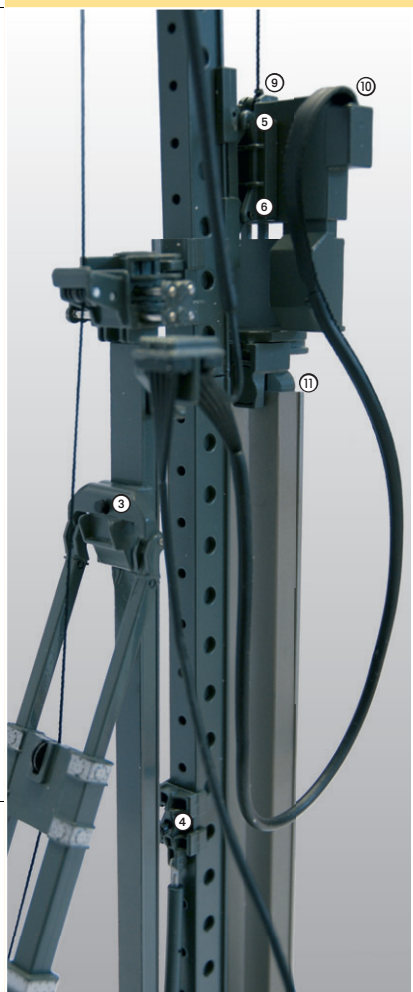
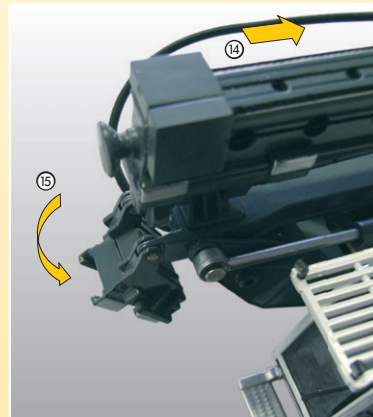
6

Nach diesen Arbeitsschritten können Sie den Mäker nach hinten klappen bis die Haltearmverstellung voll eingefahren ist. Der Mäkerhaltearm muss dabei waagrecht auf dem Oberwagen aufliegen.

5

Um das Modell in die Transportstellung umzubauen gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge wie beim Aufbau vor. Demontieren Sie bitte (10, 9, 8, 7, 6, 5, 4) und (3).

5-9: Umbau zur Transportstellung



4

Zuletzt stecken Sie die beiliegende lange Spundbohle von unten in die Klemmzangen (11) und in den Führungsschlitz auf dem Sockel. Die Klemmzangen sind hierfür am Rüttler verschiebbar.

3

Mit Hilfe der Kellywinde, welche Sie von der rechten Seite des Oberwagens erreichen und mit beigelegtem Verstellschlüssel (7) bedienen können, seilen Sie das Seil von der Winde ab und führen es über den oberen Rollenkopf (8) zur Befestigungsöse (9) am Rüttler. Knoten Sie das Seil dort an. Jetzt können Sie den Hydraulikschlauch in die vorgesehene Öffnung an der Oberseite des Rüttlers stecken (10).

2

Nehmen Sie jetzt die beiden mitgelieferten, kurzen Befestigungsbolzen und fixieren Sie damit den Haltearmschlitten (3) und den Höhenverstellzylinder (4).

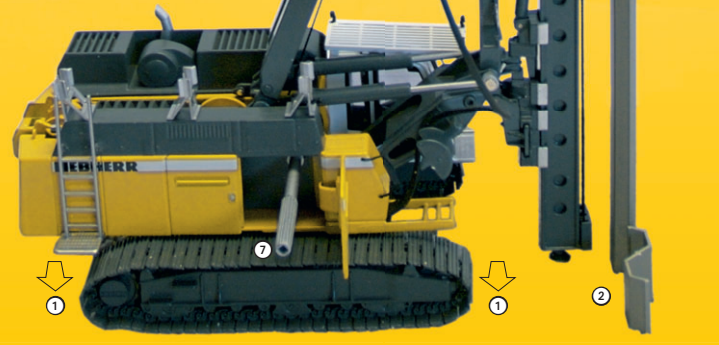
Nehmen Sie den Rüttler zur Hand und hängen Sie diesen in die Aufnahme (5) des Universalschlittens. Sichern Sie dann den Rüttler mit dem langen Bolzen (6).

1

Nachdem Sie das Liebherr-LRB 255 Modell aus der Verpackung genommen haben, ziehen Sie zur Gewährleistung eines sicheren Standes beide Rautenträger (1) seitlich bis zum Anschlag nach außen.

Nun können Sie das Modell auf dem Sockel platzieren und die kurze Spundwandattrappe (2) in den Führungsschlitz einstecken.

1-4: Montage LRB 255



LIEBHERR

Montageanleitung Ramm- und Bohrgerät LRB 255

Assembly Instructions Piling and Drilling Machine LRB 255

LRB 255 Assembly Instructions Piling and Drilling Rig

After you have removed the Liebherr-LRB 255 scale model from its packaging, pull both crawlers **1** out to the sides as far as possible to ensure stability of the model.

Now you can place the model on the pedestal and insert the short sheet pile wall model **2** into the guide slot.

Then use the two enclosed short fixing pins to fix the support arm **3** and the vertical travel cylinder **4**.

Take the vibrator and hang it into the mounting device **5** of the universal slide. Secure the vibrator using the long pin **6**.

Using the Kelly winch, which can be accessed from the right side of the upper carriage and operated using the enclosed spanner **7**, feed the rope via the upper sheave head **8** to the fixing eye **9** on the vibrator and tie it there. Now you can insert the hydraulic hose into the designated opening on the top of the vibrator.

Then insert the enclosed long sheet pile into the vibrator clamps **11** from below and fit it into the guide slot on the pedestal. To facilitate this task, the clamps on the vibrator are slide-able.

LRB 255 Transport Position Piling and Drilling Rig

To bring the model into the transport position, please follow the assembly instructions in reverse order. Disassemble therefore **11**, **9**, **8**, **7**, **6**, **5**, **4** and **3**.

After these steps you can fold the leader backwards until the support arm device is fully retracted. The leader support arm must then rest on the upper carriage horizontally.

Using the spanner **12** recoil the rope of the auxiliary winch on the left side of the leader. Then fold the leader top for the Kelly rope and the leader top for the auxiliary rope down into transport position.

Push the leader backwards **14** until the torque support is extended and folds down **15**.

Now you can push the leader to the front again **16** and, consequently, fold it to the left **17**.

Insert the hydraulic hoses into the guides situated on the right side of the upper carriage **18**. After you have pushed the crawlers in again, the Liebherr-LRB 255 model is in transport position.