Zivile Baumaschinen:

Am meisten werden Bau Maschinen und Fahrzeuge auf Niederbord -, Niederflur- oder Schwerlast- Wagen transportiert, abhängend von das Raum Profil und laut Dienstordnung.

Diese Dienstordnung umfasst hauptsachlich Verzurrung am Vor- und Hinterseite, mit /ohne Verwendung von Keile und Stutze. Die Verordnung vorsieht auch das die Fahrzeuge für Fern- Transport vorbereitet sein, und das Lade maß durchlaufen sollen.

Um das Lade maß durch zu laufen soll alle aufgesetztes Zeug (wie Warnleuchte) abgebaut werden, ausstechende Teile demontiert oder nieder geklappt, Klappen zugedeckt, etc.

Manchmal wird das Fahrzeug auch teilweise mit Schütz material abgedeckt, wie hydraulische Zylinder und Fensterrahmen, aber nicht unbedingt notwendig.

So sollen auch die Fahrzeug Modelle etwa vorbereitet werden.

Baumaschine auf Räder und Raupe sollen verschieden gesichert werden.

Zivile Baumaschinen auf Räder:

Als Beladung haben wir eine Nivellierungsmaschine auf Räder genommen, die verzurrt werden soll auf die Ladefläche einer Flachwagen Gattung Rs, mit Keile und Holzklotze.

Dafür brauchen wir:

* Holzleisten 2 x 2 mm, 2x3 mm, 2x5 mm/
* Drei-eckige Profilleisten 3x3 mm für die Keile.
* Messing oder Blumendraht 0.4 mm
* Bau Fahrzeug Modelle auf Rader.
  (Hier Komatsu Nivellierungsmaschine auf 1/43)

Vorerst werden die Klammern aus der drei-eckige Profilleisten auf Lange geschnitten von 12 mm.
Die Maschine wird in Wagenmitte positioniert.

Bei der vor Räder werden die Keile an vorn und hinten des Rads geklammert.

Bei die doppelte Hinterräder sind die Keile nur vor das erste und hinten das zweite Rad geklammert.

Um Klammern richtig an zu ordnen sind die mit einander verbunden durch eine weitere Holzleiste, bei die vor Räder und bei die Hinterräder.

Anbei das Bild mit die fertige Beladung einer Komatzu Baumaschine auf ein Flachwagen Gattung Rmms 663.

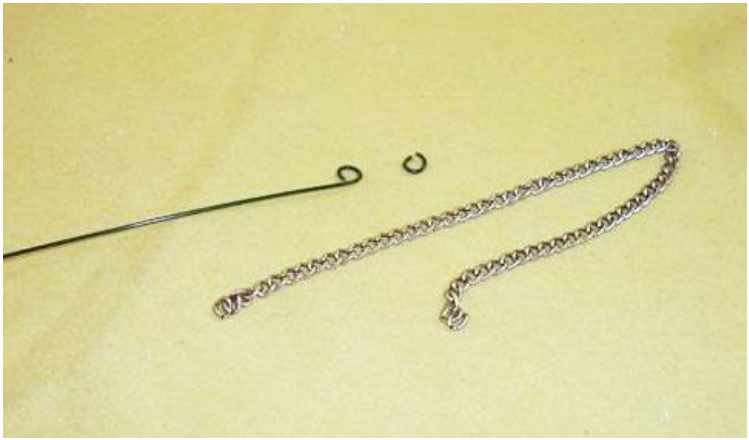
Zivile Baumaschinen auf Ketten:

Weiter haben wir ein Kran-Kettenfahrzeug genommen.

Als Beladung haben wir und eine VOLVO Exkavator Maschine auf Ketten (für eine Flach Wagen Gattung Rlmmps 651).

Dafür brauchen wir:

* Modelketten 2.0 mm
* Messing oder Blumendraht 0.8 mm
* Trinkhalmen 2.2 mm
* Baumaschine Modell auf Ketten



An jede Innenseite des Ketten- Laufwerks des Modells, (vorn und hinten) soll man mit eine Drahtbrücke 2 Binde-Ösen montieren.

Das Fahrzeug wird als Beladung nicht symmetrisch auf der Bodenplatte gesetzt für eine gekreuzte Verzurrung auf eine flache Ladefläche.

Das Kran-Untergestell wird vorn und hinten, an jede Seite ein Stück Modell- Ketten an die Ösen angebunden,

worüber ein Röhrchen geschoben ist, (als Kabelspanner-Imitation).

Das Fahrzeug wird verzurrt an die Wagen-Ösen die die Fahrzeuglänge am nächsten sind:
So werden die Ketten an die Kran Hinterseite an die beide Stirnhaken in Kreuz angeheftet.

An die Vorderseite werden die Ketten über die Seitenhaken des Wagens in eine Kreuz-Verzurrung angeheftet mit Draht-Ösen.

Und fertig ist die Beladung verzurrt.