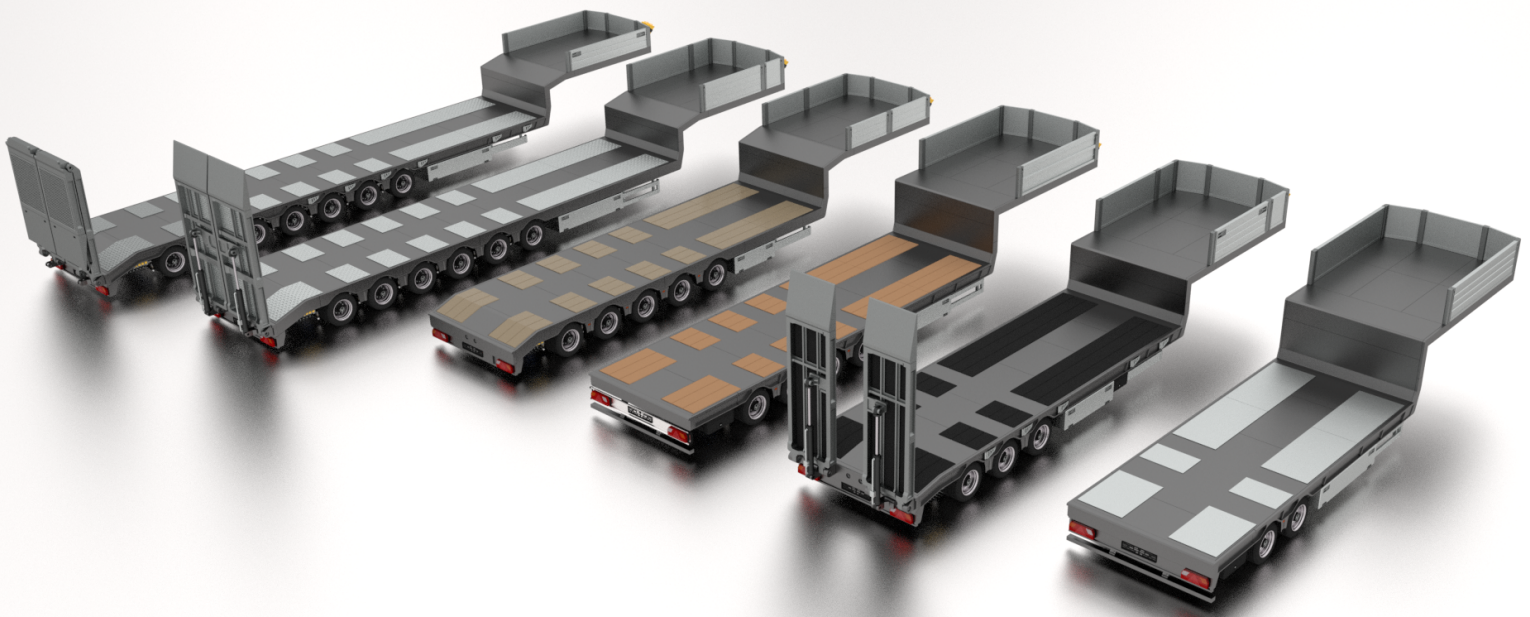


Tieflader Baukasten System

by
Gallinger-Grafikdesign



Datensatz Anleitung

Wie Funktioniert dieser Datensatz ?

Der Aufbau vom Datensatz ist in der Ordner Struktur sehr Intuitiv und nach einem festen Ablaufschema gestaltet.

Drucke dir mit deinem Normalen Papierdrucker den Teile Katalog, und die Checkliste vor Beginn deiner Zusammenstellung aus.

Checkliste ?

Die Checkliste stellt dir Fragen, und Erklärt dir gleichermaßen Datensatz-Strukturen aus welchen du deine gewünschte Wahl zusammenstellst.

Zonen ?

Jedes Modell ist in 3 Zonen unterteilt.

Dies dient dem Sinn und Zweck den Überblick zu behalten, um jede Zone einzeln zu bestimmen.

So kannst du deinen Schwanenhals in "Zone A" gestalten.

Dein Ladeplateau in "Zone B" oder auch das Heck deines Tiefladers in "Zone C"

Baugruppen ?

Die Zonen selbst bestehen jeweils nochmals in einer Unterteilung von Baugruppen.

So gibt es beispielsweise in "Zone B" wiederum 4 Baugruppen.

Welche nochmals die Zone selbst für sich Übersichtlicher gestaltet.

Hierbei gibt der Teile Katalog Information über den Standort des gewünschten Bauteils, im Datensatz bzw. dessen Ordner Struktur.

Der 3D Druck selbst ?

Der eigentliche 3D Druck oder viel mehr dessen Einstellungen können nicht Pauschalisiert werden.

Diese können von Material zu Material oder auch von Gerät zu Gerät variable ausfallen.

Grundsätzlich gilt jedoch das die Bauteile so Konzipiert wurden, das eine ausreichende Stabilität selbst mit Geringen Einstellungen und günstigen Material zu erreichen ist.

Die Verstärkungselemente

Die Verstärkungselemente werden aus dem Datensatz Ordner "Bohr & Zuschnitt" entnommen.

Diese werden genauso wie das gesamte Modell, in der gewünschten Konfiguration zusammengestellt.

Können anschließend gedruckt werden, und dienen als Schablone für den Zuschnitt und dem Bohrbild des 3mm Metall Blech Profils.

Die Montage der einzelnen Segmente, ist vergleichbar wie ein sehr einfach gehaltenes Puzzle.

Die einzelnen Segmente werden einfach in der Nut und Feder miteinander zusammengesteckt.