

Sattelschlepper und Sattelaufleger

Das vorliegende Set enthält insgesamt 24 Einzelmodelle.

Im Set enthalten sind:

	6 x Sattelschlepper	(<i>Rollmaterial</i>)
	6 x Sattelschlepper	(<i>Immobilie</i>)
Dh.: Ein Rollmaterial = Eine passende Immobilie	6 x Werbekoffer	(<i>Rollmaterial</i>)
	6 x Werbekoffer	(<i>Immobilie</i>)

Modellbeschreibung:

Bei einem Sattelzug handelt es sich um die Kombination einer kurzen LKW-Zugmaschine (der sogenannten "Sattelzugmaschine", SZM) mit Fahrgestell, Vorder- und Hinterachse(n), Motor, Getriebe und als verbindendes Glied einer Sattelkupplung auf dem kurzen Rahmen über der einen oder den zwei Hinterachsen.

Auf der Sattelkupplung sitzt mit seiner Sattelplatte und dem Königszapfen der Sattelaufleger, eine Art langer "Anhänger", der keine Vorderachse, jedoch ein bis drei Hinterachsen hat, sowie ergänzend herabkurbelbare Stützen zum Auf- und Absatteln.

Die Sattelzugmaschine ist ein von normalen Lkw abgeleitetes Fahrzeug, das anstelle einer Ladefläche eine Sattelkupplung aufweist. Diese Sattelkupplung besteht aus einer Platte mit eingebautem Schließmechanismus, auf welcher der Sattelaufleger aufliegt und in die der Königszapfen des Auflegers gekuppelt wird. Damit ist der Sattelaufleger mit dem Sattelzugfahrzeug drehbar verbunden.

Eine Sattelzugmaschine hat im Regelfall ein kürzeres Fahrgestell als ein vergleichbarer LKW.

Sattelzugmaschinen haben keine Ladefläche und stellen somit eine Sonderform des Lastkraftwagens dar. Zum Zweck der Güterbeförderung sind daher stets Sattelschlepper und Auflieger nötig.



Die Installation der Modelle erfolgt nach: *Immobilien > Verkehr*
Rollmaterial > Strasse > Anhänger
Rollmaterial > Strasse > LKW

Besonderheiten: Drehende Räder, Lenkbare Vorderachse.