



Op deze **autotransporter** staan 10 auto's op verschillende niveaus.

De dekken kunnen omhoog en omlaag zodat de auto's erop en eraf kunnen worden gereden.

Kettingleuningen

Elke auto is vastgebonden aan het dek zodat hij niet kan wegglijden.

Deze **supertruck** bestaat uit drie aparte compartimenten, of opleggers. Elk ervan is zo lang als een bus.

De motor van de vrachtwagen moet erg krachtig zijn om zoveel gewicht te kunnen trekken.

Deze **tankwagen** vervoert brandstof. Maar andere vervoeren voedsel, zoals melk of meel.

In de tankwagen zitten verschillende compartimenten, zodat hij verschillende soorten lading tegelijk kan vervoeren.

Tank

In deze tankwagen zit genoeg brandstof om 500 auto's vol te tanken.

Laadbak
Pick-up trucks, zoals deze, worden vaak gebruikt om bouwmaterialen te vervoeren.

Tankwagens zijn moeilijk te besturen omdat de lading in de tank kan rondklotsen.

Deze volle tankwagen is even zwaar als 13 pick-up trucks.

De meeste supertrucks zijn zo lang dat ze niet door steden en dorpen kunnen rijden. Ze kunnen niet zo goed een bocht nemen en zouden de wegen kunnen blokkeren.

Mijnbouw

Gigantische mijnbouwvrachtwagens worden gebruikt om ladingen vanuit mijnen en steengroeven te vervoeren. Ze zijn vaak zo groot dat ze in delen moeten worden vervoerd en in de mijn in elkaar worden gezet.

Deze **zware kiepwagen** is een Liebherr T 282B. Hij vervoert grote ladingen gesteente van de mijn naar een opslagplaats.

De vrachtwagen is ongeveer zo groot als een klein huis.

Metalen roosters beschermen de bestuurder tegen vallend gesteente.

Een lange trap naar de cabine

Bak

Deze **schransklader** rijdt tussen grote mijnbouwvrachtwagens door. Hij heeft een kleine bak om lichte lasten op te tillen.

Deze laadbak bevat genoeg stenen om een klein huis te bouwen.

Deze bak is zo groot en sterk dat hij 13 olifanten zou kunnen optillen.

Een mijnbouwschraaper schraapt aarde van de grond en laadt die in een bak.

De bestuurder bedient knoppen waarmee hij de bak laat zakken en de aarde opschraapt.

Deze wielader op rubberbanden heeft een enorme bak waarmee hij stenen in de zware kiepwagen stort.

Elk wiel is bijna 4 meter hoog en even zwaar als drie auto's.



Deze **leger-takelwagen** kan tanks redden die vastzitten in zware sneeuw of modder.

Deze **terreinwagen** is zo robuust dat hij door modder, sneeuw en ondergelopen gebieden kan rijden.

Deze **houtstapelaar** laadt boomstammen op een houttransportwagen.

Deze wielen zijn meer dan 2 meter hoog. Dat is langer dan de meeste mensen.

Houttransportwagens, zoals deze, hebben aan beide kanten hoge metalen pinnen die de boomstammen op hun plek houden.

Een ingebouwde kraan kan omgekantelde tanks optillen.

Uitschuifbare giek

De grijper gaat open als een klaww. Deze is zo breed dat hij een bus zou kunnen optillen.

Metalen pinnen

Deze reusachtige **sneeuwblazer** blaast sneeuw 60 meter hoog de lucht in. Dat is hoger dan een gebouw van 16 verdiepingen. Hij verwijdert sneeuw van de start- en landingsbanen van vliegvelden, zodat vliegtuigen kunnen opstijgen en landen.

Een krachtige, ronddraaiende schroef in deze trommel woelt de sneeuw los.

