

Veicoli ad aspirazione

La logistica nel campo delle cisterne rappresenta un ulteriore ramo in cui la 3 E Logistic AG sta operando attivamente.

In questo ambito vengono trattati soprattutto prodotti estremamente scorrevoli o in polveri in campo ambientale, ma non solo in questo. I trasporti in cisterna vengono effettuati soprattutto con 2 diversi veicoli, vale a dire:



Veicoli cisterna a pressione



Veicoli cisterna a pressione + aspirazione

Nel veicolo cisterna a pressione (1) vengono trasportate soprattutto ceneri e polveri di filtraggio provenienti da impianti per l'incenerimento di rifiuti normali e speciali. Questo veicolo viene caricato per gravità. Una volta giunto a destinazione, nel sistema chiuso viene soffiata dell'aria compressa. Questo sistema può ovviamente essere applicato anche in ambito ferroviario, per i trasporti su binari di raccordo.



Vagone ferroviario cisterna



Adattatore

Veicoli ad aspirazione

5. Veicoli ad aspirazione per fanghi e materiali umidi

Diese Fahrzeuge sind mit einem speziellen Staubsauger ausgerüstet, der im geschlossenen System Materialien absaugen kann. Durch Umschaltung der Aggregate kann auf Druckluft umgeschaltet und so eine Entladung im geschlossenen System gewährleistet werden.



Veicolo ad aspirazione

Grazie ad apparecchiature speciali (6) i veicoli ad aspirazione ad alte prestazioni sono anche in grado di aspirare i materiali dai piani superiori degli edifici come anche da piani interrati. I materiali vengono quindi scaricati con aria compressa nel sistema chiuso o aperto.



Progetto aspiratore