

## Renault Trucks consegna a Lione il D Wide Z.E. un veicolo elettrico per la raccolta rifiuti



**Renault Trucks** consegna alla metropoli di Lione un **D Wide Z.E.**, un **veicolo per la raccolta dei rifiuti domestici 100% elettrico**.

Primo veicolo preserie della seconda generazione di camion elettrici di Renault Trucks è **sviluppato** in collaborazione con l'Agencia francese per l'ambiente e la gestione dell'energia (**ADEME**).

Prodotto presso lo stabilimento di Blainville-Sur-Orne, in Normandia, **comincerà a essere utilizzato a partire da giugno 2019** nel comune di Meyzieu.

Il D Wide Z.E. di Renault Trucks da 26 tonnellate è dotato di un motore elettrico montato nell'interasse che funge da interfaccia fra il camion e il suo equipaggiamento. La carrozzeria è stata realizzata da **Faun Environnement** che ha abbinato all'interfaccia standard una pompa idraulica per alimentare gli impianti del veicolo di raccolta rifiuti. Faun Environnement ha lavorato all'**ottimizzazione della carrozzeria** e della sua massa al fine di compensare il peso delle batterie. Inoltre, ha apportato alcune modifiche al sistema idraulico per ridurre l'inquinamento acustico e ha lavorato all'insonorizzazione della zona posteriore per limitare il rumore provocato dalla caduta dei rifiuti nel cassone.

Per Renault Trucks, l'elettromobilità è la risposta al problema della qualità dell'aria e dell'inquinamento acustico nelle aree urbane e una delle risposte alle emissioni globali di CO 2. **Bruno Blin**, presidente di Renault Trucks sottolinea: "La **mobilità elettrica** è il **fulcro** della **strategia energetica** che abbiamo messo in atto per rispondere alla normativa europea che punta a ridurre in maniera significativa le emissioni di CO 2 dei veicoli di oltre 16 tonnellate".