

Il 16 novembre 2017 il costruttore statunitense ha presentato il prototipo del camion Classe 8 a trazione completamente elettrica, battezzato Tesla Semi, che intende vendere nel 2019.



Dopo le anticipazioni, Tesla ha finalmente svelato il suo primo modello di trattore stradale Classe 8 (ossia quella per i trasporti pesanti sulle lunghe distanze) a trazione elettrica e guida semi-autonoma. Lo ha presentato durante un evento **lo stesso fondatore dell'azienda, Elon Musk,** che è arrivato sul palco nella cabina del nuovo Tesla Semi. Musk ha presentato il suo Classe 8 con termini enfatici, affermando non solo che è il veicolo più pesante con i costi d'esercizio più bassi, ma anche quello più aerodinamico, sicuro e confortevole.

La trazione elettrica viene attuata da **quattro motori indipendenti montati sugli assi** posteriori che permettono al trattore prestazioni impensabili per un diesel, come l'accelerazione da zero a 96 km/h in venti secondi, con una massa complessiva di 36 tonnellate. Ma più che questo dato, inutile nel trasporto delle merci, quello più interessante è che l'eliminazione del motore diesel e della trasmissione meccanica cambia l'architettura della cabina, che non ha una forma nettamente più aerodinamica e il conducente siede al centro.

Il nuovo Tesla Semi **monta il sistema Autopilot** sviluppato dall'azienda californiana, che offre una guida semi-automatica, ossia mantiene la distanza dal veicolo che lo precede e la marcia nella corsia e frena in caso di emergenza. Ma queste funzioni sono già presenti nei tradizionali camion diesel. In futuro, il Tesla potrebbe montare un sistema di guida più autonomo che permetterà anche il platooning.

Tesla svela il trattore stradale elettrico

Venerdì 17 Novembre 2017 09:26



[pagina Facebook di Trasporto Europa](#)



[la compagnia di trasporto Europa & servizi in Italia. Gratuito. No Spese. Assistenza Behm per il tuo viaggio](#)