

Lingong Agriculture Group (LGAG), azienda che appartiene a Shandong Lingong Construction Machinery (SDLG), ha scelto i pneumatici agricoli Linglong 650/85R38 per il suo nuovo trattore 9E Series (ECVT), che l'azienda definisce, grazie alla sua potenza superiore ai 600 CV, "il trattore agricolo a trazione ibrida più potente attualmente sul mercato".



La serie di trattori Lingong 9E (ECVT) è alimentata dalla tecnologia ibrida definita "tandem". Il suo motore non aziona direttamente le ruote, ma funge da generatore per caricare la batteria o fornire energia al motore elettrico, che a sua volta aziona le ruote, con controllo continuo della velocità variabile. La tecnologia ibrida consente al motore di funzionare nell'area economicamente ottimale di consumo di carburante, riducendo così il consumo complessivo di carburante, senza sacrificare l'efficienza operativa.

Le ruote gemellate anteriori e posteriori della serie Lingong 9E sono dotate di otto pneumatici agricoli Linglong 650/85R38. Insieme all'innovativo design del telaio del trattore, questi pneumatici assicurano una capacità di carico eccezionale, un tasso di slittamento minimo e una bassa compattazione del terreno, offrendo ottime prestazioni negli ambienti agricoli più impegnativi.

"Negli ultimi anni, l'industria cinese dei veicoli elettrici e ibridi ha registrato un boom. Ciò non solo ha visto l'ascesa dei marchi automobilistici cinesi sul mercato globale, ma ha anche dato una spinta ai settori correlati come la produzione di pneumatici", afferma **Jean-Paul Spijker**, direttore vendite e marketing specialty tire Europa. *"Come pionieri nel settore, ora siamo uno dei marchi leader nel mercato cinese della fornitura di veicoli elettrici e ibridi,*

grazie alla nostra esperienza e alla nostra tecnologia innovativa. Dal 2020 al 2023, Linglong si è classificata al primo posto nell'industria cinese dei pneumatici e nel 2023 ha addirittura raggiunto la vetta della classifica delle vendite globali per la fornitura di pneumatici per questo tipo di veicoli".

La stretta collaborazione tra Linglong Tire e Linyi Lingong Machinery Group per i trattori 9E Series (ECVT) vuole sottolineare la posizione di leadership di Linglong nel settore dei veicoli elettrici e ibridi. Entrambe le aziende continueranno a collaborare per sviluppare pneumatici di alta qualità ed ecosostenibili, promuovendo congiuntamente la trasformazione del settore delle attrezzature agricole e contribuendo allo sviluppo sostenibile dell'agricoltura globale.

© riproduzione riservata pubblicato il 18 / 11 / 2024