



China presenta el Zoomlion DX7004 el tractor de ruedas híbrido más potente del mundo.

Posted on Septiembre 29, 2025

El gigante chino de maquinaria Zoomlion presentó el tractor híbrido de ruedas más potente del mundo, el DX7004, en su Smart Industry City de Changsha. Con casi cuatro metros de altura y 1200 caballos de fuerza, el DX7004 establece un nuevo referente para las operaciones agrícolas de alta intensidad a gran escala a nivel mundial.

Diseñado con un sistema de propulsión híbrido de doble motor de última generación, sistemas de control inteligente y operación autónoma con precisión centimétrica, el DX7004 puede gestionar aproximadamente 480 hectáreas en un solo día, lo que hace que las operaciones agrícolas complejas y a gran escala sean más eficientes y precisas.

“El DX7004 establece nuevos estándares en potencia, eficiencia y control inteligente”, afirmó Liu Yuxin, gerente general de Zoomlion Agricultural Machinery Company. “Con tecnologías como la transmisión eléctrica continuamente variable, la coordinación eléctrica adaptativa y la conducción autónoma a toda velocidad, este tractor demuestra cómo la tecnología inteligente puede transformar la agricultura moderna”.



El tractor integra un chasis digital y un sistema hidráulico accionado por motor eléctrico para aperos multifuncionales, simplificando las tareas más exigentes. Su sistema de conducción inteligente EPiot y la Plataforma de Operaciones Inteligentes AOS permiten una operación autónoma precisa incluso a altas velocidades, lo que lo convierte en un modelo para la maquinaria agrícola de nueva generación.

El DX7004 de Zoomlion demuestra cómo la combinación de potencia, innovación y maquinaria inteligente puede redefinir la productividad agrícola. Ofrece una visión del futuro de la agricultura, donde la tecnología inteligente impulsa la eficiencia, la sostenibilidad y la precisión en los paisajes agrícolas globales.

El Maipo/Agricultura Global