**CLAAS celebra en Expoagro sus 500.000 cosechadoras fabricadas mostrando porqué son más que una máquina**

*La marca que aporta la picadora oficial de la muestra exhibe en San Nicolás todo su liderazgo en cosecha. Con medio millón de unidades en el mercado, en casi 90 años, CLAAS multiplicó por cien la productividad de las máquinas.*

Una LEXION, tres TRION y una DOMINATOR protagonizan en esta edición la tradicional curva que ocupa el lote 170 de CLAAS en Expoagro. Hay un modelo para cada necesidad de los productores y los contratistas argentinos. No están solas, las acompaña la JAGUAR, picadora oficial de la muestra, y varios exponentes del segmento de tractores y línea verde.

CLAAS lleva casi 90 años revolucionando el desarrollo de cosechadoras potentes e innovadoras y lo celebra con la salida de 500.000 unidades de fábrica. Todo comenzó en 1936 con el modelo Mäh-Dresch-Binder (MDB). Pero el gran éxito llegó diez años después con la serie "SUPER”. En 1953, CLAAS entró con éxito en el segmento de las cosechadoras autopropulsadas con la HERCULES, que más tarde pasó a llamarse SF. En 1961, la MATADOR GIGANT elevó la vara con un ancho de corte de hasta 6 metros. En 1972, la serie DOMINATOR inició una nueva era que se extendió por más de 50 años hasta hoy y CLAAS se consolidó como líder del mercado europeo. En Agritechnica 1995, la LEXION 480 llegó con su innovadora tecnología híbrida APS. En 2013, la marca dio un gran paso en la inteligencia de las máquinas con CEMOS, que se convirtió en líder en el campo de la automatización de cosechadoras. Los últimos miembros de la familia son las series TRION y EVION presentadas en 2021 y 2023. Junto con LEXION, estos modelos ofrecen una gama única de equipos que van desde los cinco sacudidores de 205 CV hasta la emblemática LEXION 8900 TERRA TRAC de 790 CV con APS SYNFLOW HYBRID, la más potente del mercado. Las tres series permiten un crecimiento de la eficiencia de trilla gracias al sistema de gestión del motor DYNAMIC POWER y a las funciones CEMOS ampliadas.

En 90 años, las cosechadoras CLAAS pasaron de recolectar 1,5 toneladas de trigo con un consumo de diésel de más de 5 litros por hora a más de 100 toneladas de trigo y un consumo de entre 1,0 y 1,5 litros. Esto significa que desde 1936, la productividad se ha multiplicado por casi cien, con una reducción significativa del consumo de energía.

Desde la aparición de la MDB, el desarrollo continuo de la capacidad de trilla de estas cosechadoras no se debe únicamente a los nuevos avances en la mecánica y al mayor rendimiento del motor. Especialmente en los últimos 25 años, la automatización se ha convertido en una parte cada vez más importante en la búsqueda de eficiencia, productividad y resultados. Con la introducción del dispositivo de control de rendimiento en 1974, CLAAS empezó a integrar ayudas de manejo electrónicas en las cosechadoras. El CEMOS —que se introdujo en 2013 y fue multipremiado en importantes ferias internacionales como Agritechnica y SIMA— demostró ser un verdadero punto de inflexión. CLAAS también fue uno de los pioneros en cosechadoras con aplicaciones de agricultura de precisión. Desde 1991, los datos de rendimiento y los de geolocalización se pueden vincular entre sí. A partir de 1996, la LEXION ofrece además mapas de rendimiento a través de AGROCOM MAP y, en 1998, una gestión de flotas basada en telemetría.

En el año 2005, las cosechadoras LEXION fueron los primeros productos CLAAS equipados con el innovador TELEMATICS. A partir de octubre de 2024, la conexión digital de las cosechadoras CLAAS con el resto de la flota, la gestión de operaciones y el socio de servicio y distribución de CLAAS tienen lugar en el nuevo CLAAS Connect y se abre un nuevo capítulo en el ámbito de la gestión digital de máquinas y explotaciones.

En el futuro, la automatización será clave. Nuevas innovaciones, una inteligencia aún mayor y una conectividad aún más amplia seguirán aumentando tanto la productividad como la eficiencia. Pero "500.000 cosechadoras CLAAS son, sobre todo, 500.000 historias de éxito. Celebramos que 500.000 veces hemos disfrutado de la confianza de agricultores y contratistas en el mundo entero", cita Dietmar Rüehe, presidente de CLAAS Argentina.

En Expoagro, la LEXION 7600 se puede ver con orugas TERRA TRAC con una plataforma HERA de 47 pies, una TRION 750 (versión arroz) con plataforma HERA de 32 pies, una TRION 740 con cabezal maicero ALLOCHIS de 20 surcos a 52 cm de aluminio, una TRION 720 con plataforma HERA de 42 pies y una DOMINATOR 370 con plataforma de 7,5 metros. En el segmento picadoras, una JAGUAR 950 con cabezal ORBIS 600 se puede ver en acción en las dinámicas de picado de maíz que se llevan a cabo diariamente en el Tecnódromo de la feria, mientras una JAGUAR 960 con cabezal ORBIS 750 se luce en el stand de la marca. También se exhiben ahí un tractor AXION 930, un rastrillo giroscópico LINER 2900, y un tractor AXION 930 equipado con las segadoras DISCO 3600 FRC y DISCO 9700.

Así, con un gran despliegue del que también participan 22 agentes de venta, y todas las áreas de la marca a partir de las cuales la empresa mantiene contacto con sus clientes, CLAAS se despliega en Expoagro e invita a mirar más allá.