MAGNI TH en EIMA 2026

Tecnología, versatilidad y rendimiento al servicio de la agricultura

MAGNI TH estará presente en **EIMA 2026** con su gama de manipuladores telescópicos fijos THA, desarrollada para dar respuesta a las diversas necesidades de la agricultura moderna mediante una combinación de prestaciones, versatilidad, tecnología y comodidad de uso.

Tras el lanzamiento de la gama agrícola en 2025, Magni TH continúa su andadura en el sector primario con una oferta compuesta por **9 modelos**, **uno de ellos totalmente eléctrico**, diseñados para hacer frente a diferentes contextos de aplicación: desde las actividades en el interior de establos, invernaderos, viveros e hileras hasta la manipulación intensiva de materiales, la biomasa y los trabajos en campo abierto.

Con capacidades máximas de elevación comprendidas entre **3000 y 5000 kg** y alturas máximas de **5,8 a 10 metros**, la gama THA ofrece soluciones variadas en cuanto a dimensiones, capacidades y configuración, sin dejar de dar prioridad a la seguridad, la eficiencia y la facilidad de uso.

Una gama completa para las diferentes necesidades del sector agrícola

El modelo que da inicio a la gama es el **THA 3.6**, el más compacto de la familia, con una capacidad máxima de elevación de **3000 kg** y una altura máxima de **5,8 metros**. Sus dimensiones compactas y su facilidad de maniobra lo convierten en una solución ideal para actividades en espacios reducidos.

A continuación, los modelos **THA 3,5.7** y **THA 3,5.9** elevan la capacidad máxima de elevación a **3500 kg**, alcanzando una altura de **6,5 y 8,6 metros**, respectivamente. Dos modelos diseñados para combinar un tamaño compacto con una mayor capacidad operativa, ofreciendo una respuesta versátil a las necesidades de las explotaciones agrícolas pequeñas y medianas.



THA 3,5.9

Magni Telescopic Handlers Srl - Società unipersonale
Via Magellano 22, 41013 Castelfranco Emilia, Modena (Italia) - Tel. +39 059 8031000
C.F./P.IVA 03353620366 - SDI: R7Y4CEC - Capitale Sociale 1.262.500 Euro i.v. **magnith.com**

La gama continúa con los modelos **THA 4,5.8** y **THA 4,5.10**, ambos con una capacidad máxima de **4500 kg** y alturas de elevación de **7 y 9,6 metros**, respectivamente, lo que amplía las posibilidades de uso en actividades que requieren una mayor capacidad de manipulación.



En la parte alta de la gama se sitúan los modelos de **5000 kg**: **THA 5.8 L, THA 5.8 y THA 5.10**. El THA 5.8 L es la versión "Loader", desarrollada para las operaciones de manipulación más intensivas; por su parte, el THA 5.8 y el THA 5.10 son las soluciones de mayor capacidad de la gama, con alturas máximas de **7,7 y 10 metros**, respectivamente. Los modelos THA 5.8 y THA 5.10 también están equipados con transmisión CVT y pueden alcanzar una velocidad máxima de **50 km/h**.

Una gama completa que permite, por tanto, elegir la configuración más adecuada en función del tipo de empresa, los espacios disponibles, los materiales que se van a manipular y las prestaciones requeridas.

THA 3.6 e: la tecnología eléctrica al servicio de la agricultura



El nuevo **THA 3.6 e**, versión totalmente eléctrica del modelo más compacto de la gama, complementa la oferta agrícola de Magni TH. Con una capacidad máxima de elevación de 3000 kg, una altura máxima de 5,8 metros y un alcance máximo de 3,5 metros, este modelo combina un tamaño reducido, maniobrabilidad y rendimiento, lo que lo convierte en una solución especialmente adecuada para las actividades agrícolas en espacios reducidos y entornos cerrados, como establos, granjas avícolas e invernaderos, donde es necesario limitar las emisiones de CO_2.

Alimentado por una **batería de iones de litio de 351 V**, el THA 3.6 e garantiza una autonomía de hasta **6 horas** e incorpora soluciones tecnológicas diseñadas para optimizar la eficiencia energética.

El sistema de frenado regenerativo recupera energía durante las fases de desaceleración, mientras que el sistema hidráulico regenerativo aprovecha la gravedad durante la bajada del brazo, contribuyendo a reducir el consumo. La recarga completa tarda **5,5 horas** con el cargador integrado Type 2 de 6,6 kW, aunque existe la posibilidad de optar por un sistema de carga rápida CCS de 28 kW, capaz de alcanzar el 80 % en aproximadamente una hora.

La ausencia de emisiones de escape, el **bajo nivel de ruido** y las **vibraciones reducidas** suponen ventajas especialmente significativas en las aplicaciones agrícolas, ya que mejoran el confort durante el trabajo y permiten utilizar la máquina incluso en los entornos más sensibles. A estas ventajas se suman unos costes de gestión y unas necesidades de mantenimiento reducidos en comparación con las versiones con motor térmico: el resultado es una solución que aúna sostenibilidad, eficiencia y productividad.

Tecnología y comodidad pensadas para el operador

En el diseño de la gama THA se presta especial atención a la experiencia del operador. La cabina se ha diseñado siguiendo un enfoque ergonómico, con el objetivo de combinar **visibilidad, comodidad, seguridad y facilidad de uso**. En los modelos de 4 toneladas en adelante, la cabina suspendida viene de serie y contribuye a reducir las vibraciones y la fatiga durante las tareas prolongadas.

El **Magni Combi Touch System (MCTS)** desempeña un papel fundamental. La pantalla táctil permite visualizar dinámicamente el diagrama de carga e integra funciones desarrolladas específicamente para el uso agrícola, entre las que se incluyen **Vertical Lift**, para mantener el movimiento de la carga en posición vertical, **Memory Position**, para recuperar rápidamente posiciones de trabajo preestablecidas y, por último, pero no menos importante, la función **Shake**, diseñada para facilitar el vaciado de la pala.

Para que las operaciones resulten aún más intuitivas, la gama cuenta con el **teclado con accesos rápidos**, situado en la consola de mando y totalmente personalizable por el operador. El sistema permite acceder directamente a las funciones principales y configurar los controles en función de las necesidades operativas de cada uno.



El joystick capacitivo ofrece una **interacción más intuitiva y reactiva, adaptándose a los movimientos del operador con una precisión excepcional.** Garantiza un control fluido e inmediato de las funciones, mejorando la seguridad, el confort y la productividad en cada fase de trabajo.

Además, en los modelos **THA 5.8 y THA 5.10**, las **suspensiones hidroneumáticas delanteras** están diseñadas para absorber las tensiones procedentes del terreno, lo que mejora el confort, la estabilidad y el control durante el movimiento. El sistema también permite utilizar funciones como el desplazamiento lateral (+/-4,5°) y la nivelación horizontal de la máquina (+/-7°), ambas controlables directamente a través de una página específica de la pantalla táctil MCTS.

Accesorios y aplicaciones: versatilidad para el día a día

La versatilidad de la gama THA se amplía aún más gracias a la disponibilidad de **accesorios específicos para las distintas aplicaciones agrícolas**, que permiten configurar la máquina en función de las actividades concretas que se vayan a realizar.

Los brazos, las pinzas, las palas y otras soluciones, desarrolladas específicamente para la agricultura, permiten realizar operaciones muy diversas, desde la manipulación de heno, forrajes y materiales a granel hasta la gestión de biomasa, plantas y materiales en viveros, pasando por los trabajos en campo abierto. De hecho, la gama está diseñada para su uso en **la ganadería, los huertos frutales y viñedos, los viveros, el sector avícola, la manipulación de biomasa, los centros ecuestres, los cultivos de cereales y la horticultura**.

El sistema de gestión de accesorios también contribuye a esta flexibilidad. En los modelos con una capacidad de **4,5 y 5 toneladas**, el reconocimiento automático de los accesorios Magni viene de serie: una vez acoplado el equipo, el sistema lo identifica y carga automáticamente en la pantalla táctil el diagrama de carga correspondiente. En cambio, en los modelos THA de **3 y 3,5 toneladas**, el accesorio puede elegirse en una lista específica integrada en el Magni Combi Touch System.

Gracias a la posibilidad de combinar diferentes máquinas, tecnologías y equipos, la gama THA puede adaptarse a las numerosas tareas que caracterizan el trabajo agrícola diario, con el objetivo de optimizar los tiempos de trabajo, la productividad y la facilidad de uso.



Descarga aquí todas las imágenes:

https://www.magnith.com/wp-content/uploads/2026/11/immagini_EIMA_2026.zip

Para más información:

Magni HQ
Pietro Donati
Global Marketing Director
Email: p.donati@magnith.com

Magni SA
Lindsay Shankland
CEO
Email: lindsay@magnisa.co.za

Magni HQ
Valeria Ferrari
Event & Brand Communication Supervisor
Email: v.ferrari@magnith.com

Magni America
Filippo Lavelli
CEO
Email: f.lavelli@magnith.com

Magni France
Alban Levrard
Branch Manager
Email: a.levrard@magnith.com

Magni Deutschland
Tatjana Gerdes
Marketing Services
Email: t.gerdes@magnith.de

Magni Eastern Europe
Gianluca Bonotto
CEO
Email: g.bonotto@magnith.com

Magni Benelux
Gunther Van Den Hove
Area Manager
Email: gunther.VandenHove@magnibenelux.eu