MAGNI TH au salon EIMA 2026

Technologie, polyvalence et performances au service de l'agriculture

MAGNI TH participera au **salon EIMA 2026** avec sa gamme de chariots télescopiques fixes THA, développée pour répondre aux différents besoins de l'agriculture moderne grâce à une combinaison de performances, de polyvalence, de technologie et de confort d'utilisation.

Après le lancement de sa gamme agricole en 2025, Magni TH poursuit son parcours dans le secteur primaire avec une offre composée de **9 modèles**, **dont un entièrement électrique**, conçus pour répondre à différents contextes d'application : des activités à l'intérieur des étables, des serres, des pépinières et des rangées de cultures jusqu'à la manutention intensive de matériaux, de la biomasse et des travaux en plein champ.

Avec des capacités de levage maximales comprises entre **3 000 et 5 000 kg** et des hauteurs maximales allant de **5,8 à 10 mètres**, la gamme THA offre des solutions variées en termes de dimensions, de capacités et de configurations, tout en mettant l'accent sur la sécurité, l'efficacité et la simplicité d'utilisation.

Une gamme complète pour répondre aux différents besoins du secteur agricole

Le **THA 3.6**, modèle le plus compact de la famille, ouvre la gamme avec une capacité de levage maximale de **3 000 kg** et une hauteur maximale de **5,8 mètres**. Ses dimensions compactes et sa maniabilité en font une solution adaptée aux activités où les espaces de travail sont réduits.

Viennent ensuite les **THA 3,5.7** et **THA 3,5.9**, qui portent la capacité de levage maximale à **3 500 kg**, atteignant respectivement **6,5 et 8,6 mètres** de hauteur. Deux modèles conçus pour allier compacité et capacité opérationnelle accrue, offrant une réponse polyvalente aux besoins des exploitations agricoles de petite et moyenne taille.



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 gamme se poursuit avec les **THA 4,5.8** et **THA 4,5.10**, tous deux dotés d'une capacité maximale de **4 500 kg** et d'une hauteur de levage de **7 et 9,6 mètres** respectivement, élargissant ainsi les possibilités d'utilisation dans les activités nécessitant des capacités de manutention plus importantes.



THA 5.8L

Au sommet de la gamme se trouvent les modèles de **5 000 kg** : **THA 5.8 L, THA 5.8 et THA 5.10**. Le THA 5.8 L est la version « Loader », conçue pour les opérations de manutention les plus intensives ; le THA 5.8 et le THA 5.10 représentent quant à eux les solutions offrant la plus grande capacité de la gamme, avec des hauteurs maximales respectives de **7,7 et 10 mètres**. Les modèles THA 5.8 et THA 5.10 sont en outre équipés d'une transmission CVT et peuvent atteindre une vitesse maximale de **50 km/h**.

Une gamme variée qui permet ainsi de choisir la configuration la plus adaptée en fonction du type d'exploitation, des espaces disponibles, des matériaux à manutentionner et des performances requises.

THA 3.6 e : l'électrique au service de l'agriculture

Le nouveau **THA 3.6 e**, version entièrement électrique du modèle le plus compact de la gamme, vient encore élargir l'offre agricole de Magni TH.
Avec une capacité de levage maximale de 3 000 kg, une hauteur maximale de 5,8 mètres et une portée maximale de 3,5 mètres, ce modèle allie dimensions compactes, maniabilité et performances, offrant ainsi une solution particulièrement adaptée aux activités agricoles dans des espaces restreints et des environnements fermés, tels que les étables, les élevages avicoles et les serres, où il est nécessaire de limiter les émissions de CO_2.
Alimenté par **une batterie lithium-ion de 351 V,** le THA 3.6 e garantit une autonomie pouvant atteindre 6 heures et intègre des solutions technologiques conçues pour optimiser l'efficacité énergétique.



Le système de freinage régénératif récupère de l'énergie pendant les phases de décélération, tandis que le système hydraulique régénératif exploite la gravité lors de la descente du bras, contribuant ainsi à réduire la consommation. Une recharge complète nécessite **5,5 heures** via le chargeur embarqué de type 2 de 6,6 kW, avec la possibilité d'opter pour un système de **recharge rapide** CCS de 28 kW, capable d'atteindre 80 % de la charge en environ **une heure.**

L'absence d'émissions d'échappement, le faible niveau sonore et les vibrations réduites constituent des avantages particulièrement significatifs dans les applications agricoles, améliorant le confort d'utilisation et rendant la machine adaptée même aux environnements de travail les plus sensibles. À ces avantages s'ajoutent des coûts d'exploitation et des besoins d'entretien réduits par rapport aux versions à moteur thermique, pour une solution alliant durabilité, efficacité et productivité.

Une technologie et un confort pensés pour l'opérateur

La conception de la gamme THA accorde une attention particulière à l'expérience de l'opérateur. La cabine a été développée selon une approche ergonomique, dans le but d'allier **visibilité, confort, sécurité et simplicité d'utilisation**. Sur les modèles de 4 tonnes et plus, la cabine suspendue est de série et contribue à réduire les vibrations et la fatigue lors d'utilisations prolongées.

Le **Magni Combi Touch System (MCTS)** joue un rôle central. Le moniteur à écran tactile permet d'afficher dynamiquement le diagramme de charge et intègre des fonctions spécialement développées pour une utilisation agricole, notamment le **Vertical Lift**, qui maintient le mouvement de la charge à la verticale, la **Memory Position**, qui permet de rappeler rapidement des positions de travail prédéfinies, et enfin, mais non des moindres, la fonction **Shake**, conçue pour faciliter le vidage du godet.

Le **clavier à raccourcis**, situé sur la console de commande et entièrement personnalisable par l'opérateur, contribue à rendre les opérations encore plus intuitives. Le système permet d'accéder directement aux principales fonctions et de configurer les commandes en fonction de ses propres besoins opérationnels.

Le joystick capacitif offre une **interaction plus intuitive** et réactive, s'adaptant aux mouvements de l'opérateur avec une précision exceptionnelle. Il garantit un contrôle fluide et immédiat des fonctions, améliorant la sécurité, le confort et la productivité à chaque étape des opérations.



Sur les **THA 5.8 et THA 5.10**, les **suspensions hydropneumatiques avant** sont par ailleurs conçues pour absorber les sollicitations provenant du sol, améliorant ainsi le confort, la stabilité et le contrôle lors des déplacements. Le système permet également d'utiliser des fonctions telles que la translation latérale (+/- 4,5°) et le nivellement horizontal de la machine (+/- 7°), toutes deux gérables directement depuis une page dédiée de l'écran tactile MCTS.

Accessoires et applications : une polyvalence au service du travail quotidien

La polyvalence de la gamme THA est encore renforcée par la disponibilité d'**accessoires dédiés aux différentes applications agricoles**, qui permettent de configurer la machine en fonction des activités spécifiques à réaliser.

Bras, pinces, godets et autres solutions, spécialement développés pour l'agriculture, permettent d'effectuer des opérations très variées, allant de la manutention du foin, du fourrage et des matériaux en vrac à la gestion de la biomasse, des plantes et des matériaux dans les pépinières, en passant par les travaux en plein champ. La gamme est en effet conçue pour trouver des applications dans **l'élevage, les vergers et les rangées de vignes, les pépinières, le secteur avicole, la manutention de la biomasse, les centres équestres, les cultures céréalières et l'horticulture**.

Le système de gestion des accessoires contribue également à cette flexibilité. Sur les modèles d'une capacité de **4,5 et 5 tonnes**, la reconnaissance automatique des accessoires Magni est disponible de série : une fois l'équipement connecté, le système l'identifie et affiche automatiquement le diagramme de charge correspondant sur l'écran tactile. Sur les modèles THA de **3 et 3,5 tonnes**, en revanche, l'accessoire peut être sélectionné à partir d'une liste dédiée intégrée au Magni Combi Touch System.

La possibilité de combiner différentes machines, technologies et équipements permet ainsi à la gamme THA de s'adapter aux nombreuses activités qui caractérisent le travail agricole quotidien, dans le but d'optimiser les temps d'intervention, la productivité et la simplicité d'utilisation.



Téléchargez toutes les images ici :

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

Pour plus d'informations :

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