



MASSEY FERGUSON

100-130 CH

CHARGEURS TÉLESCOPIQUES MF TH

MF TH.6030, MF TH.6534,
MF TH.7030, MF TH.7035, MF TH.7038, MF TH.8043



PAR MASSEY FERGUSON

Sommaire



Page 04
La nouvelle génération



Page 11
Dimensions compactes



Page 12
Maniabilité



Page 14
Environnement opérateur



Page 16
Un circuit hydraulique
ultra-performant



Page 21
Transmission hydrostatique



Page 22
Entretien

- 03 L'excellence Massey Ferguson
- 04 La nouvelle génération de chargeurs télescopiques agricoles
- 06 Choisissez votre télescopique en fonction de vos besoins
- 08 Placez la barre encore plus haut
- 11 Dimensions compactes, maniabilité exceptionnelle et confort inégalé pour l'opérateur
- 12 Productivité, agilité et maniabilité maximales
- 14 Environnement opérateur : productivité, efficacité et confort
- 16 Système hydraulique puissant et intelligent
- 18 Délivrer intelligemment une puissance toujours plus rentable
- 21 Précision et maniabilité avec la transmission hydrostatique
- 22 Entretien facilité
- 23 MF Services
- 24 Trouvez l'outil idéal pour votre chargeur télescopique MF TH
- 26 Caractéristiques

L'excellence Massey Ferguson



Aujourd'hui, les clients qui achètent un chargeur télescopique MF TH attendent de lui qu'il réponde aux dernières normes opérationnelles et environnementales. Ils veulent bénéficier des dernières technologies tout en jouissant au quotidien d'un niveau élevé de confort, de simplicité, de fiabilité et de qualité sur leur exploitation. Nos ingénieurs sont de véritables passionnés de l'agriculture. Ils cherchent sans cesse à mettre au point de nouvelles solutions pour relever les défis complexes de l'agriculture d'aujourd'hui et de demain.

La fiabilité est dans notre ADN. Nous nous efforçons constamment de fournir le plus haut niveau de qualité. Chaque composant de la nouvelle série MF TH a été conçu avec soin, confié au meilleur fabricant et assemblé selon les dernières technologies de fabrication.

La nouvelle génération de chargeurs télescopiques agricoles

Nous sommes une marque mondiale. Nous sommes Massey Ferguson. Notre marque est au service de l'agriculture depuis plus de 170 ans. Les chargeurs télescopiques de la nouvelle série MF TH incarnent parfaitement cet engagement.

Ces télescopiques incarnent tout notre savoir-faire agricole. Parfaitement au fait de vos besoins de manutention, nous vous proposons un véritable télescopique agricole ainsi que l'assistance d'un réseau de concessionnaires agricoles pour vous permettre d'effectuer les tâches de manutention les plus exigeantes telles que le déplacement des balles, la distribution des aliments ou le curage des stabulations.

Chaque composant que vous pouvez être amené à regarder ou à toucher révèle notre quête d'excellence. Le capot et le volant portent le logo d'une marque de confiance. Vous êtes sur le point d'utiliser votre nouveau chargeur télescopique MF TH pour la première fois et vous savez que vous allez le mettre à rude épreuve. Vous n'avez pas encore pu apprécier ses capacités, mais vous êtes déjà convaincu qu'il ne vous laissera jamais tomber et vous offrira un haut niveau de performances dans toutes les situations.

Un acteur clé de votre travail quotidien

Nos nouveaux chargeurs télescopiques sont spécialement construits pour les travaux difficiles. Si vous recherchez une solution rapide, compacte et adaptée à de nombreuses applications, les modèles de la série MF TH répondent présents.

- Reprise de fourrage ensilé et de fumier, levage de balles et de sacs d'engrais, déplacement de nourriture pour animaux et nettoyage de hangars.
- De nombreux outils sont disponibles pour accompagner votre chargeur télescopique MF, dont des pics à balles, des pinces à balles, des fourches à palette et godets.
- Circuit hydraulique puissant et précis facilitant les opérations de levage de charges lourdes
- Travailler dans des bâtiments étroits est souvent difficile. Les chargeurs télescopiques MF TH sont extrêmement maniables grâce à leurs trois modes de direction. Vous pouvez également opter pour les machines semi-compactes MF TH.6030 et MF TH.7030. Obtenez la flexibilité dont vous avez besoin – y compris la visibilité périphérique et un maniement de précision.
- Grâce à des entretiens réduits et facilités, les temps d'immobilisation sont quasi inexistant !



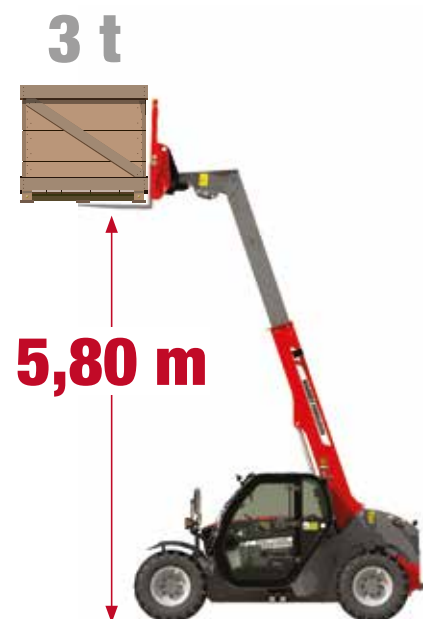
CHARGEURS TÉLESCOPIQUES MF TH



Choisissez votre télescopique en fonction de vos besoins

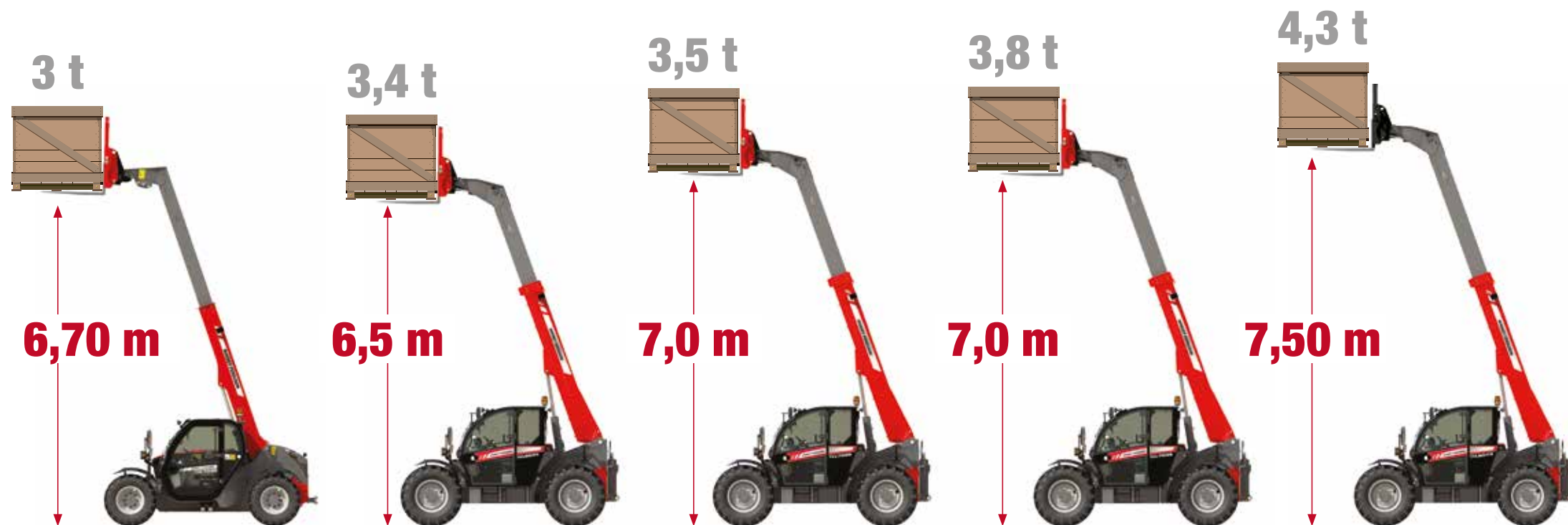
GAMME MF TH

En travaillant sans effort et de manière efficace, la nouvelle série MF TH procure à chaque agriculteur l'accessibilité et la maniabilité optimales dont il a besoin. Elle offre également une hauteur de levage supérieure, une plus longue portée et la capacité de soulever des charges utiles plus importantes par rapport à la série précédente. Équipés du bon outil, les chargeurs MF TH peuvent atteindre une performance supérieure dans un large éventail d'applications sur l'exploitation.



MF TH.6030

Dimensions semi-compactes de 2,1 m x 2,1 m permettant d'accéder facilement aux espaces les plus exigus, 100 ch pour un rapport poids/puissance optimal et un débit de 100 l/min pour des opérations de maintenance précises et plus faciles



MF TH.7030

Dimensions semi-compactes de 2,1 m x 2,1 m permettant d'accéder facilement aux espaces les plus exigus, 100 ch pour un rapport poids/puissance optimal et un débit de 100 l/min pour des opérations de manutention précises et plus faciles

MF TH.6534

Plus de puissance moteur et de débit d'huile pour les applications de manutention et de transport les plus exigeantes. 130 ch et un débit d'huile de 190 l/min pour un cycle de travail plus rapide

MF TH.7035

L'équilibre parfait pour les applications de manutention les plus exigeantes

MF TH.7038

Plus de puissance moteur et de débit d'huile pour les applications de manutention et de transport les plus exigeantes. 130 ch et un débit d'huile de 190 l/min pour un cycle de travail plus rapide

MF TH.8043

Capacité de levage et performances hydrauliques supérieures combinées à une transmission hydrostatique optimisée et à une cabine qui offre une visibilité exceptionnelle

Placez la barre encore plus haut

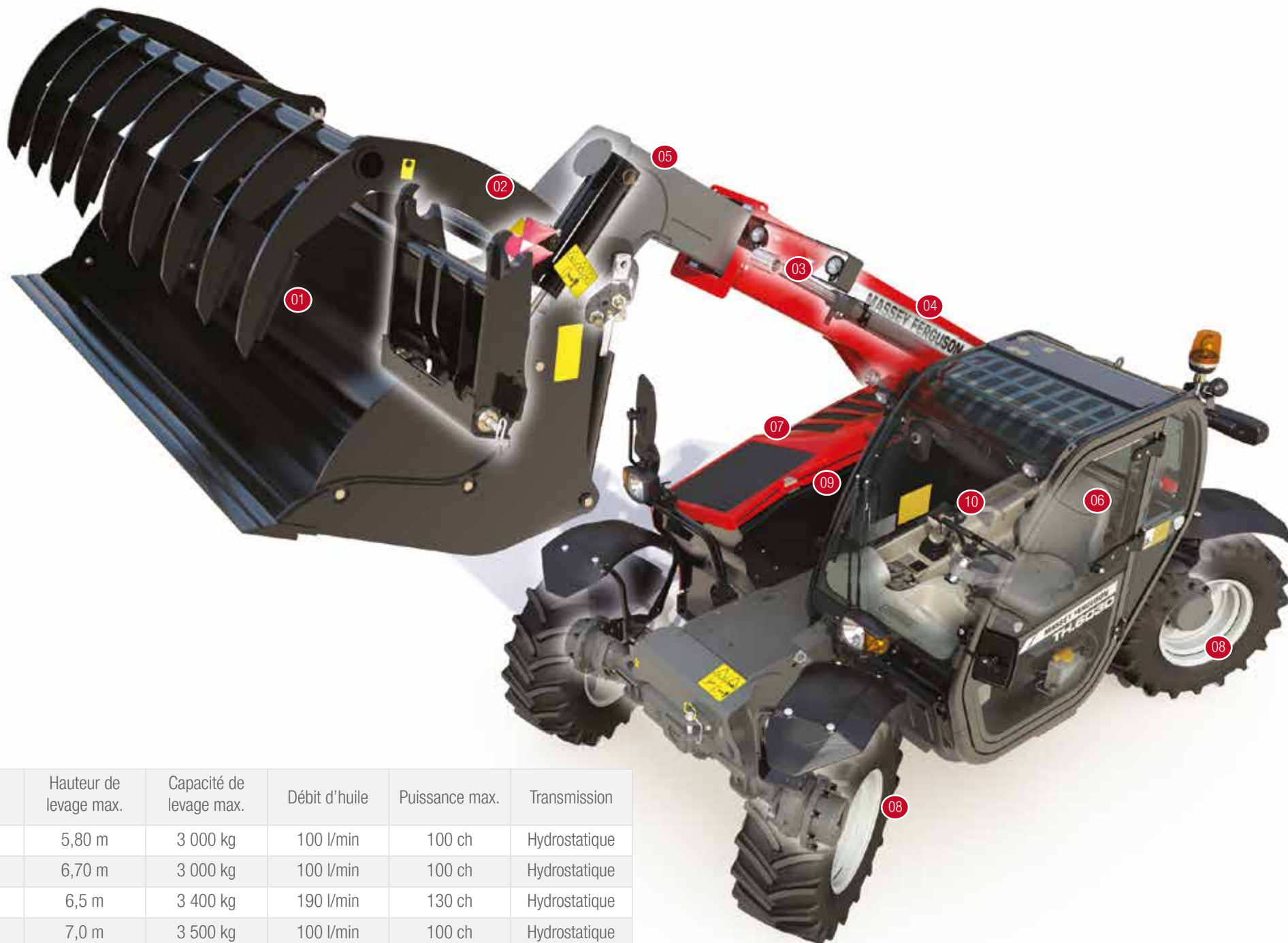
Les modèles MF TH Massey Ferguson, conformes aux exigences Stage 4 Final, sont dotés de nouvelles fonctionnalités pour améliorer la productivité, la facilité d'utilisation et l'efficacité.

Qu'il s'agisse de réaliser des opérations de chargement nécessitant un débit hydraulique puissant ou d'assurer des applications de transport sur route à 40 km/h où la puissance et le confort sont essentiels, chaque chargeur télescopique affiche des capacités impressionnantes, que vous déplaçiez des balles de foin ou des aliments pour animaux. Cette nouvelle gamme offre également une visibilité hors pair grâce à la cabine au design revisité qui permet au conducteur de travailler sans entrave visuelle et en toute sécurité.



POINTS FORTS

- 01 Une gamme complète d'outils**
pour effectuer toutes les tâches – voir p. 24
- 02 Des raccords hydrauliques rapides**
pour un changement d'outils rapide, efficace et facile avec une nouvelle ligne électrique sur la flèche pour les 4^e et 5^e fonctions électriques (en option) – voir p. 16 et 17
- 03 Système hydraulique puissant et intelligent**
avec distributeur à détection de charge de série sur tous les modèles. Plusieurs fonctions peuvent être utilisées simultanément. Désormais jusqu'à 190 l/min de débit d'huile Load-Sensing – voir p. 16 et 17
- 04 Capacité de levage imbattable grâce à la flèche robuste**
jusqu'à 7,50 m de hauteur et 4 300 kg.
- 05 Suspension de flèche automatique avec un système de ralentissement des mouvements en fin de course.**
La suspension de flèche est disponible en option sur tous les modèles pour un confort maximal dans toutes les conditions de transport. Le système de ralentissement des mouvements en fin de course, de série sur tous les modèles, améliore le confort de l'opérateur en permettant à la flèche de se rétracter en toute fluidité à vitesse réduite.
- 06 Un confort et une visibilité inégalés**
L'environnement de cabine de la série MF TH offre un niveau de confort et de maîtrise incomparable, une visibilité panoramique exceptionnelle grâce à la forme incurvée de la cabine des modèles MF TH.6534, MF TH.7035, MF TH.7038 et MF TH.8043 et au nouveau capot abaissé – voir p. 14 et 15
- 07 Nouveaux moteurs puissants et économes**
Désormais jusqu'à 130 ch pour une productivité et des performances améliorées. Système de contrôle des émissions sans entretien et moteur sans filtre à particules pour une réduction des coûts de fonctionnement et du temps d'immobilisation. Accès facile pour l'entretien quotidien et inversion du ventilateur automatique en option pour une plus grande fiabilité et durabilité – voir p. 18
- 08 Trois modes de direction semi-automatiques sélectionnables**
assurent une maniabilité optimale dans toutes les conditions d'utilisation - voir p. 12 et 13
- 09 Transmission hydrostatique à 4 vitesses (2 mécaniques x 2 hydrostatiques)**
qui garantit simplicité, fluidité et précision (les modèles MF TH.6030 et MF TH.7030 sont uniquement dotés d'une transmission à 2 vitesses) – voir p. 19
- 10 Frein de stationnement automatique**
pour une sécurité et une productivité accrues



Modèles	Hauteur de levage max.	Capacité de levage max.	Débit d'huile	Puissance max.	Transmission
MF TH.6030	5,80 m	3 000 kg	100 l/min	100 ch	Hydrostatique
MF TH.7030	6,70 m	3 000 kg	100 l/min	100 ch	Hydrostatique
MF TH.6534	6,5 m	3 400 kg	190 l/min	130 ch	Hydrostatique
MF TH.7035	7,0 m	3 500 kg	100 l/min	100 ch	Hydrostatique
MF TH.7038	7,0 m	3 800 kg	190 l/min	130 ch	Hydrostatique
MF TH.8043	7,5 m	4 300 kg	190 l/min	130 ch	Hydrostatique



MF TH.6030 et MF TH.7030

Dimensions compactes, maniabilité exceptionnelle et confort inégalé pour l'opérateur

Le premier modèle de la gamme est le chargeur télescopique semi-compact MF TH.6030. Si vous recherchez une machine compacte mais apte aux travaux les plus durs, le MF TH.6030 et le MF TH.7030 sont des candidats parfaits. Leur gabarit semi-compact, avec deux positions de cabine et une excellente maniabilité, assure des performances sans équivalent dans les espaces exigus, comme les granges étroites ou les bâtiments d'élevage de volailles.

Ne vous fiez pas à leur taille : ces deux télescopiques disposent d'une forte capacité de levage avec l'avantage indéniable d'être plus compacts que leurs homologues.

Grâce à leur impressionnante capacité de levage (jusqu'à 3 tonnes) pour un format semi-compact et le choix entre une hauteur de 5,80 ou 6,70 m, ils relèvent tous les défis sur l'exploitation.



Pour des mouvements de flèche plus fluides, tous les modèles MF TH sont équipés d'un système de ralentissement de mouvements.



Leur excellente maniabilité garantit des journées de travail sans tracas pour une productivité maximale. Une cabine spacieuse et un espace conducteur confortable avec un levier multifonction équipé de commandes proportionnelles intégrales qui permettent des opérations fluides.



Deux positions de cabine pour une polyvalence optimale, avec notamment une position basse pour le chargement dans les bâtiments de faible hauteur. Parfait pour les travaux dans des espaces restreints. Grâce à leur design compact, ces modèles peuvent circuler dans des zones très étroites, sans perte de visibilité et de maniabilité.



Productivité, agilité et maniabilité maximales

Tous les modèles de la nouvelle gamme de chargeurs télescopiques Massey Ferguson présentent des atouts impressionnants. Avec une puissance moteur jusqu'à 130 ch, ils disposent tous de la puissance et de l'endurance requises pour s'attaquer aux tâches les plus difficiles. Les performances remarquables des modèles de la gamme MF TH en feront un acteur clé sur votre exploitation. Vitesse, agilité et force sont quelques-uns des atouts essentiels qui en font des partenaires multifonctions idéaux pour tous les types d'exploitations.

En travaillant sans effort et de manière efficace, la série MF TH vous procure l'accessibilité et la maniabilité optimales dont vous avez besoin. Elle vous offre également davantage de hauteur de levage, une portée plus longue et la possibilité de soulever des charges utiles plus importantes. Équipés du bon outil, les chargeurs MF TH peuvent atteindre une performance exceptionnelle dans un large éventail d'applications sur l'exploitation.

Qu'il s'agisse de réaliser des opérations de chargement nécessitant un important débit hydraulique ou d'assurer des applications de transport sur route à 40 km/h où la puissance et le confort sont essentiels, chaque chargeur télescopique MF TH affiche des capacités impressionnantes, que vous déplaçiez des balles de foin ou des aliments pour animaux. Cette nouvelle gamme offre également une visibilité hors pair grâce à la cabine au design revisité, qui permet au conducteur de travailler sans entrave visuelle et en toute sécurité.

*Selon la législation spécifique du marché

Conception de la flèche et du châssis

Le nouveau châssis plus étroit et moins long garantit une grande stabilité et une excellente maniabilité lorsque vous en avez le plus besoin, en plus de démontrer une résistance à toute épreuve dans les opérations agricoles les plus rudes. Le point de rotation abaissé de la flèche offre une vue dégagée tout autour de la machine, pour des opérations plus sûres et plus productives.

La suspension de flèche, disponible en option, améliore grandement le confort du conducteur, par exemple pour tracter une grande remorque de foin à 40 km/h* sur la route.





Fonctions directionnelles

Tous les modèles disposent de trois modes de direction sélectionnables : direction à deux roues, direction à quatre roues et marche en crabe afin d'offrir une maniabilité optimale dans toutes les conditions d'utilisation. Passer d'un mode à l'autre est un jeu d'enfant. Il suffit de présélectionner le mode à l'aide du bouton situé dans la cabine.



Mode de direction à deux roues



Mode de direction à quatre roues
- pour un rayon de braquage réduit.



Mode marche en crabe
- pour les travaux le long des murs dans les espaces exigus.

Environnement conducteur : productivité, efficacité et confort

Les cabines Massey Ferguson sont réputées pour leur excellence et la série MF TH ne fait pas exception. Nous avons travaillé dur pour que vous puissiez simplement vous asseoir et profiter des avantages au fil des jours, dans un environnement ultra productif qui allie confort, calme, facilité d'utilisation et qualité, car nous savons qu'un opérateur plus productif génère plus de bénéfices pour son entreprise.

La nouvelle cabine incurvée, le nouveau capot rabaissé et le point de pivot de la flèche abaissé garantissent une visibilité hors pair tout autour de la machine, en particulier à l'arrière de la cabine pour les travaux dans les espaces exigus. Une vue dégagée sur les outils avant garantit des chargements et déchargements sûrs et précis, et le positionnement des balles ou des palettes à des hauteurs de travail élevées devient ainsi plus facile et plus sûr.



Feux de travail à LED

Visibilité améliorée dans toutes les conditions de luminosité grâce aux feux de route et aux feux de travail à LED disponibles en option

Des commandes intuitives grâce au joystick multifonction

Le nouveau joystick multifonction se trouve à portée de main, ce qui garantit une manipulation efficace, rapide et facile et une productivité totale. Un écran numérique situé sur le tableau de bord affiche les informations importantes telles que la vitesse maximale et le débit hydraulique, le nombre d'heures de travail, la vitesse du véhicule ou le régime moteur, l'angle de la flèche, la gestion de la vitesse et les données du circuit hydraulique auxiliaire.

Le levier multifonction est positionné de manière à tomber naturellement sous la main et offre toutes les commandes nécessaires à la manipulation de la flèche, des outils et à l'inversion du sens de marche.

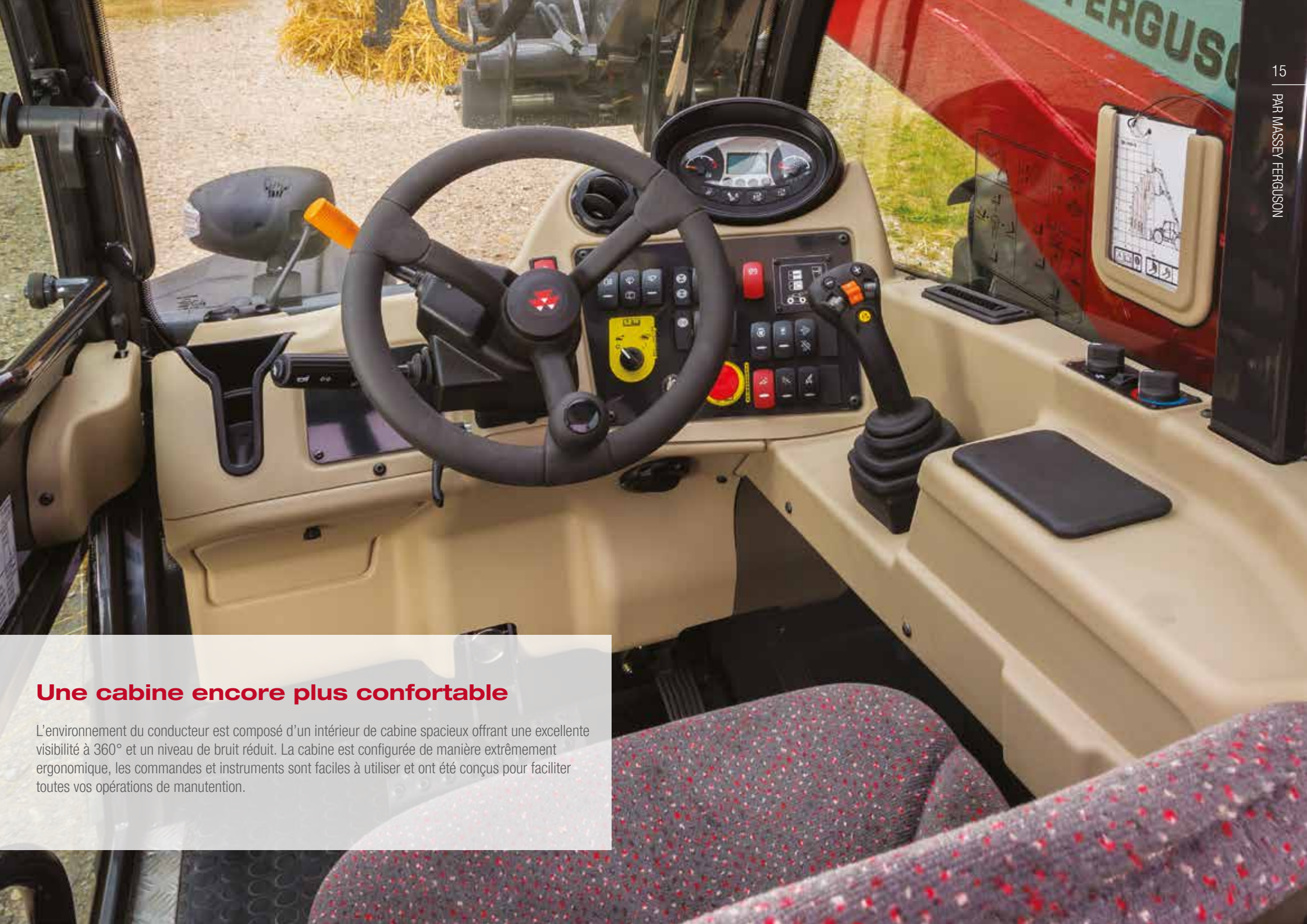
- 01 & 02 Paramètres d'affichage du tableau de bord
- 03 Extension/rétraction de la flèche
- 04 3^e fonction
- 05 Suspension de la flèche
- 06 Sélection de la marche avant, de la position neutre et de la marche arrière (en option)



Mode Éco de série

L'opérateur peut activer un nouveau mode ÉCO sur simple basculement d'un interrupteur en cabine. Le débit d'huile et le régime moteur sont gérés de façon à réduire la consommation de carburant.





Une cabine encore plus confortable

L'environnement du conducteur est composé d'un intérieur de cabine spacieux offrant une excellente visibilité à 360° et un niveau de bruit réduit. La cabine est configurée de manière extrêmement ergonomique, les commandes et instruments sont faciles à utiliser et ont été conçus pour faciliter toutes vos opérations de manutention.

Systeme hydraulique puissant et intelligent

Un système hydraulique puissant est capital pour la productivité quotidienne d'un chargeur télescopique. Tous les modèles sont équipés d'un système de gestion du débit hydraulique à détection de charge.

Toutes les fonctions sont électro-hydrauliques et proportionnelles grâce au circuit hydraulique Load-Sensing. Très précises et faciles à utiliser, elles permettent à l'opérateur d'utiliser simultanément 3 fonctions, ce qui améliore la productivité et réduit les temps d'immobilisation.

Les modèles MF TH.6030, MF TH.7030 et MF TH.7035 disposent d'un débit hydraulique optimal de 100 l/min et un débit exclusif de 190 l/min est proposé sur les modèles MF TH.6534, MF TH.7038 et MF TH.8043.

Sur les modèles MF TH.6534, MF TH.7038 et MF TH.8043, la pompe Load-Sensing offre un débit de 190 litres d'huile par minute, pour des capacités et des performances remarquables même à bas régime moteur. Vous pouvez donc travailler à des régimes moteur très faibles, consommer moins de carburant et compter sur des cycles de travail notablement raccourcis. La pompe Load-Sensing ne fournit l'huile que lorsque la puissance hydraulique est nécessaire. Cela évite la chauffe inutile d'huile et la perte de puissance. En cas de besoin, la totalité du volume d'huile est disponible immédiatement.



MANUTENTION INTELLIGENTE

Grâce à 4 distributeurs électro-hydrauliques Load-Sensing, les commandes de flèche de haute performance permettent à l'opérateur d'utiliser simultanément 3 fonctions avec une grande précision. L'huile va exactement là où l'opérateur le souhaite, et ne suit pas simplement le chemin le plus facile. La suspension de flèche, disponible en option, garantit également un confort exceptionnel pour toutes les opérations de transport. Son activation est automatiquement liée à la vitesse d'avancement de la machine.

Système SHS (Smart Handling System) de série.

Depuis le nouveau menu d'affichage, l'opérateur peut régler le débit hydraulique maximal disponible. En ajustant le débit maximal, la machine gagne en fluidité et en précision.



Des raccords rapides à libération de pression intégrés sont montés sur la tête de la flèche pour un montage et un démontage rapides, efficaces et faciles des outils.



La connexion et la déconnexion sont simples grâce au bloc connecteur et à son système de libération de pression. Pour les outils plus exigeants tels que les diffuseurs de paille et les godets désileurs, une ligne électrique peut être ajoutée pour offrir une 4^e et une 5^e fonctions.



Sur les modèles MF TH.6534, MF TH.7038 et MF TH.8043, une pompe Load-Sensing fournit un débit d'huile exclusif de 190 l/min.

Délivrer intelligemment une puissance toujours plus rentable

Forts d'une ingénierie et d'un design bien pensés, les chargeurs télescopiques de la série MF TH vous offrent ce qu'il y a de mieux. Leurs moteurs puissants et efficaces, leurs transmissions ultra performantes et leurs circuits hydrauliques de précision constituent des alliés fiables pour de nombreuses tâches que vous devez effectuer rapidement sur une exploitation agricole. La série MF TH dispose d'un nouveau moteur Doosan 3,6 l quatre cylindres conforme à la norme Stage 4 Final qui utilise une technologie simple pour offrir une solution écologique sans compromis. Ce moteur délivre 100 ch sur les modèles MF TH.6030, MF TH.7030 et MF TH.7035 et 130 ch sur les modèles MF TH.6534, MF TH.7038 et MF TH.8043.

Inversion du ventilateur automatique

Cette fonctionnalité éprouvée de la génération précédente de chargeurs télescopiques MF TH, avec option automatique permettant de garder le moteur propre et de maximiser ainsi son efficacité, est disponible sur les nouveaux modèles. Elle offre une régulation de vitesse en fonction de la température de l'air ou peut fonctionner à une vitesse pré-réglée, avec le mode automatique sélectionné via un bouton sur le tableau de bord.



Chacun de ces modèles est doté d'un moteur puissant et efficace, fournissant un couple important lors des applications exigeant davantage de force de traction et d'efficacité. Le système de refroidissement moteur, plus grand et plus efficace, garantit une performance élevée à tout instant lors d'opérations exigeantes dans des espaces exigus. Le moteur est implanté dans le sens de la longueur. Cela permet non seulement de dégager de l'espace pour le repos de la flèche sans entraver la visibilité depuis l'intérieur de la cabine, mais aussi de faciliter l'accès à l'environnement moteur pour la maintenance au quotidien.

Mode Éco de série

L'opérateur peut activer un nouveau mode ÉCO sur simple basculement d'un interrupteur en cabine. Le débit d'huile et le régime moteur sont gérés de façon à réduire la consommation de carburant.





La nouvelle implantation du moteur et la conception de son berceau réduisent la hauteur de l'ensemble pour une meilleure visibilité du côté droit. Avec un capot renforcé et une plus grande ouverture, les modèles MF TH bénéficient également d'un nouveau système de poignée pour l'ouverture du capot.

POINTS FORTS DU MOTEUR

- Moteur ultra-performant avec système de contrôle des émissions sans entretien
- Puissance et efficacité avec le mode ÉCO
- Faibles coûts d'exploitation grâce à une conception de moteur sans FAP ni vanne EGR, qui permet d'économiser du temps et de l'argent
- Le moteur demeure parallèle à la flèche, offrant un excellent accès pour la maintenance au quotidien et une visibilité accrue sur le côté droit
- Technologie simple qui optimise la productivité quotidienne
- Inversion du ventilateur automatique en option pour faciliter le nettoyage du système de refroidissement et assurer une productivité optimale



Précision et maniabilité avec la transmission hydrostatique

La boîte de vitesses hydrostatique à deux rapports permet des opérations simples et fluides et offre des résultats et des capacités de haute performance. Atteignant une vitesse de 40 km/h* via deux rapports mécaniques et deux rapports hydrauliques, elle permet de choisir la vitesse s'adaptant le mieux à l'application et offre aussi d'excellentes performances lors du transport sur route.

Elle est également dotée d'une fonction vitesse rampante facile à régler pour les opérations nécessitant une vitesse lente à des régimes moteurs plus élevés. Cette fonction améliore la précision et le contrôle pour les opérations telles que le balayage, la distribution d'ensilage et l'épandage de la paille.



POINTS FORTS DE LA TRANSMISSION

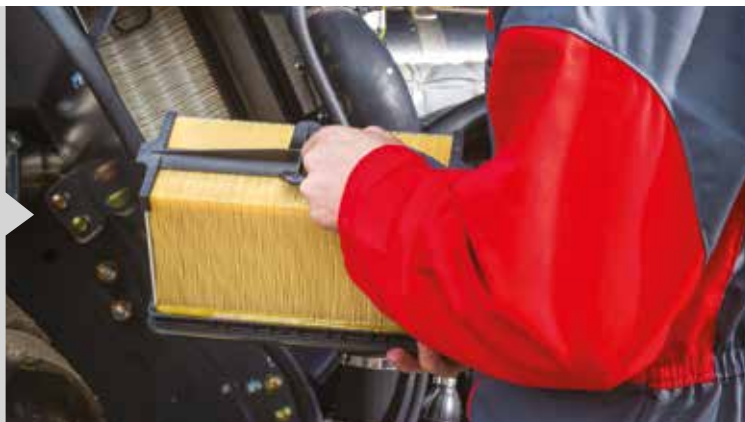
- La transmission hydrostatique offre souplesse et précision dans toutes les applications.
- Transmission unique à 4 rapports offrant une puissance et des performances exceptionnelles
- Choisissez les meilleurs rapports pour un contrôle optimal de la machine.
- La vitesse maximale peut être réglée grâce au mode « vitesse rampante » idéal pour la distribution d'ensilage.

*Selon la législation spécifique du marché

L'ouverture latérale du capot offre un accès large et dégagé au moteur, au filtre à air, au circuit de refroidissement et au système de climatisation ; cela facilite l'entretien des principaux organes.



Le filtre à air se retire facilement pour le contrôle et le nettoyage. Un ventilateur à inversion automatique est disponible en option si nécessaire. Il vous suffit d'appuyer sur le commutateur ou de régler l'activation automatique pour que le ventilateur inverse son cycle, chassant ainsi toutes les poussières, bris de paille et autres matières éventuellement collées sur le circuit de refroidissement.



Vous pouvez facilement soulever le capot pour vérifier le moteur et le radiateur. Tous les points d'entretien régulier du moteur, du circuit hydraulique et de la transmission sont aisément accessibles afin de faciliter l'entretien et de réduire au minimum les temps d'immobilisation.



Entretien facilité

Moins de temps d'immobilisation, plus de productivité

L'implantation du moteur dans le sens de la longueur facilite l'accès pour une maintenance au quotidien. L'entretien courant est simple et facile grâce à une excellente accessibilité des points d'entretien, retirant le stress de l'entretien de votre chargeur télescopique et vous permettant de consacrer plus de temps au travail.



Réservoirs de carburant et d'AdBlue® faciles d'accès.

MFservices

Une offre complète de services pour accroître la rentabilité et la productivité de nos clients

Découvrez les offres MF Services qui accompagnent votre machine Massey Ferguson au quotidien.

Accessibles et flexibles, les offres MF Services vous aideront à maîtriser vos coûts d'exploitation, à contrôler votre budget et à planifier votre activité, en optimisant chaque heure de fonctionnement de votre machine et en vous permettant de vous concentrer pleinement sur votre cœur de métier : l'agriculture.

Cette suite complète de produits et de services rend plus aisée que jamais l'acquisition et l'utilisation des machines agricoles Massey Ferguson.

En couvrant le financement, la couverture en réparations et l'entretien, la télémétrie, les technologies d'agriculture de précision et les pièces d'origine, MF Services est une suite unique regroupant l'ensemble des services actuels et à venir pour développer votre activité et maintenir vos équipements en parfait état d'utilisation.

Notre objectif est de s'assurer que votre machine Massey Ferguson se maintienne au plus haut niveau d'efficacité tout au long de sa vie à vos côtés.

MF*Care* assure une tranquillité d'esprit totale

Le contrat d'entretien et de couverture en réparations **MF*Care**** est une solution exclusive qui vous fait bénéficier de la prise en charge totale des coûts liés à votre machine, incluant l'entretien régulier, les réparations et une garantie AGCO complète pour :

- Le moteur et la transmission
- Le circuit hydraulique
- La direction
- Les systèmes électroniques
- La cabine et les commandes
- Les essieux

L'entretien régulier inclus dans le programme **MF*Care*** comprend une maintenance préventive qui permet de relever tous types de défauts avant qu'ils ne deviennent un problème, ce qui réduit les temps d'immobilisation. L'historique d'entretien complet du concessionnaire, à l'aide des pièces d'origine AGCO Parts, permettra également d'augmenter la valeur résiduelle de votre machine.

AGCO Finance*, la solution de financement parfaite pour votre entreprise

AGCO Finance est le service de financement de Massey Ferguson qui offre des solutions sur mesure pour votre exploitation, notamment :

- Crédit-bail
- Location-vente
- Contrat de location
- Crédit classique
- Offres de service complètes

* Contactez votre concessionnaire Massey Ferguson local pour connaître la disponibilité dans votre région. Les modalités et conditions applicables peuvent varier en fonction du marché ou du pays.



Le meilleur service d'approvisionnement en pièces du secteur par AGCO Parts

Trouvez l'outil idéal pour votre chargeur télescopique MF TH

Nous offrons la gamme parfaite d'accessoires pour accompagner votre chargeur télescopique de la gamme MF TH (conçus et construits spécifiquement pour la gamme MF TH) pour prendre en charge tous les types d'applications : levage de charges lourdes ou légères, manutention d'ensilage, alimentation du bétail, etc.

Godets pour terrassement et chargement

Venez à bout des tâches de terrassement et de manutention les plus exigeantes grâce à nos godets ultra robustes. Ils offrent une bonne visibilité sur le bord de coupe et une excellente force d'arrachement pour creuser et un remplissage du godet plus facile et plus rapide. Disponibles en différentes capacités, avec ou sans dents.

Godet grande capacité

Augmentez votre productivité et limitez les déversements grâce à son angle de cavage supérieur. Utilisez-le pour charger le grain dans les camions.

Godet à grappin

L'outil idéal pour ramasser et déplacer de la terre, des végétaux, des branches ou d'autres encombrants qui doivent être fermement maintenus lors du transport.

Fourche à grappin

Elle permet de transporter facilement du foin, de la litière et du fumier sur l'exploitation ou ailleurs. Cette fourche peut être utilisée seule ou combinée au grappin hydraulique.

Fourches à palette

Idéales pour la manutention des matériaux volumineux ou en sacs tels que l'engrais, les semences ou les aliments pour animaux. Particulièrement pratiques dans les espaces restreints. Différents modèles de fourches fixes ou flottantes sont disponibles (avec déplacement latéral pour les fourches fixes).

Pic-bottes

Permettent de transporter et charger efficacement les balles rondes sur une remorque ou un chargeur de balles.

Pince à balles avec tubes

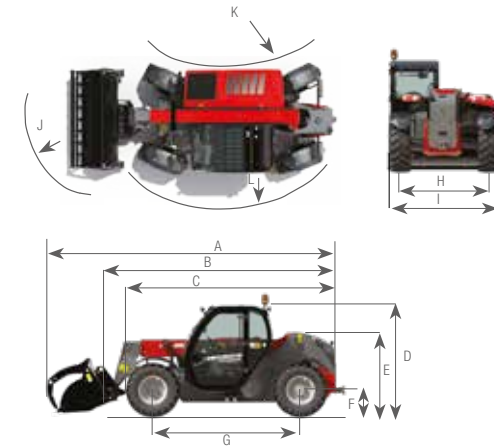
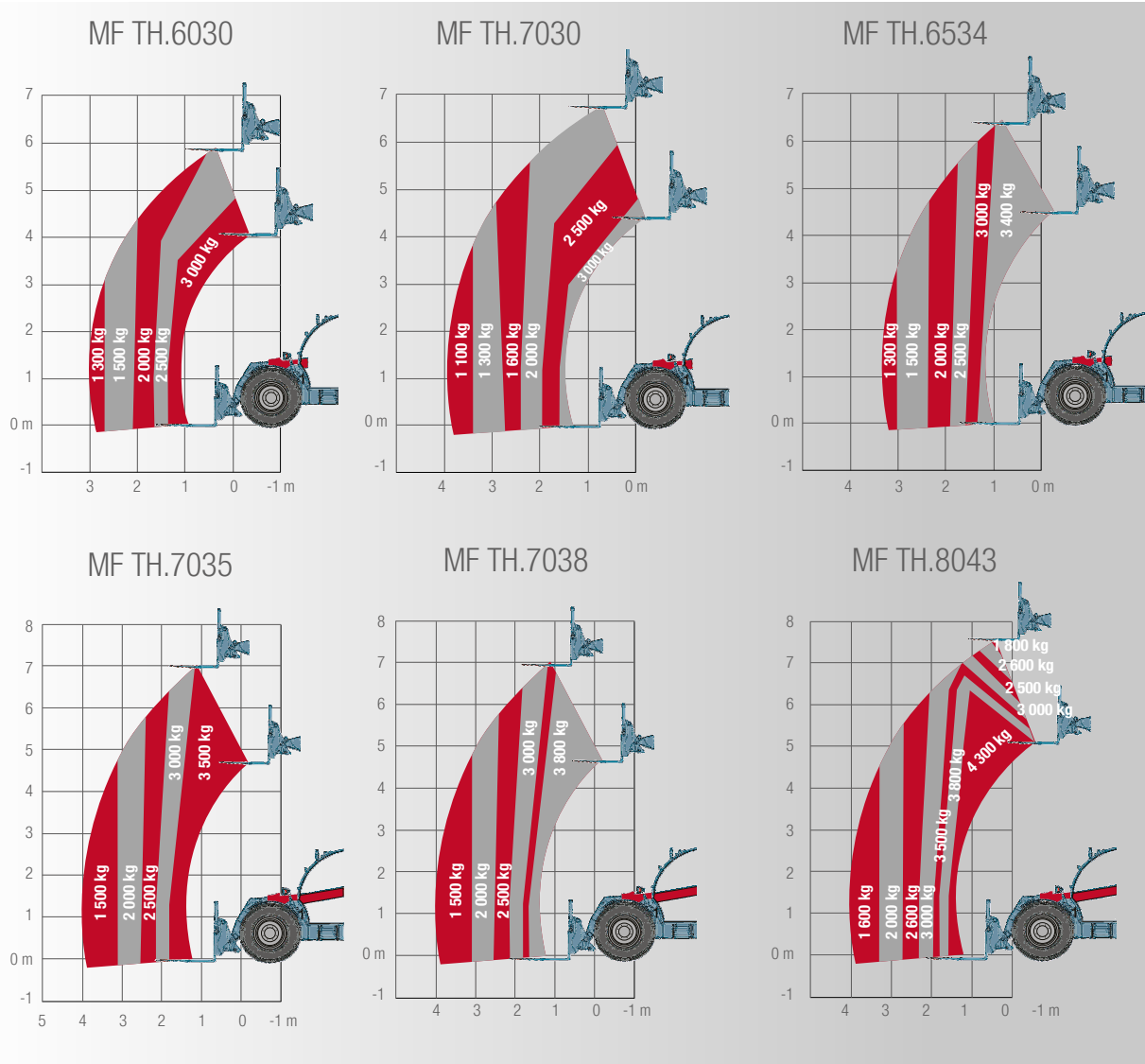
Toutes la performance de notre pince balles à dents, mais avec deux bras hydrauliques en forme de tubes ronds pour bien maintenir chaque balle.

Pince balles à dents

Transportez et chargez jusqu'à deux balles rondes depuis le sol sur une remorque ou un chargeur de balles. Les bras hydrauliques indépendants, équipés de 4 dents chacun, assurent une prise ferme.



Capacités de levage



	MF TH.6030 Cabine standard	MF TH.6030 Cabine basse	MF TH.7030 Cabine standard	MF TH.7030 Cabine basse	MF TH.6534	MF TH.7035 MF TH.7038	MF TH.8043
A	mm	5 712 [†]		6 278 [†]	5 874	6 074	6 180
B	mm	4 507		5 063	4 669	4 869	4 975
C	mm	4 123* 4 035**	4 123* 4 035**	4 123* 4 035**	4 145	4 145	4 246
D	mm	2 334* 2 250**	2 184* 2 100**	2 334* 2 250**	2 184* 2 100**	2 374	2 374
E	mm	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 752	1 770
F	mm	348* 264**	348* 264**	348* 264**	348* 264**	430	430
G	mm	2 820	2 820	2 820	2 820	2 870	2 870
H	mm	1 666		1 666	1 895	1 895	1 895
I	mm	2 100		2 100	2 300	2 300	2 300
J	mm	4 922* 4 812**		4 922* 4 812**	4 805	4 970	4 995
K	mm	1 329* 1 503**		1 329* 1 503**	1 161 - 1 631		
L	mm	3 717* 3 875**		3 717* 3 875**	3 714 - 4 192		

*pneus 24 pouces ** pneus 20 pouces †avec fourches à palettes

Ces illustrations concernant la capacité de charge montrent clairement que chaque modèle offre des performances de levage exceptionnelles dans sa catégorie.

Spécifications et options

Caractéristiques du chargeur (norme EN 1459 : 1998 Annexe B)	MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038	MF TH.8043
Capacité de levage max.						
au niveau du sol (kg)	3 000	3 000	3 400	3 500	3 800	4 300
à hauteur de levage max. (kg)	2 500	2 000	3 400	3 500	3 500	2 600
pour une configuration de charge de 2 m de long à 4 m de haut (kg)	2 000	2 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Force d'arrachement (kN)	3 600	3 600	6 200	6 200	6 200	7 000
Hauteur de levage max. (m)	5,8	6,70	6,5	7	7	7,5
Portée avant - flèche étendue (m)	3,13	3,9	3,4	4	4	4,1
Système hydraulique						
Débit hydraulique (l/min)	100	100	190	100	190	190
Transmission						
Type	Hydrostatique					
Rapports mécaniques	-	-	2	2	2	2
Vitesses hydrauliques	2	2	2	2	2	2
Vitesse en 1ère* km/h	9,7	9,7	6	6	6	6
Vitesse en 2ème* km/h	40	40	12	12	12	12
Vitesse en 3ème* km/h	-	-	18	18	18	18
Vitesse en 4ème* km/h	-	-	40	40	40	40
Moteur						
Cylindrée/nb de cylindres (litres)	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4
Injection	Rampe commune					
Puissance ISO à 2 400 tr/min (ch)	100	100	130	100	130	130
Couple max. (ISO 14396) (Nm)	430	430	500	430	500	500
Capacité du réservoir de carburant (litres)	115	115	138	138	138	138
Pneus						
De série	405/70 20	405/70 20	400/80R24	400/80R24	400/80R24	400/80R24
En option	400/70R24	400/70R24	500/70R24	500/70R24	500/70R24	500/70R24
Freins	À bain d'huile					
Poids et capacités						
Poids, sans outil (kg)	5 200	5 600	6 500	7 130	7 130	8 040

* avec machine spécifiée en vitesse max.

Équipements de série et en option selon version

	MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038	MF TH.8043
Circuit hydraulique						
Fonctions hydrauliques toutes proportionnelles et électro-hydrauliques	●	●	●	●	●	●
3 ^e fonction de flèche avec débit réglable	●	●	●	●	●	●
Fixation mécanique des outils	●	●	●	●	●	●
Ralentissement des mouvements	●	●	●	●	●	●
Système de manutention intelligent (SHS)	●	●	●	●	●	●
Transmission						
Hydrostatique (40 km/h)	●	●	●	●	●	●
Pédale d'approche	●	●	●	●	●	●
Système de contrôle de la vitesse	●	●	●	●	●	●
Frein de stationnement électrique	●	●	●	●	●	●
Moteur						
Mode ÉCO	●	●	●	●	●	●
Coupe-circuit automatique	●	●	●	●	●	●
Pré-filtre à air cyclonique intégré	●	●	●	●	●	●
Cabine						
Siège pneumatique	●	●	●	●	●	●
Feux de travail	●	●	●	●	●	●
Haut-parleurs et antenne	●	●	●	●	●	●
Gyrophare et avertisseur de marche arrière	●	●	●	●	●	●
Essuie-glace de toit	●	●	●	●	●	●
Direction						
Trois modes de direction à alignement automatique	●	●	●	●	●	●
Différentiel avant à glissement limité à 45 %	-	-	●	●	●	●
Godet						
Support de godet à axe	●	●	●	●	●	●

Commande de marche avant/arrière/point mort sur joystick	○	○	○	○	○	○
Commande de marche avant/arrière/point mort : levier gauche ou joystick	○	○	○	○	○	○
Inversion du ventilateur automatique	○	○	●	○	●	●
Verrouillage hydraulique des outils	○	○	○	○	○	○
Suspension automatique de la flèche	○	○	○	○	○	○
4 ^e et 5 ^e fonctions sur la tête de flèche	○	○	○	○	○	○
Frein de remorque	●	●	●	●	●	●
Attelage : Chape hydraulique d'ajustement crochet / hauteur	○	○	○	○	○	○
Distributeur hydraulique arrière	○	○	○	○	○	○
Climatisation	○	○	○	○	○	○
Siège grand confort	○	○	○	○	○	○
Phares de travail sur la flèche	○	○	○	○	○	○
Phares de travail pour poulailler	○	○	○	○	○	○
Feux de route à LED (conduite à droite uniquement)	○	○	○	○	○	○
Feux de travail à LED	○	○	○	○	○	○
Boîte à outils	○	○	○	○	○	○
Outils						
Godet à terre	○	○	○	○	○	○
Godet pour matériaux légers	○	○	○	○	○	○
Fourches à palette	○	○	○	○	○	○
Pic à balles	○	○	○	○	○	○
Godet à grappin	○	○	○	○	○	○
Fourche à grappin	○	○	○	○	○	○
Pince balles (à dents ou à tubes)	○	○	○	○	○	○

- Non disponible
- Équipement de série
- En option

Tout a été mis en œuvre pour garantir la précision et l'exactitude des informations contenues dans ce document au moment de sa publication. Toutefois, des imprécisions, erreurs ou omissions peuvent exister et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées à tout moment sans préavis. Par conséquent, toutes les caractéristiques doivent être vérifiées auprès de votre concessionnaire ou distributeur Massey Ferguson avant tout achat.



MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.



Web : www.MasseyFerguson.com

Facebook : www.Facebook.com/MasseyFergusonfr

Twitter : [Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

Instagram : [Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)

YouTube : www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog : Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® est une marque mondiale d'AGCO.

© AGCO Limited, 2019 | A-FR-16609 | Français/0319



Gestion durable des forêts