

# MF BETA

MF 7360 ET MF 7370

5 OU 6 SECOUEURS | 306-360 CH



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**



**MF BETA**  
**POUR LES MOISSONS**  
**LES PLUS EXIGEANTES**

BATTAGE ET SÉPARATION

08



SYSTÈME PARALEVEL

24



06



CHOISISSEZ VOTRE TABLE

12

CABINE SKYLINE



18

PUISSANCE ET EFFICACITÉ



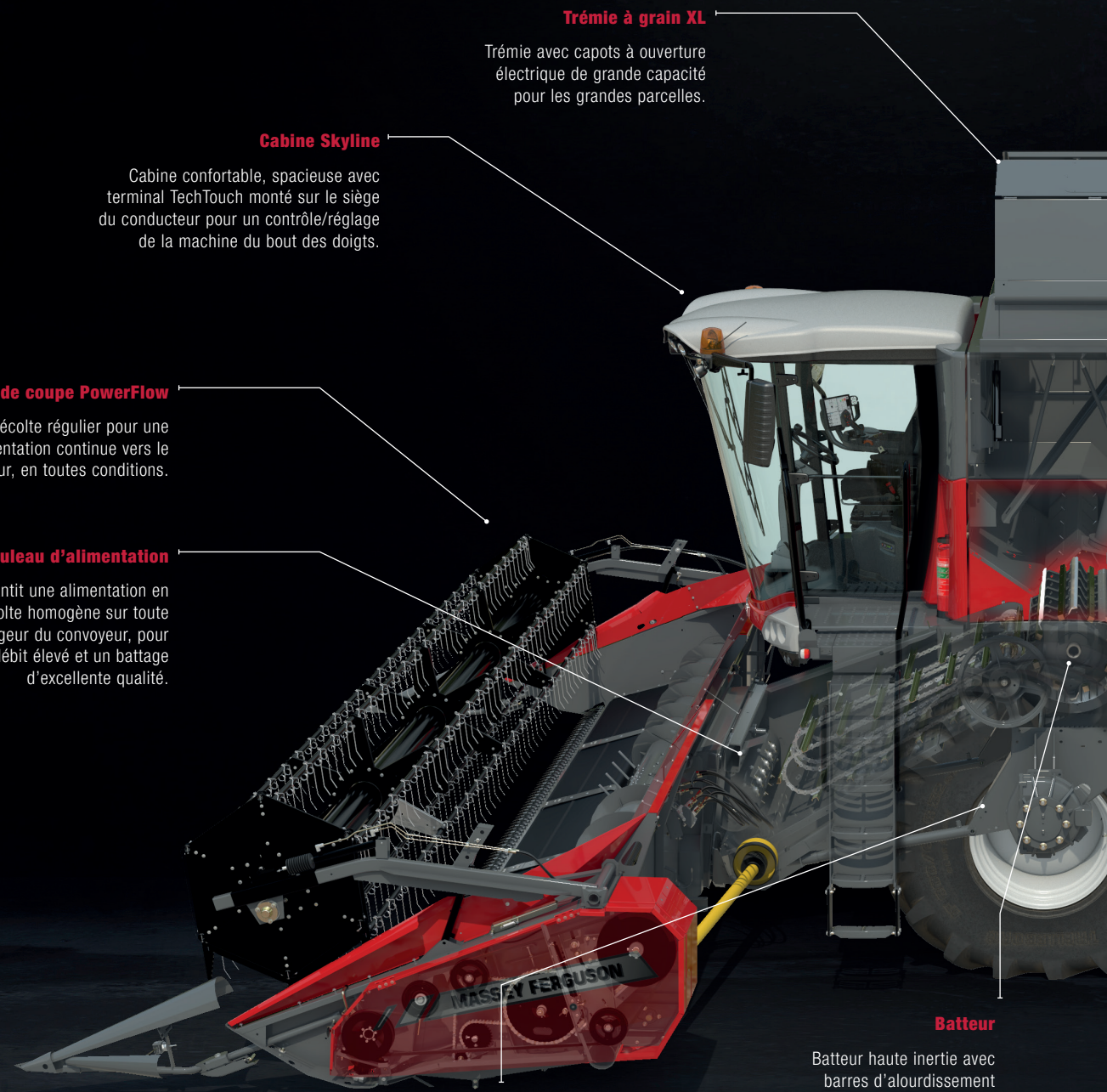
- MF BETA – Conçue pour répondre à vos attentes ..... 4
- Choisissez votre table ..... 6
- Battage et séparation..... 8
- Dans la cabine Skyline..... 12
- Puissance et efficacité ..... 18
- Agriculture de précision et connectivité avancée..... 20
- Système Paralevel ..... 24
- Pièces et après-vente ..... 26
- MF BETA – Spécifications et options ..... 30

# CONÇUE POUR VENIR À BOUT DES RÉCOLTES LES PLUS DIFFICILES

Les moissonneuses-batteuses MF BETA offrent une conception simple et pratique grâce à une combinaison de technologie et d'équipements fonctionnels, faciles à utiliser au champ, où votre temps est précieux.

Modèle	Puissance max. (ch/kW)	Nombre de secoueurs	Capacité de la trémie (litres)
MF BETA 7360	306/225*	5	9 000
MF BETA 7370	360/265*	6	9 000
MF BETA 7360 ParaLevel (i)	306/225*	5	8 600
MF BETA 7370 ParaLevel (i)	360/265*	6	8 600

\*avec boost à la vidange



## Trémie à grain XL

Trémie avec capots à ouverture électrique de grande capacité pour les grandes parcelles.

## Cabine Skyline

Cabine confortable, spacieuse avec terminal TechTouch monté sur le siège du conducteur pour un contrôle/réglage de la machine du bout des doigts.

## Table de coupe PowerFlow

Flux de récolte régulier pour une alimentation continue vers le batteur, en toutes conditions.

## Rouleau d'alimentation

Garantit une alimentation en récolte homogène sur toute la largeur du convoyeur, pour un débit élevé et un battage d'excellente qualité.

## Essieu avant ParaLevel (uniquement sur modèles ParaLevel)

Système de mise à niveau exclusif et innovant offrant une largeur de transport réduite à 3,5 m et une correction latérale en devers allant jusqu'à 20 % (4RM)/15 % (2RM).

## Batteur

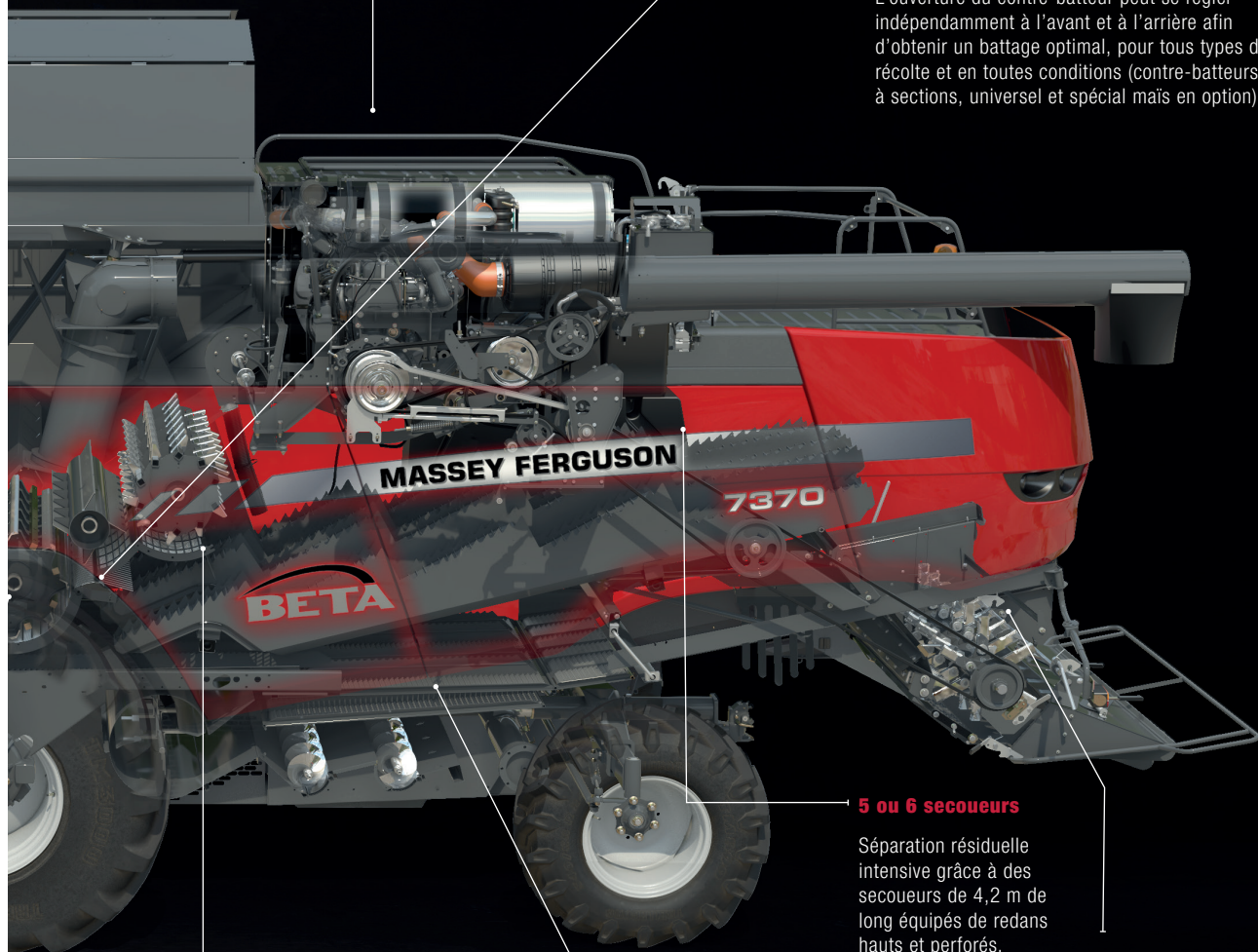
Batteur haute inertie avec barres d'alourdissement fournissant d'excellentes performances, même en conditions difficiles.

### Moteurs puissants et économes

Puissant moteur 6 cylindres AGCO Power avec technologie SCR vous permettant de réaliser des économies de carburant tout en respectant l'environnement.

### Contre-batteur pour travaux intensifs

L'ouverture du contre-batteur peut se régler indépendamment à l'avant et à l'arrière afin d'obtenir un battage optimal, pour tous types de récolte et en toutes conditions (contre-batteurs à sections, universel et spécial mais en option).



### Séparateur rotatif Multicrop Separator Plus

Séparation des grains améliorée en conditions difficiles. Le contre-séparateur du module MCS Plus peut s'escamoter au-dessus du rotor pour maintenir la qualité de la paille en conditions sèches.

### Caisson de nettoyage

Longue table de préparation à divisions hautes et grilles « hautes capacités » permettant d'obtenir un grain très propre.

### 5 ou 6 secoueurs

Séparation résiduelle intensive grâce à des secoueurs de 4,2 m de long équipés de redans hauts et perforés.

### Broyeur de paille 6 rangées

Le broyeur réglable à couteaux crantés garantit un broyage d'excellente qualité à faible puissance et un épandage homogène sur toute la largeur de la table de coupe.

# RÉALITÉ VIRTUELLE



## Montez à bord de la MF BETA grâce à votre smartphone



### ÉTAPE 1

Utilisez un lecteur de QR codes. Téléchargez-le gratuitement sur iTunes ou Android Play Store.



### ÉTAPE 2

Ouvrez l'application, scannez le QR code...



### ÉTAPE 3

...et montez à bord de votre future moissonneuse-batteuse Massey Ferguson.

Vivez l'eXpérience en 2D en déplaçant votre smartphone dans tous les sens ou à l'aide de vos doigts.



### ÉTAPE 4

Vivez l'eXpérience de réalité virtuelle en 3D en cliquant sur l'icône correspondante et avec un casque VR.

# CHOISISSEZ VOTRE TABLE

## BIEN COMMENCER POUR BIEN TERMINER.

Le choix de votre table de coupe influe grandement sur les performances de votre machine. Grâce à sa longue expérience, Massey Ferguson vous offre le choix d'une table haute polyvalence PowerFlow ou d'une table haute capacité FreeFlow.

Multicoupleur combiné de série pour une dépose de table rapide.



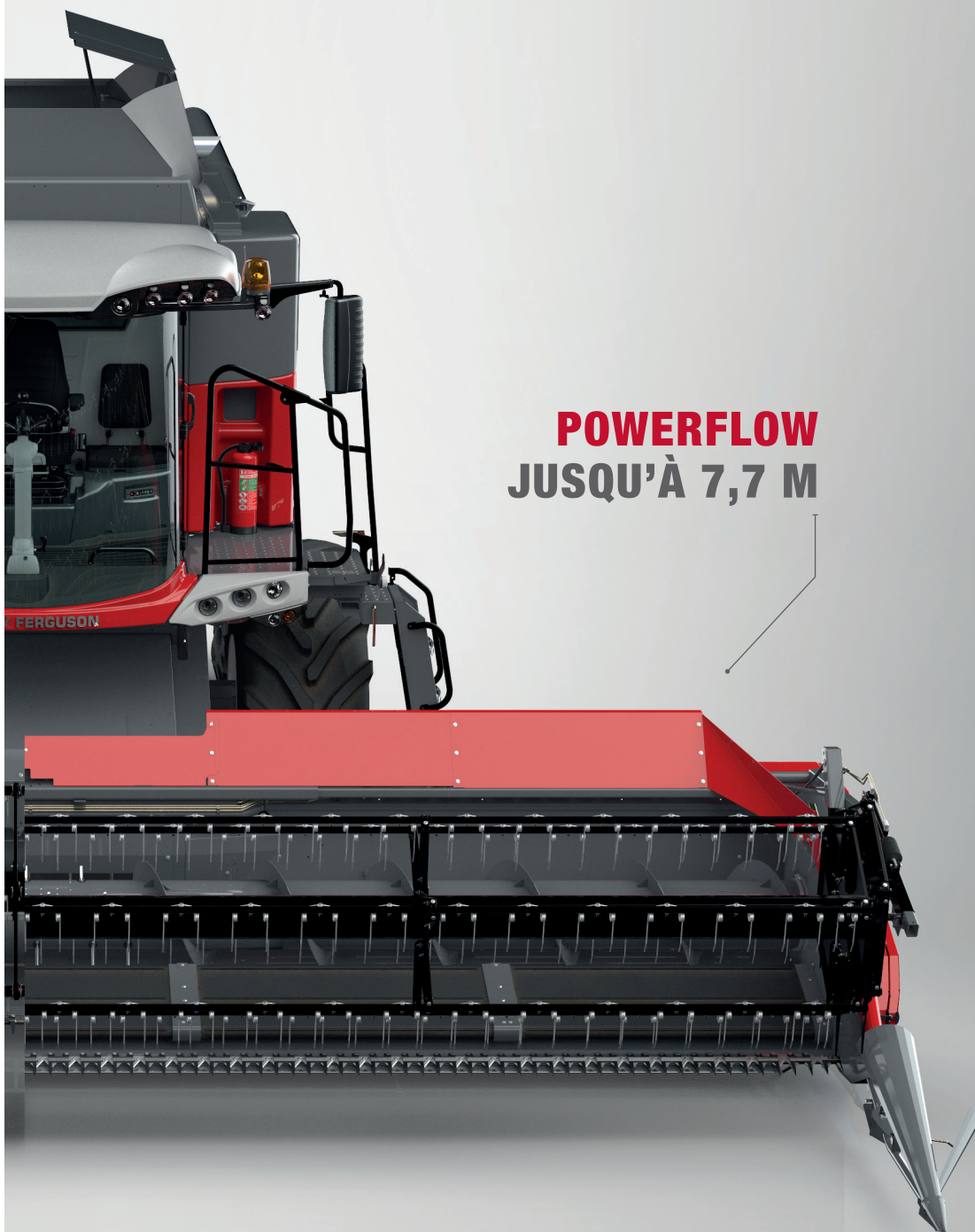
Les doigts présents sur la longueur totale de la vis d'alimentation de la table FreeFlow améliorent le débit et garantissent une alimentation rapide du convoyeur.

Avec 1 220 coups par minute, le lamier Schumacher est le plus performant du marché. Autonettoyant et constamment aiguisé, il se charge de la récolte sans interruption et même dans les conditions les plus difficiles.

Le rouleau d'alimentation, situé à l'avant du convoyeur, offre un flux de récolte régulier, de la table de coupe jusque dans le convoyeur. Le système d'alimentation peut s'inverser en toute simplicité à partir de la cabine.

## FREEFLOW JUSQU'À 7,6 M





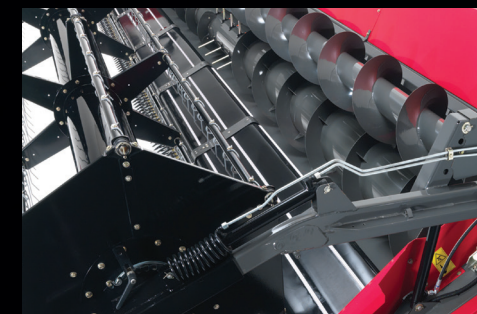
## POWERFLOW JUSQU'À 7,7 M



Le lamier se situe à 1,14 m de distance de la vis d'alimentation de la table de coupe afin d'offrir une visibilité et des performances optimales. Les robustes tapis PowerFlow transfèrent la récolte depuis le lamier jusqu'à la vis d'alimentation à vitesse constante, et se chargent également d'éjecter les pierres afin d'éviter tout endommagement de la machine.



**TerraControl II** offre plusieurs fonctions automatiques pour le contrôle de hauteur de la table de coupe (**FreeFlow** ou **PowerFlow**) et le système de suivi du sol (pression au sol) : tous les paramètres sont contrôlés par le levier multifonction depuis la cabine. Les ajustements de hauteur sont simples et rapides, pour une alimentation régulière même en cas d'évolution des conditions. Le régime des rabatteurs automatique soulage l'opérateur afin qu'il puisse tirer le meilleur parti de la machine.



La vis pour colza disponible en option pour la table PowerFlow améliore le flux des récoltes hautes vers le convoyeur et augmente considérablement le confort de travail. Deux scies latérales électriques sont disponibles en option pour compléter les équipements pour la récolte de colza.

# BATTAGE ET SÉPARATION

LE CŒUR POLYVALENT DE LA MOISSONNEUSE-BATTEUSE. NOS MOISSONNEUSES-BATTEUSES TRAVAILLENT SANS EFFORT GRÂCE À LEUR ROBUSTE BATTEUR À HAUTE INERTIE ET LEUR CONTRE-BATTEUR À RENDEMENT ÉLEVÉ.

Le batteur est équipé de barres de lest ajoutant du poids sur sa périphérie de façon à augmenter son inertie lorsque les battes striées frappent les épis. La charge sur les transmissions, le besoin de puissance et la consommation de carburant sont ainsi réduits.

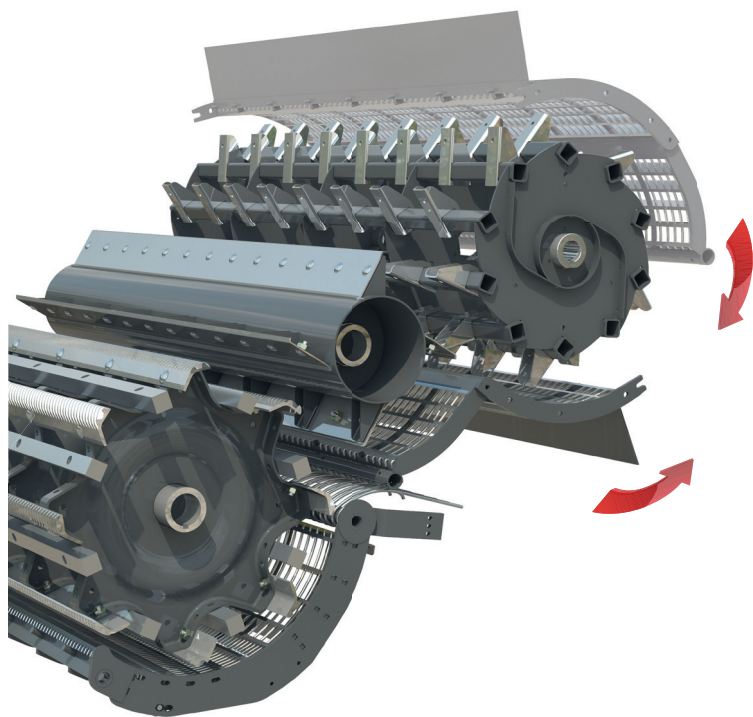
Les fils du contre-batteur sont espacés différemment à l'avant et à l'arrière, l'arrière étant deux fois plus espacé que l'avant. Ce principe permet d'obtenir le parfait équilibre entre une haute capacité de battage et un haut débit de grain dans le contre-batteur. L'avant et l'arrière du contre-batteur peuvent être réglés indépendamment pour optimiser la qualité du battage.

À l'arrière, le contre-batteur principal est complété par le module Active Beater Concave, adaptable sur trois positions en fonction des conditions.



## DEUX SYSTÈMES EN UN

Le séparateur MCS offre une surface de séparation importante permettant d'extraire autant de grains que possible avant qu'ils n'atteignent les secoueurs.



L'innovant séparateur MCS possède la caractéristique exclusive de placer le contre-séparateur au-dessus du rotor quand il n'est pas nécessaire. Le contre-séparateur du module MCS se déplace électriquement, sans outil. Les performances de la moissonneuse-batteuse sont ainsi optimales en conditions sèches, la charge du caisson de nettoyage réduite et la qualité de la paille considérablement améliorée.

## UNE MULTITUDE D'APPLICATIONS

Un kit maïs complet peut être installé avec un contre-batteur spécial maïs. Pour cette application, le kit de réduction de régime de broyeur est livré de série avec la version céréales.

Afin d'améliorer la polyvalence et de gagner du temps, Massey Ferguson peut proposer en option un contre-batteur à sections conçu pour une large variété de récoltes. Le temps de conversion lors du passage de petits à gros grains, comme le soja, le maïs ou le tournesol, peut s'effectuer en quelques minutes au lieu de plusieurs heures.

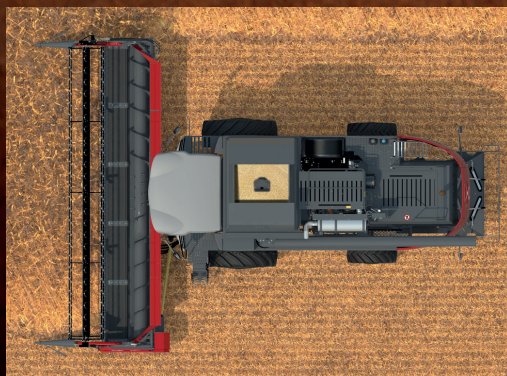
Un contre-batteur universel à éléments amovibles peut également être installé si nécessaire.



Une version de contre-batteur/batteur spécial riz est disponible avec des doigts uniques spécialement conçus pour la séparation dans des conditions difficiles. D'autres composants sont également renforcés pour une meilleure résistance à l'usure, comme les vis sans fin, les élévateurs ainsi que les dents du MCS. Ces caractéristiques associées à des chenilles autolubrifiantes et des tables de coupe robustes constituent une machine polyvalente, pour le riz, les céréales et le maïs.

# DES RÉSULTATS PARFAITS

La grande capacité de la trémie et l'excellente propreté du grain augmentent le rendement. Le battage efficace tout en douceur et le système éprouvé de séparation et de nettoyage maximisent la qualité du grain dans la trémie. Un capteur d'humidité en option permet de contrôler la qualité du grain, tandis que le moniteur de rendement, également en option, permet d'identifier les différences sur la parcelle et de créer des cartes pour analyse ultérieure.



LA TRÉMIE OFFRE UNE CAPACITÉ ÉLEVÉE DE 9 000 LITRES SUR LA VERSION STANDARD ET 8 600 LITRES SUR LA VERSION PARALEVEL, TANDIS QUE LE DÉBIT DE VIDANGE DE 105 L/S EST L'UN DES PLUS ÉLEVÉS DE CETTE CATÉGORIE.



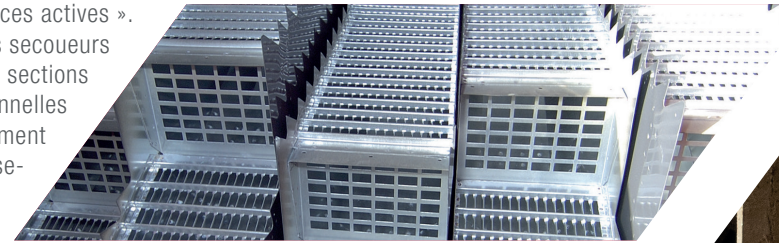
Un capteur indique le volume réel de retour d'ôttons sur le terminal en cabine, ce qui permet de rectifier rapidement les réglages afin d'améliorer les performances.

Les longs secoueurs sont dotés de quatre redans avec « faces actives ». Les hautes sections verticales de 210 mm des redans des secoueurs sont équipées de grilles perforées. Il s'agit des plus hautes sections parmi toutes les moissonneuses-batteuses conventionnelles du marché. Les redans avant des secoueurs sont spécialement renforcés pour la récolte du maïs, ce qui rend la moissonneuse-batteuse beaucoup plus durable dans différentes cultures.

Le broyeur de paille à 6 rangées est spécialement conçu pour fournir un broyage et un épandage adaptés aux itinéraires de culture simplifiés. Les couteaux crantés offrent une coupe nette et fine réduisant le besoin de puissance. Les contre-couteaux et le diffuseur de paille, entièrement réglables, garantissent un contrôle intégral de la qualité et de l'épandage de la paille broyée.

Un éparpilleur de menues pailles réglable à double rotor et des déflecteurs électriques pour le diffuseur de paille sont disponibles en option. Ils permettent de diriger la paille hors de la récolte non coupée si nécessaire.

Le système de battage en douceur maintient la paille en parfait état et facilite ainsi le pressage en vue de l'alimentation des animaux ou des litières, ainsi que la formation de balles denses pour l'utilisation en tant que combustible.



TIREZ LE MEILLEUR  
PARTI DE VOTRE  
JOURNÉE DE TRAVAIL

# DANS LA CABINE SKYLINE

La qualité de l'environnement de travail est primordiale pour maximiser les performances, de la machine comme de l'utilisateur. La cabine Skyline offre une excellente visibilité sur la table de coupe, les chaumes et la vis de vidange, ainsi que sur l'environnement arrière du véhicule grâce aux grands rétroviseurs électriques et à la caméra du terminal TechTouch de série.



# CONFORT SUPÉRIEUR

Ce sont les petits détails qui font la différence.

Siège instructeur avec compartiment réfrigéré et espace de rangement



Visualisez votre paysage de chaume.  
Visibilité parfaite sur la barre de coupe



Visibilité multiple et sécurité grâce aux rétroviseurs en deux parties



La cabine arbore un ensemble de fonctions auxquelles vous vous attendez dans un espace de travail de cette qualité :

- ▶ Climatisation automatique incluant le chauffage
- ▶ Siège à suspension pneumatique
- ▶ Rétroviseurs dégivrants réglables électriquement
- ▶ Excellente insonorisation avec vitrage absorbant, pour travailler en toute tranquillité
- ▶ Rétroviseurs en deux parties offrant une visibilité sélective
- ▶ Marchepied sécurisé et simple d'utilisation



Terminal de pointe TechTouch à portée de main



Excellente visibilité sur la vis de vidange sans avoir à vous pencher



Toutes les commandes au bout de vos doigts

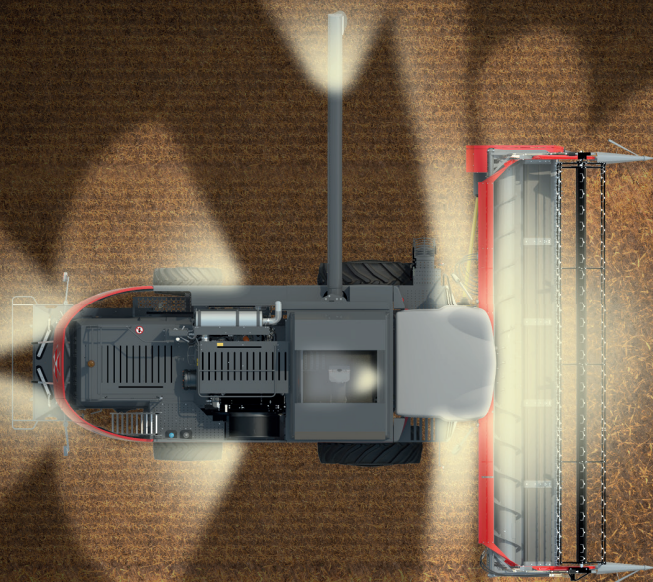
# MON ESPACE DE TRAVAIL

Les éléments fondamentaux d'une bonne cabine sont l'espace, le confort et la visibilité. Les commandes placées ergonomiquement vous facilitent le travail et augmentent votre productivité.



# L'HEURE DE RÉCOLTER

Des lampes H9 haute intensité sont là pour vous offrir une excellente visibilité sur tous les angles, lorsque vous devez travailler de nuit, et des feux LED en option sont également proposés d'usine.



Les éclairages bien positionnés vous permettent de travailler confortablement de jour comme de nuit et de récolter vos cultures dès qu'elles sont prêtes et que les conditions sont favorables.

EXPLOITEZ PLEINEMENT  
VOTRE MACHINE GRÂCE À  
**DES COMMANDES  
CONVIVIALES À  
PORTÉE DE MAIN**

#### Terminal TechTouch

Le terminal TechTouch, également à portée de main, affiche en haute qualité sur son écran tactile les informations et les paramètres dont vous avez besoin et que vous pouvez régler en toute simplicité.

#### Levier PowerGrip

Le levier multifonction PowerGrip vient littéralement se loger dans la main de l'utilisateur. Placé au bout de l'accoudoir, il comprend toutes les commandes les plus utilisées. L'accoudoir est également réglable en hauteur et en profondeur pour s'adapter à l'utilisateur, à l'aide de deux leviers sur la droite de la console.

Engagement du guidage

Rabatteurs avant/arrière

Rabatteurs haut/bas

Engagement automatique du contrôle de hauteur de coupe

Arrêt d'urgence

Table de coupe haut/bas

Orientation de la table de coupe gauche/droite

Ouverture/fermeture/auto de la vis de vidange

Réglage du régime des rabatteurs

Activation de la transmission



**Clavier à touches**

Le clavier à touches confort, placé sur le côté droit de l'accoudoir, permet de contrôler les fonctions couramment utilisées de la moissonneuse-batteuse. Vous êtes relié d'une simple pression du doigt aux menus individuels du terminal TechTouch.



Réglage du régime du batteur

Écartement avant du contre-batteur

Écartement arrière du contre-batteur

Mise à niveau longitudinale\*

Mise à niveau transversale\*

Mise à niveau longitudinale manuelle\*

Mise à niveau transversale manuelle\*

Réglage du régime du ventilateur

Réglage des grilles supérieures

Réglage des grilles inférieures

Orientation G/D des déflecteurs du broyeur de paille (en option)

Ouverture/fermeture des capots de la trémie

Engagement des scies latérales

Mode route/engagement du guidage

Engagement du frein de stationnement

Engagement des 4 roues motrices\*

Engagement de la table de coupe

Engagement des organes de séparation

Engagement de la vidange

Réglage du régime moteur

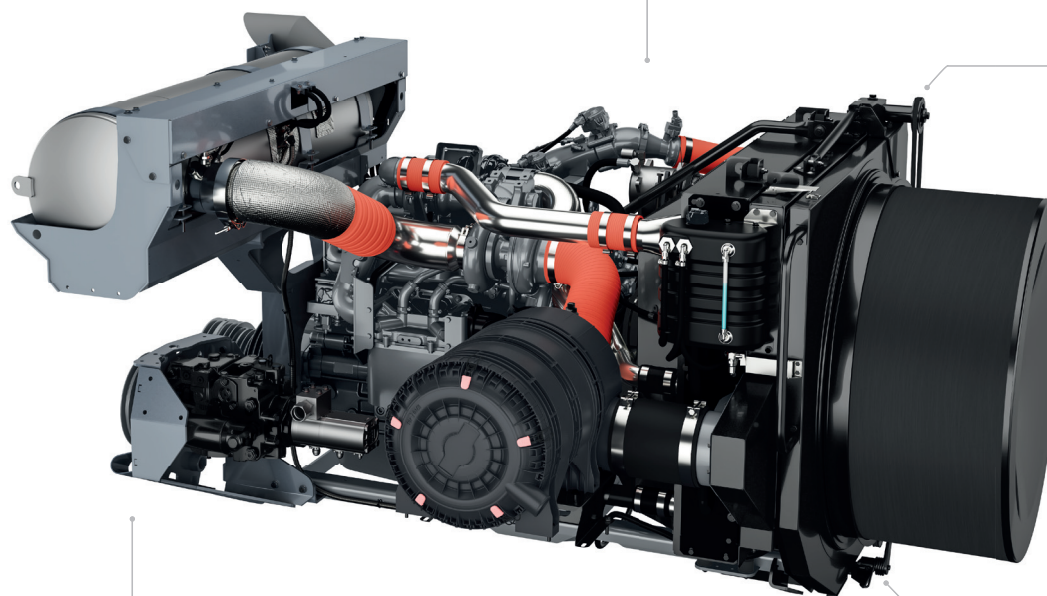
\*en option

# PUISSANCE ET EFFICACITÉ



Nos moteurs AGCO POWER Stage V utilisent les systèmes SCR (réduction catalytique sélective) et SC (catalyseur de suie) comme technologie principale de post-traitement des gaz d'échappement.

Nos moteurs à courbe de couple longue et plate spécialement conçus pour délivrer une puissance constante sous charge garantissent des performances de récolte fiables et uniformes dans toutes les conditions. Combinés à nos transmissions hautement efficaces, ils permettent d'économiser du carburant, d'accroître la productivité et de réduire les coûts de fonctionnement.



**MOTEUR 8,4 L**  
avec système post-traitement  
DOC+SC+SCR+EGR\*



**FAIBLE NIVEAU  
SONORE**  
à bas régime



**ÉCONOMIES DE  
CARBURANT**  
Très faible consommation  
de carburant



**SYSTÈME SANS  
ENTRETIEN**

\* Moteur 7,4 l avec système post-traitement DOC+SC+SCR

# AGRICULTURE DE PRÉCISION ET CONNECTIVITÉ AVANCÉE

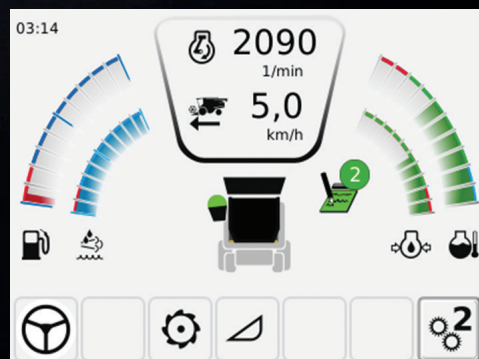
## Conçu pour vous faciliter la vie

- ▶ Le grand écran, facile à lire et divisé en quatre parties, permet à l'opérateur de trouver rapidement les informations requises. Son affichage logique permet d'optimiser les réglages et simplifie la navigation à l'aide du clavier de navigation ou des touches de raccourci de l'écran tactile.
- ▶ Les différentes couleurs utilisées permettent de comprendre et de gérer facilement les informations.
- ▶ Le support réglable permet à l'opérateur de sélectionner la meilleure position de travail.
- ▶ Réglages de récolte automatisés – jusqu'à 10 réglages de récolte différents.
- ▶ La caméra arrière de série, dont les images s'affichent directement sur le terminal TechTouch, offre une visibilité parfaite sur l'arrière de la moissonneuse-batteuse.
- ▶ La moissonneuse-batteuse est précâblée pour recevoir une seconde caméra en option.

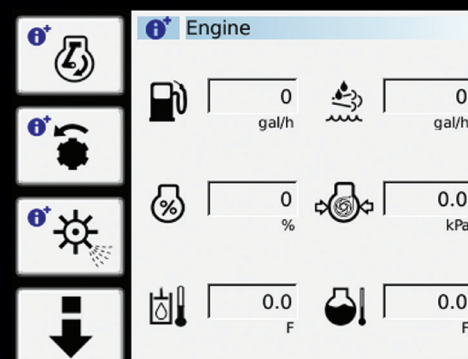


## CONTRÔLE ET COMMANDE DU BOUT DES DOIGTS

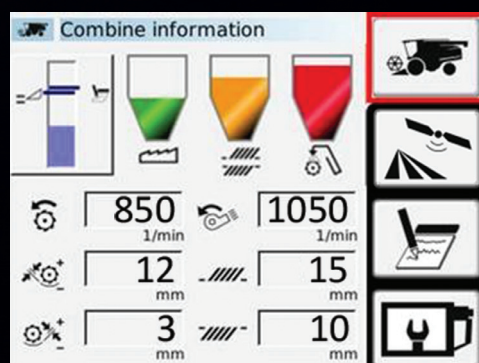
Le terminal TechTouch est le centre de contrôle de toutes vos opérations de performance. Toutes les fonctions sont accessibles à l'aide de l'écran tactile ou des touches de navigation qui permettent d'afficher l'écran souhaité.



◀ L'écran d'Informations générales est constamment affiché dans le coin supérieur gauche du terminal. Le régime moteur et la vitesse d'avancement sont affichés à côté des jauges de carburant, d'AdBlue, d'huile et de température moteur. Un graphique affiche également le statut en temps réel de la trémie et de la vis de vidange.



◀ Les fenêtres situées au bas du terminal renvoient vers les écrans Info plus. L'utilisateur peut ainsi basculer entre divers écrans affichant des informations détaillées sur les fonctions de la machine. Il peut ainsi, d'un simple coup d'œil, voir les informations concernant le moteur et les régimes d'arbres et être rassuré quant au bon fonctionnement général de sa machine.



◀ Le Menu principal indique lisiblement la hauteur prédéfinie et la hauteur réelle de la table de coupe, les pertes de grains au niveau des secoueurs et des grilles, ainsi que le volume de retours d'ôtions. Au-dessous se trouvent les paramètres actuels pour le régime du batteur, l'ouverture du contre-batteur, le régime du ventilateur et l'ouverture des grilles supérieures et inférieures. Tous ces paramètres peuvent être rapidement modifiés à l'aide des touches de raccourci.



◀ Au bas du terminal, vous pouvez basculer entre deux vues caméra. Vous pouvez ainsi décider d'utiliser la caméra en continu ou seulement, par exemple, pendant une marche arrière. Vous pouvez afficher l'image en plein écran sur simple pression d'un bouton, rapidement et en toute sécurité.

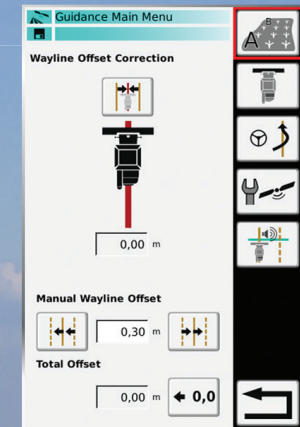
# MFguide

## GUIDAGE ET AGRICULTURE DE PRÉCISION

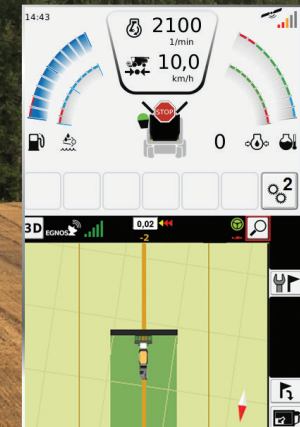


Engagement du guidage

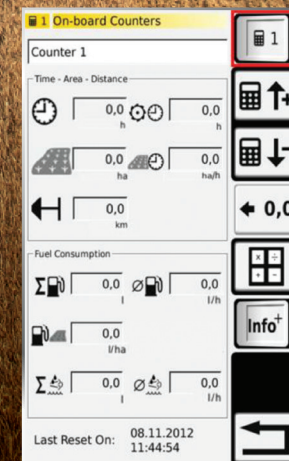
Basée sur une technologie de pointe, l'option MF Guide vous permet d'obtenir de meilleurs résultats et d'optimiser la configuration du champ. Facilement configurable à partir du terminal, MF Guide peut offrir une précision à 5 cm. Vous pouvez également utiliser un signal RTK si nécessaire. L'automatisation libère le conducteur, qui peut alors se concentrer sur les autres paramètres de la machine pour optimiser ses performances. Un bouton sur le joystick multifonction réactive le système lors des manœuvres en fourrière.



Écran de configuration



Écran de travail MF Guide



### Enregistrements d'informations

Le terminal peut fournir des informations sur la performance au moyen des compteurs de déplacements réinitialisables qui recueillent des données telles que la surface récoltée, le carburant consommé et le temps écoulé. Des noms de champs peuvent être saisis pour faciliter la gestion et permettre à l'utilisateur de collecter des informations sur les performances des machines.

## MFconnect

CONNECTÉ PARTOUT. À CHAQUE INSTANT.

BÉNÉFICIEZ D'UN TEMPS DE FONCTIONNEMENT MAXIMAL, D'UN ENTRETIEN OPTIMISÉ ET DE SERVICES SUR MESURE AVEC MF CONNECT.

LE PROPRIÉTAIRE, LE CONCESSIONNAIRE ET LA MOISSONNEUSE-BATTEUSE SONT 100 % CONNECTÉS !

MF Connect est un système de télémétrie qui permet aux clients de garder un œil sur leurs machines Massey Ferguson.

Il n'a jamais été aussi simple d'afficher les informations des machines ou de consulter les paramètres de fonctionnement du matériel quasiment en temps réel sur téléphone portable, tablette ou ordinateur.

Cela permet aux agriculteurs et responsables de cultures de gérer plus efficacement leurs chantiers, d'améliorer l'efficacité opérationnelle à l'aide de diagnostics à distance et d'optimiser le temps de fonctionnement.



ACCÉDEZ À VOS  
INFORMATIONS  
ESSENTIELLES,  
PARTOUT, À  
CHAQUE INSTANT

## MAÎTRISEZ VOS COÛTS ET OPTIMISEZ LES PERFORMANCES DE VOTRE MF BETA GRÂCE AUX CONTRATS MF CARE.

Le service MF Care et les contrats de couverture en réparations s'adaptent à vos exigences en matière de règlement et d'heures de fonctionnement. L'entretien régulier du 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, permet également d'augmenter la valeur résiduelle de votre machine.

- ▶ Optimisation de la valeur résiduelle de votre moissonneuse-batteuse
- ▶ Conditions flexibles et tarifs à long terme
- ▶ Disponible jusqu'à 12 mois à compter de la date de mise en service
- ▶ Techniciens MF expérimentés et disponibles pour des interventions sur site ou hors site

	SILVER	GOLD
DESCRIPTION	CONTRATS D'ENTRETIEN RÉGULIER Le pack d'entretien comprend l'ensemble des entretiens recommandés sur la base de prix fixés en amont.	CONTRATS DE RÉPARATION Contrats de couverture en réparations qui offrent une sécurité sur les coûts de réparations (sauf usure). Tarifs avec ou sans franchise disponibles en option.
TYPE DE MACHINE	Tous	Tous
PLAN D'ENTRETIEN*	OUI	OUI
COÛTS DE RÉPARATION	NON	OUI
FRANCHISE	NON	Option : 0 €, 190 €, 490 €

\*Le prix indiqué par AGCO se rapporte uniquement à la couverture en réparations et n'inclut pas l'entretien.

### MASSEY FERGUSON PROPOSE UNE GAMME COMPLÈTE DE SERVICES PERFORMANTS

-   
 6 000 h  
5 ans
-   
 3 000 h  
5 ans
-   
 50 000 balles  
5 ans
-   
 6 000 h  
5 ans
-   
 2 000 h  
3 ans
-   
 25 000 balles  
3 ans

Machines compatibles ISOBUS uniquement

# SYSTÈME PARALEVEL

LE SYSTÈME AVANCÉ DE MISE À NIVEAU  
AUTOMATIQUE FACILITE LE TRAVAIL SUR  
LES TERRAINS LES PLUS DIFFICILES



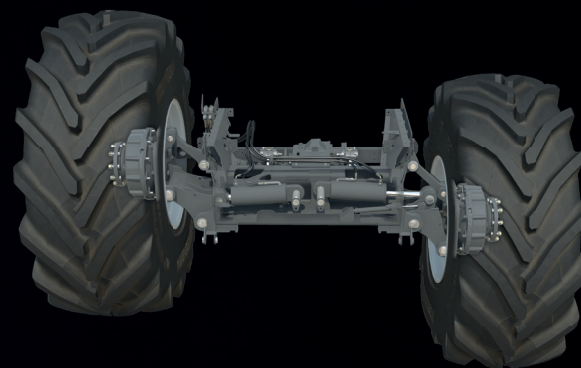
**20 % (4RM) 15 % (2RM)**

**LARGEUR DE TRANSPORT DE 3,5 M**  
(pneus 800 mm, 5 secoueurs) (pneus 650 mm, 6 secoueurs)

La MF BETA 7360 et la MF BETA 7370 sont toutes deux disponibles en version ParaLevel. Ce système simple de parallélogramme garantit une mise à niveau automatique sur des pentes jusqu'à 20 % (4 roues motrices).

Le système ParaLevel met automatiquement la machine à niveau et garantit un fonctionnement parfait des composants. Il contribue ainsi à maximiser le rendement de la moissonneuse-batteuse, à réduire les pertes et à améliorer la qualité de la récolte sur terrain pentu.

Les moissonneuses-batteuses dotées du système ParaLevel sont équipées de série de 4 roues motrices, ce qui améliore la traction et le contrôle dans toutes les conditions et optimise la sécurité de l'utilisateur (2 roues motrices en option).



### MF 7360 / 7370 PLi (VERSION)

Sur les terrains encore plus pentus, les modèles MF BETA 7360/7370 PLi qui, en plus du système ParaLevel, sont équipés des 4 roues motrices et de l'option « Intégrale », bénéficient d'une mise à niveau automatique jusqu'à 30 % en montée.

Le système permet à la moissonneuse-batteuse de travailler efficacement sur terrain pentu. Grâce à son fonctionnement automatique, le conducteur peut se concentrer en toute sécurité sur les performances de récolte.



# PIÈCES ET APRÈS-VENTE

## UNE ASSISTANCE À VIE

L'achat, l'utilisation et l'entretien de machines agricoles peuvent s'avérer complexes. Bénéficier d'un accompagnement et d'un soutien indéfectibles garants d'une tranquillité d'esprit totale est donc un atout capital. En tant que client Massey Ferguson, vous bénéficiez d'une assistance personnalisée et réactive auprès de notre réseau de concessionnaires experts parfaitement au fait de votre activité.

Nous fournissons des pièces détachées et réalisons l'entretien de toutes les machines, récentes ou plus anciennes. Nous vous accompagnons tout au long du cycle de vie de votre machine Massey Ferguson.

Nous ressentons un sentiment de fierté et de responsabilité vis-à-vis de chacune des machines que nous vendons et nous nous engageons à garantir leur bon fonctionnement lors de chacune de leurs utilisations.



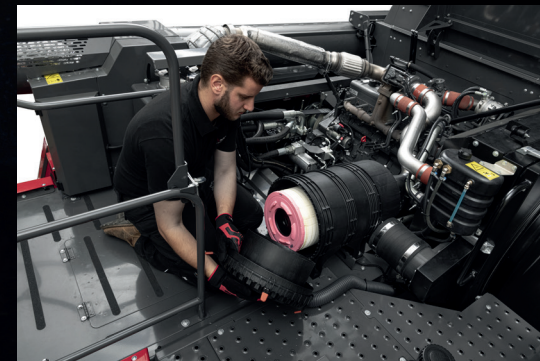
L'accès facile aux sections amovibles de la table de séparation m'aide à réaliser mon travail plus rapidement.

LA MF BETA A ÉTÉ CONÇUE  
POUR PERMETTRE UN  
ENTRETIEN RAPIDE, SIMPLE,  
FACILE ET ÉCONOMIQUE.

Nous avons combiné confort et style afin de garantir un entretien quotidien rapide, simple et sans stress pour vous mettre plus rapidement au travail et ainsi augmenter votre productivité et votre temps libre. Avec une moissonneuse-batteuse MF BETA, le temps de préparation dans la cour pour la journée de travail est minime.



Remplissage facile : les deux réservoirs sont placés côte à côte, facilitant leur accès



Contrôle et nettoyage du filtre à air



Passage facile du broyage à la formation d'andains pour le pressage



Accès aisé et sécurisé pour le nettoyage des radiateurs



Accès sûr au compartiment moteur et à la trémie à grain avec échelle amovible



Panneaux de grandes dimensions avec éclairage facilitant l'accès pour les contrôles

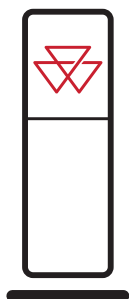
# TOUJOURS À VOS CÔTÉS POUR ACCROÎTRE **VOS BÉNÉFICES ET VOTRE PRODUCTIVITÉ**

TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN AU  
QUOTIDIEN POUR VOTRE MACHINE MF.

Accessible et flexible, notre service après-vente vous aide à maîtriser vos coûts d'utilisation, 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 aisées que jamais l'acquisition et l'utilisation des machines agricoles **Massey Ferguson**.





## VOTRE CONCESSIONNAIRE MASSEY FERGUSON

L'expert de référence pour vos machines agricoles ! Vous pouvez toujours compter sur votre concessionnaire pour vous offrir un service client de premier ordre. Grâce à ses techniciens hautement qualifiés chargés de l'entretien, de la maintenance et des réparations de votre machine, et à ses commerciaux Pièces et Machines ultra compétents qui vous conseillent sur les nouveaux produits, les mises à niveau technologiques, les accessoires ou les pièces de rechange.

PLUS DE 4 700 CENTRES D'ENTRETIEN ET DE RÉPARATION DANS LE MONDE

Pour les packs d'assistance ci-dessus, des conditions particulières s'appliquent selon les pays. Veuillez noter que tous les packs peuvent ne pas être proposés dans tous les pays.

Veuillez contacter votre concessionnaire ou distributeur MF.



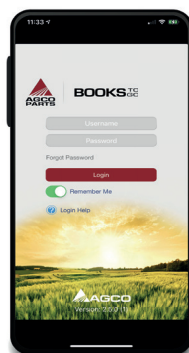
## PIÈCES D'ORIGINE AGCO PARTS

La meilleure solution pour maintenir la valeur de votre machine dans le temps et limiter ses temps d'immobilisation imprévus. Choisissez parmi notre large gamme d'accessoires pour adapter votre machine aux nouvelles pratiques agricoles et préserver votre confort et votre sécurité. Votre concessionnaire MF vous propose également un large éventail de produits essentiels tels que des lubrifiants, des batteries, de l'AdBlue®, des produits d'entretien, et bien plus encore.

Les pièces AGCO Parts bénéficient d'une garantie AGCO de 12 mois couvrant la main-d'œuvre en cas d'installation par un concessionnaire MF.

Adressez-vous à votre concessionnaire pour obtenir les pièces dont vous avez besoin, ou utilisez l'application « AGCO Parts Books to go ».

Téléchargez-la depuis App Store ou Google Play. Veuillez contacter votre concessionnaire MF pour obtenir vos identifiants personnels.



## AGCO FINANCE

LE PARTENAIRE QUI FAIT CROÎTRE VOTRE ACTIVITÉ.

En tant que partenaire financier pour Massey Ferguson, nous vous proposons des solutions de financement sur mesure pour vous permettre d'utiliser ou d'acquérir le matériel agricole le plus performant du monde.

**Fiabilité** : Plus de 30 ans d'expérience dans le secteur agricole, dans le monde entier.

**Confort total** : Votre concessionnaire MF local vous accompagne.

**Partenariat** : Nous sommes aux côtés de votre entreprise à chaque instant.

## COLLECTION MASSEY FERGUSON

ADOPTÉZ LE STYLE DE VOTRE MASSEY FERGUSON.



## HARVEST PROMISE D'AGCO

NOTRE GARANTIE POUR ASSURER VOTRE RÉCOLTE

Le programme Harvest Promise d'AGCO est notre engagement, dans une situation exceptionnelle où nous ne parviendrions pas à vous fournir une pièce ayant engendré l'immobilisation de la machine dans un délai de 48 heures, à vous indemniser sur les frais engagés par l'appel aux services d'un prestataire pour poursuivre votre récolte jusqu'à ce que votre machine soit à nouveau en fonctionnement.\*

\*Des modalités et conditions s'appliquent. Disponible uniquement dans certains pays.

Nous proposons une large gamme de produits de qualité supérieure adaptés à vos besoins, à ceux de votre famille et de votre activité agricole.

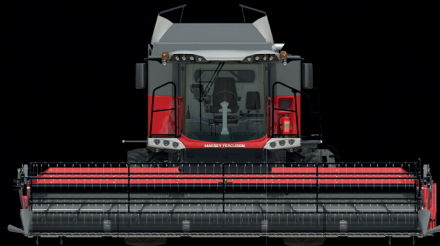
Pour découvrir nos collections, rendez-vous sur notre boutique en ligne :

Shop.MasseyFerguson.Com

# SPÉCIFICATIONS ET OPTIONS



8 280 – 9 040 mm



3 200 – 4 000 mm



3 490 mm

## Table de coupe et convoyeur

Largeurs de coupe disponibles sur FreeFlow (m)

Largeurs de coupe disponibles sur PowerFlow (m)

Inverseur hydraulique de table de coupe et convoyeur

Régime des rabatteurs automatique

Contrôle automatique de hauteur de coupe TerraControl II

Table AutoDevers TerraControl II et pression au sol

Rouleau d'alimentation

## Batteur haute inertie

8 battes de battage + 8 barres d'alourdissement

Largeur/diamètre (mm)

Plage de régime (tr/min)

## Contre-batteur

Nombre de barres

Angle d'enroulement (degrés)

Surface m<sup>2</sup>

Module ABC (degrés)

Surface Module ABC m<sup>2</sup>

## Séparateur rotatif Multicrop Separator

Largeur/diamètre (mm)

Régime tr/min

## Contre-séparateur

Surface m<sup>2</sup>

Système d'escamotage du contre-séparateur

## Secoueurs

Nbre / Nbre de redans

Surface de séparation m<sup>2</sup>Surface de séparation totale m<sup>2</sup>

## Caisson de nettoyage

Table de séparation à divisions hautes

Grilles supérieures et inférieures réglables électriquement

Surface totale m<sup>2</sup>

Ventilateur volumétrique à pales pleine largeur

Régime du ventilateur tr/min

Retours d'ôtons au batteur avec contrôle

Réglage du régime du ventilateur électrique en cabine

## Trémie à grain

Capacité (litres)

Débit de vidange (l/s)

Longueur de la vis (m)

Hauteur de vidange (m)

	MF BETA 7360	MF BETA 7370	MF BETA 7360 PL (i)	MF BETA 7370 PL (i)
Largeurs de coupe disponibles sur FreeFlow (m)	4,80 à 7,60	4,80 à 7,60	4,80 à 7,60	4,80 à 7,60
Largeurs de coupe disponibles sur PowerFlow (m)	5,50 à 6,80	5,50 à 7,70	5,50 à 6,80 (6,20)	5,50 à 6,80 (6,20)
Inverseur hydraulique de table de coupe et convoyeur	●	●	●	●
Régime des rabatteurs automatique	●	●	●	●
Contrôle automatique de hauteur de coupe TerraControl II	●	●	●	●
Table AutoDevers TerraControl II et pression au sol	●	●	●	●
Rouleau d'alimentation	●	●	●	●
<b>Batteur haute inertie</b>				
8 battes de battage + 8 barres d'alourdissement	●	●	●	●
Largeur/diamètre (mm)	1 340 / 600	1 600 / 600	1 340 / 600	1 600 / 600
Plage de régime (tr/min)	380 à 1 100	430 à 1 210	380 à 1 100	430 à 1 210
<b>Contre-batteur</b>				
Nombre de barres	12	12	12	12
Angle d'enroulement (degrés)	106	106	106	106
Surface m <sup>2</sup>	0,83	0,99	0,83	0,99
Module ABC (degrés)	14	14	14	14
Surface Module ABC m <sup>2</sup>	0,16	0,19	0,16	0,19
<b>Séparateur rotatif Multicrop Separator</b>				
Largeur/diamètre (mm)	1 340 / 600	1 600 / 600	1 340 / 600	1 600 / 600
Régime tr/min	750/410	750/410	750/410	750/410
<b>Contre-séparateur</b>				
Surface m <sup>2</sup>	0,9	1,07	0,9	1,07
Système d'escamotage du contre-séparateur	●	●	●	●
<b>Secoueurs</b>				
Nbre / Nbre de redans	5 / 4	6 / 4	5 / 4	6 / 4
Surface de séparation m <sup>2</sup>	5,73	6,81	5,73	6,81
Surface de séparation totale m <sup>2</sup>	7,62	9,06	7,62	9,06
<b>Caisson de nettoyage</b>				
Table de séparation à divisions hautes	●	●	●	●
Grilles supérieures et inférieures réglables électriquement	●	●	●	●
Surface totale m <sup>2</sup>	4,67	5,58	4,67	5,58
Ventilateur volumétrique à pales pleine largeur	●	●	●	●
Régime du ventilateur tr/min	350 à 1 050	350 à 1 050	350 à 1 050	350 à 1 050
Retours d'ôtons au batteur avec contrôle	●	●	●	●
Réglage du régime du ventilateur électrique en cabine	●	●	●	●
<b>Trémie à grain</b>				
Capacité (litres)	9 000	9 000	8 600	8 600
Débit de vidange (l/s)	105	105	105	105
Longueur de la vis (m)	5	5	5	5
Hauteur de vidange (m)	4,45	4,45	4,45	4,45

	MF BETA 7360	MF BETA 7370	MF BETA 7360 PL (i)	MF BETA 7370 PL (i)
<b>Gestion des résidus</b>				
Broyeur de paille six rangées	●	●	●	●
Nombre de couteaux	72	88	72	88
<b>Moteur</b>				
AGCO Power Stage V avec réduction catalytique sélective (SCR)	●	●	●	●
Capacité (litres)	7,4	8,4	7,4	8,4
Puissance (ISO 14396) ch/kW *avec suralimentation	276/203 - 306*/225	320/235 - 360*/265	276/203 - 306*/225	320/235 - 360*/265
Capacité du réservoir de carburant (litres)	620	620	620	620
AdBlue (litres)	80	80	80	80
<b>Transmission</b>				
Hydrostatique (4 vitesses)	●	●	●	●
<b>Pneus</b>				
Avant	800/65 R32	800/65 R32	800/65 R32	800/65 R32
Arrière	460/70 R24	460/70 R24	540/65 R24	540/65 R24
<b>Cabine</b>				
Skyline	Chauffage, climatisation automatique, rétroviseurs arrière électriques en 2 parties, siège à suspension pneumatique, colonne de direction 3D, terminal TechTouch, compartiment réfrigéré, caméra arrière			
<b>Dimensions</b>				
Longueur totale sans table de coupe (mm)	8 910	8 910	9 000	9 000
Largeur sans table de coupe, avec pneus de série (mm)	3 645	3 900	3 550	3 870
Poids (kg)	13 500	14 000	14 800 (15 200) (i)	15 300 (15 700) (i)

## Options

	MF BETA 7360	MF BETA 7370	MF BETA 7360 PL	MF BETA 7370 PL
Version ParaLevel Intégrale (PLi)	–	–	○	○
2 roues motrices	●	●	○ (non PLi)	○ (non PLi)
<b>Gestion des résidus</b>				
Diffuseur de paille avec déflecteurs électriques et fonction miroir	○	○	○	○
Éparpilleur de menues pailles	○	○	○ (non PLi)	○ (non PLi)
<b>Pneus (pas PL i)</b>				
Avant	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32
Avant	710/75 R32	710/75 R32	710/75 R32	710/75 R32
Avant	900/60R32**	900/60R32**	–	–
En dessous de 3,5 m	800/65 R32	650/75 R32	800/65 R32	650/75 R32
<b>Nettoyage</b>				
Grille supérieure haute performance pour maïs	○	○	○	○
Réduction du régime du ventilateur, 270 à 840 tr/min	○	○	○	○
Accessoires	Essieu arrière 4RM (de série sur version ParaLevel), système multimédia avec navigation, kit maïs, compresseur d'air, kit pois et haricot, guidage automatique, contrôle de rendement, capteur d'humidité, feux de travail LED.			

### LÉGENDE

- Équipement de série
- En option
- Non disponible
- \* Selon la réglementation du marché
- \*\* Pas disponible dans tous les pays
- ⊕ ISO TR14396

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.



[www.masseyferguson.fr](http://www.masseyferguson.fr)

[www.facebook.com/masseyfergusonFR](https://www.facebook.com/masseyfergusonFR)  
[Twitter.com/MF\\_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)  
[Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)  
[www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal)



MASSEY FERGUSON® est une marque mondiale d'AGCO.  
© AGCO SAS. 2024 | A-FR-17325 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**