

MF ACTIVA

MF 7342/MF 7343/MF 7344
5 SECOUEURS | 185-260 CH



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF ACTIVA

UNE POLYVALENCE
IMBATTABLE



DES RÉSULTATS PARFAITS

CABINE COMFORT



BATTAGE DE QUALITÉ



TRÉMIE À GRAIN



PUISSANCE ET EFFICACITÉ

Choisissez votre table	6
Battage de qualité.....	8
Des résultats parfaits.....	10
Trémie à grain	12
Cabine Comfort.....	14
Puissance et efficacité	16
Services MF.....	18
Spécifications	20

MF ACTIVA

UNE MACHINE DIGNE DE CONFIANCE

Massey Ferguson élargit sans cesse sa gamme de produits pour proposer à ses clients des machines qui répondent parfaitement à leurs besoins. La gamme de moissonneuses-batteuses a été consolidée avec l'introduction de trois nouveaux modèles à 5 secoueurs de 185 à 260 ch dans la nouvelle série MF Activa.

Cette gamme propose aux agriculteurs un large choix de moissonneuses-batteuses à haut rendement dont la fiabilité, la simplicité et les faibles coûts d'utilisation répondent largement à leurs attentes.

Fabriquées selon les critères les plus stricts, ces machines polyvalentes garantissent un traitement en douceur du grain et de la paille et sont spécialement conçues pour les exploitations de petite à moyenne taille. Leur moteur extrêmement efficace et leur transmission hydrostatique à commande électronique maximisent la productivité et minimisent les coûts de récolte.

Modèle	Puissance max. (ch/kW)	Nombre de secoueurs	Capacité de la trémie (litres)	Débit de vidange (litres/secondes)	Largeur de table de coupe (mètres)
MF ACTIVA 7342	185/136	5	5 200	72	4,8 - 6,0
MF ACTIVA 7343	226/166	5	5 200/6 500*	72/85*	4,8 - 7,6
MF ACTIVA 7344	260/192	5	6 500	85	4,8 - 7,6

*La MF 7343 offre une trémie à grain de 5 200 litres avec un débit de vidange de 72 l/s de série, ou en option, une trémie à grain de 6 500 litres avec un débit de vidange de 85 l/s.

Cabine Comfort

Cabine confortable et spacieuse avec terminal Agritronic et commandes sur l'accoudoir du siège pour une utilisation simplifiée.



Trémie à grain

Trémie à grain haute capacité jusqu'à 6 500 litres et débit de vidange élevé jusqu'à 85 l/s.

Moteur

Puissants moteurs 4 ou 6 cylindres AGCO POWER Stage V avec technologie SCR vous permettant de réaliser des économies de carburant tout en respectant l'environnement.

Broyeur de paille

Couteaux crantés et réglages multiples pour un broyage d'excellente qualité nécessitant peu de puissance et un épandage homogène sur toute la largeur de la table de coupe.

5

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, spécial maïs et spécial riz en option).

Séparateur rotatif Multi Crop Separator (MCS)

Le séparateur MCS augmente la capacité de séparation de 20 % pour une meilleure séparation des grains en conditions difficiles. Le contre-séparateur du module MCS s'escamote hors de sa position de travail au-dessus du séparateur lorsque des performances de séparation maximales ne sont pas requises, afin de maintenir la qualité de la paille notamment en conditions sèches.

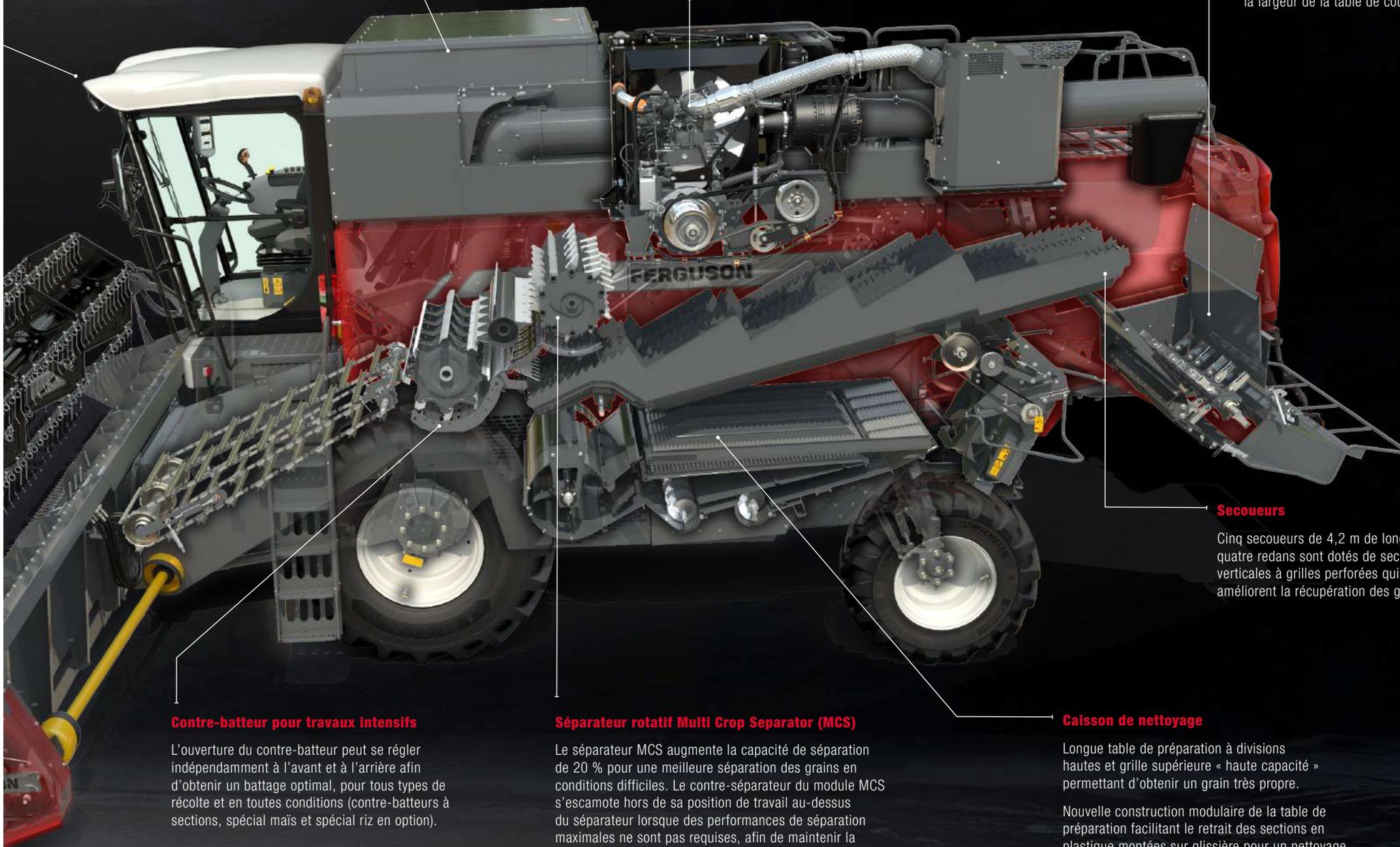
Caisson de nettoyage

Longue table de préparation à divisions hautes et grille supérieure « haute capacité » permettant d'obtenir un grain très propre.

Nouvelle construction modulaire de la table de préparation facilitant le retrait des sections en plastique montées sur glissière pour un nettoyage simplifié en conditions de travail difficiles.

Secoueurs

Cinq secoueurs de 4,2 m de long à quatre redans sont dotés de sections verticales à grilles perforées qui améliorent la récupération des grains.



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.

FREEFLOW JUSQU'À 7,6 M



Avec 1 254 coups par minute, le lamier Schumacher est le plus performant du marché. Autonettoyant et constamment aiguisé, il se charge de la coupe de la récolte sans interruption et même dans les conditions les plus difficiles.



Multicoupleur combinant les branchements hydrauliques et électriques 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.

POWERFLOW*

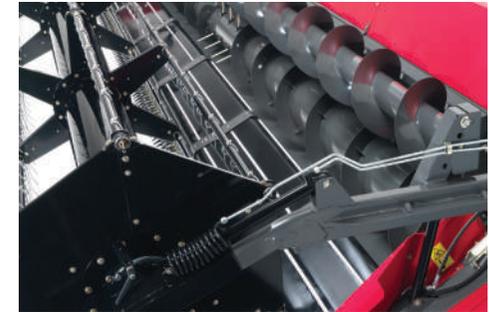
JUSQU'À 6,2 M



Le système AutoDevers contrôlant le suivi du relief du sol par la coupe est disponible en option. La transition fluide d'un côté à l'autre maintient une hauteur de coupe régulière et précise, grâce à l'action conjointe des performants circuits hydraulique et électronique.



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.



La vis pour colza disponible en option pour la table PowerFlow améliore le flux des récoltes hautes vers le convoyeur et augmente ainsi considérablement le débit de la machine. Deux scies latérales électriques viennent compléter le kit pour colza.



La table de coupe PowerFlow améliore l'alimentation de toutes les cultures, dans toutes les conditions, pour une productivité accrue. Quels que soient le type de culture (pois, lin, seigle, colza...), sa taille et la longueur de la paille, l'alimentation vers le convoyeur reste régulière, pour un battage et un traitement efficaces. Les paquets et les pertes sont réduits, et la moissonneuse-batteuse peut fonctionner à capacité maximale plus longtemps, ce qui augmente le débit.

*PowerFlow disponible sur MF 7343/MF 7344

QUALITÉ DE BATTAGE AU CŒUR DE LA MOISSONNEUSE- BATTEUSE

Les composants de battage ont été optimisés pour s'adapter à toutes les cultures. Un batteur robuste de 600 mm de diamètre pour 1 340 mm de large avec huit battes striées bat de façon douce et efficace. Il s'adapte à de nombreux types de cultures, des graminées aux céréales en allant jusqu'au gros grains de maïs

L'écartement du contre-batteur peut être réglé individuellement à l'avant et à l'arrière depuis la cabine en fonction des conditions de récolte. Son espacement de fils différentiel offre un battage excellent dans la première partie et une séparation maximale dans la deuxième.

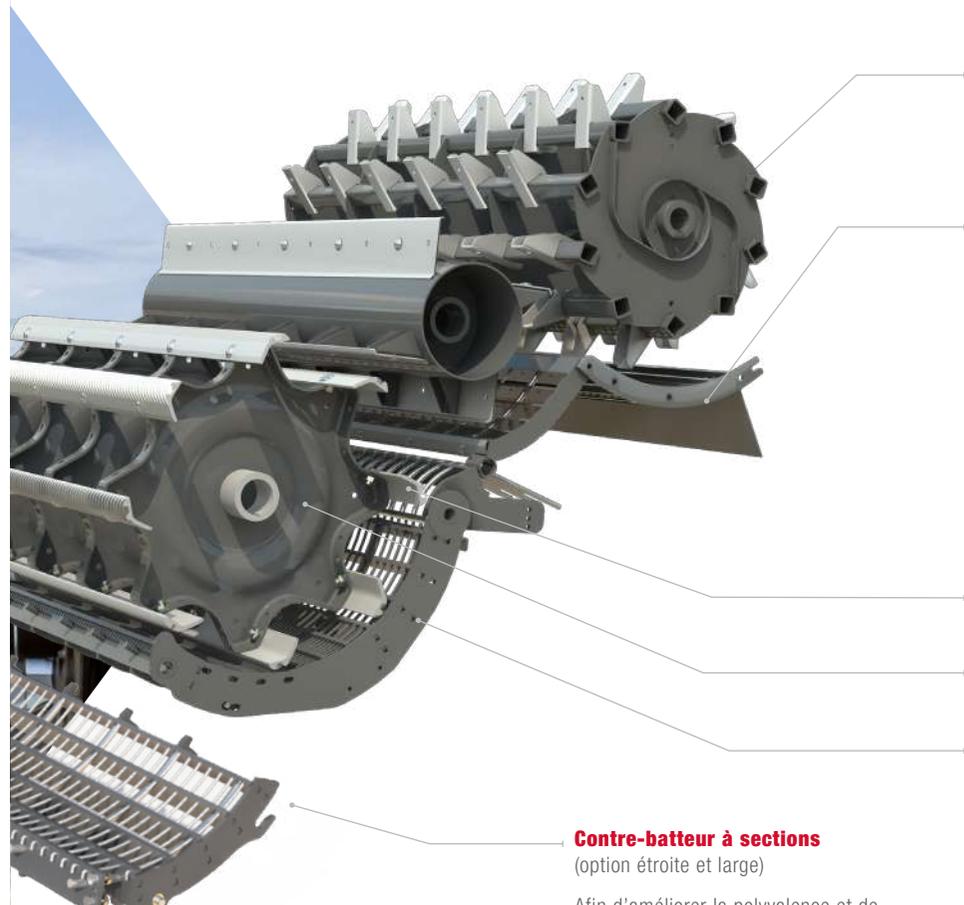
Une version de contre-batteur/batteur spéciale riz est également disponible en option sur tous les modèles.



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 s'engage et se désengage 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.



Séparateur rotatif Multi Crop Separator Plus

Battage de qualité optimale

Réglage indépendant du contre-batteur

Batteur haute capacité

Espacement de fil différentiel

Contre-batteur à sections (option étroite et large)

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 cultures. 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.

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 à partir de la cabine afin d'optimiser la qualité du battage.



▲ Batteur spécial riz

Une version de contre-batteur/batteur spéciale riz est disponible avec des doigts uniques spécialement conçus pour la séparation de cette culture 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 autolubrifiées et des tables de coupe aux composants renforcés optimisent la polyvalence de la machine, pour le riz, les céréales et le maïs.

DES RÉSULTATS PARFAITS

Le système de battage très doux optimise la qualité de la paille et confère un andain régulier parfait pour le pressage en balles rondes ou carrées de toute taille.

Les peignes à andain de série garantissent une largeur et une taille parfaites. Des crêtes de coq peuvent être facilement installées en cas de conditions difficiles et humides. Ce type de conservation de paille permet de réduire davantage la consommation de carburant et donc les coûts de récolte.



Haute performance de séparation – Les longs secoueurs sont dotés de quatre redans avec « faces actives ». Les hautes sections verticales de 21 cm de ces redans, les plus hautes sections de toutes les moissonneuses-batteuses conventionnelles du marché, sont équipées de grilles perforées. En outre, la première grille horizontale des secoueurs est spécialement renforcée pour la récolte de maïs.

Grille haute capacité – Grâce à son mouvement alternatif, la table de préparation agite la matière provenant du contre-batteur pour séparer en deux couches le grain et les menues pailles afin de les soumettre au puissant ventilateur volumétrique.

Les grilles entièrement réglables sont spécialement conçues avec des ergots, pour produire un échantillon très propre, indépendamment du type de récolte.

Elles peuvent être retirées très facilement sans effort pour les nettoyer.

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.



TRÉMIE

La MF 7342 et la MF 7343 sont dotées d'une trémie à grain de 5 200 litres et offrent un débit de vidange de 72 l/s, tandis que la MF 7344 présente une trémie de 6 500 litres et un débit de vidange de 85 l/s. La trémie haute capacité est également disponible en option sur le modèle MF 7343.

La goulotte de vidange est adaptée aux remorques les plus hautes.





« Le battage efficace tout en douceur et le système éprouvé de séparation et de nettoyage maximisent la qualité du grain dans la trémie. »

CABINE COMFORT

SIMPLIFIEZ-VOUS LA VIE

La cabine offre un environnement de travail parfait. Le nouvel accoudoir de siège, le siège à suspension pneumatique et la transmission électronique optimisent le confort, pour de longues heures de travail. Depuis sa position, l'utilisateur maîtrise parfaitement les performances de la moissonneuse-batteuse, assisté par le terminal Agritronic Plus qui permet, de série et sur tous les modèles, de surveiller les pertes de grain.



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

- ▶ Nouvel accoudoir de siège
- ▶ Levier multifonction, avec notamment les commandes électroniques de la transmission hydrostatique et de la vis de vidange
- ▶ Terminal Agritronic
- ▶ Siège à suspension pneumatique et siège passager
- ▶ Rétroviseurs dégivrants réglables
- ▶ Climatisation et chauffage
- ▶ Contrôle de la hauteur de la barre de coupe
- ▶ Moniteur de régime d'arbre
- ▶ Compteur d'hectares
- ▶ Les commandes placées de façon ergonomique facilitent le contrôle de la moissonneuse-batteuse.
- ▶ Les éclairages bien positionnés vous permettent de travailler confortablement de nuit comme de jour et de récolter vos cultures dès qu'elles sont prêtes et que les conditions sont favorables.



Le levier multifonction ergonomique apporte à l'utilisateur un contrôle total tout en confort.

PUISSANCE ET EFFICACITÉ

« Nous sommes certains
que cela est important
pour vous et pour les
générations futures. »





MOTEUR
de dernière technologie

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. Leurs coûts de fonctionnement sont parmi les plus bas du marché.

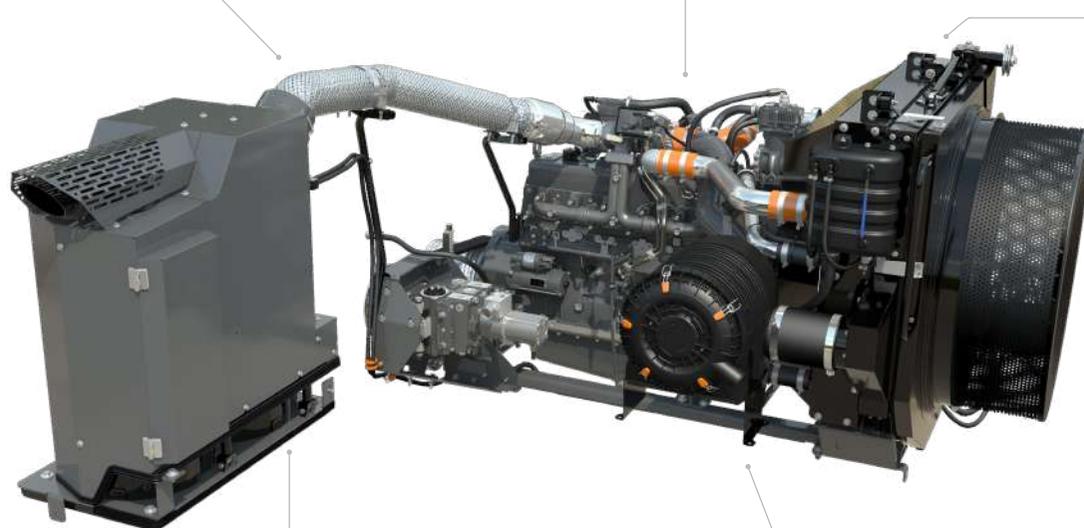
Nos moteurs à courbe de couple longue et plate spécialement conçus pour délivrer une puissance constante sous charge garantissent des performances de récolte fiables et uniformes dans toutes les conditions. Combinés à nos transmissions hautement efficaces, ils permettent d'économiser du carburant, d'accroître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



**MOTEUR 4,9 L
OU 7,4 L**
avec système post-traitement
DOC+SC+SCR



**FAIBLE
NIVEAU
SONORE**
à bas régime



**SYSTÈME SANS
ENTRETIEN**



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



MFservices

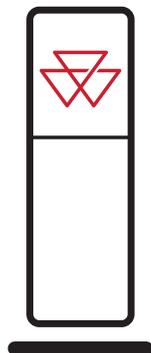
TOUJOURS À VOS CÔTÉS
POUR ACCROÎTRE
**VOS BÉNÉFICES ET
VOTRE PRODUCTIVITÉ**

DÉCOUVREZ LES OFFRES MF SERVICES QUI
ACCOMPAGNENT VOTRE MOISSONNEUSE-
BATTEUSE MF ACTIVA AU QUOTIDIEN.

Accessibles et flexibles, les offres MF Services vous aideront 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**.





ANNUAIRE DES CONCESSIONNAIRES MASSEY FERGUSON

Votre concessionnaire MF est l'expert de référence pour vos machines agricoles. Il est à votre entière disposition pour vous conseiller sur l'entretien et la réparation de votre matériel, ou sur l'achat de pièces de rechange ou d'une nouvelle machine.

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 MASSEY FERGUSON

LA MEILLEURE SOLUTION POUR MAINTENIR LA VALEUR DE VOTRE NOUVELLE MF ACTIVA DANS LE TEMPS ET LIMITER SES TEMPS D'IMMOBILISATION IMPRÉVUS.

Découvrez notre large gamme d'accessoires dont des lubrifiants, de l'AdBlue, des kits d'entretien, des accessoires de cabine et bien plus encore. Tous les accessoires sont disponibles uniquement auprès de votre concessionnaire MF.

Sur l'application pour smartphone « AGCO Parts Books To Go », vous pouvez trouver rapidement et facilement les pièces détachées MF et les commander directement. L'application peut être téléchargée sur App Store ou Google Play. Veuillez contacter votre concessionnaire MF pour obtenir vos identifiants personnels.



AGCO FINANCE

LA SOLUTION DE FINANCEMENT PARFAITE POUR VOTRE ENTREPRISE.

AGCO Finance est le service de financement qui offre des solutions sur mesure pour votre exploitation, telles que le crédit-bail, le prêt classique, la location-vente, ainsi que le financement des contrats de couverture en réparations MF Care.



COLLECTION MASSEY FERGUSON

ADOPTÉZ LE STYLE DE VOTRE MASSEY FERGUSON.

Vous recherchez une casquette assortie à votre MF Activa... ou une combinaison élégante et



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.

résistante pour travailler ? 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

	MF ACTIVA 7342	MF ACTIVA 7343	MF ACTIVA 7344
Barre de coupe avec TerraControl de série			
Largeur de coupe (m)	4,8 - 6,0	4,8 - 7,6	4,8 - 7,6
Fréquence de coupe (coups/min)	1 254	1 254	1 254
Convoyeur avec inverseur de série			
Chaînes (nb)	3	3	3
Batteur			
Diamètre (mm)	600	600	600
Largeur (mm)	1 340	1 340	1 340
Battes striées (nb)	8	8	8
Contre-batteur			
Battes (nb)	12	12	12
Angle d'enroulement (degrés)	120	120	120
Module ABC			
Battes (nb)	2	2	2
Position (nb)	3	3	3
Secoueurs			
Secoueurs/redans (nb)	5/4	5/4	5/4
Surface de séparation (m ²)	6,72	6,72	6,72
Grilles			
Surface de grilles (m ²)	4,67	4,67	4,67
Retour d'ôtons	Batteur	Batteur	Batteur
Ventilation			
Ventilateur radial	Volumétrique	Volumétrique	Volumétrique
Régime (tr/min)	350 / 1 050	350 / 1 050	350 / 1 050
Trémie			
Capacité (litres)	5 200	5 200/6 500	6 500
Débit de vidange (litres/secondes)	72	72/85	85
Hauteur de la goulotte de vidange (m)	4,20	4,20	4,20
Longueur de la goulotte de vidange (m)	4	4	4
Cabine silencieuse avec climatisation			
Moniteur Agritronic Plus	●	●	●
Accoudoir ergonomique de siège	●	●	●
Climatisation manuelle	●	●	●
Chauffage	●	●	●
Contrôleur de performances	●	●	●
Rétroviseurs dégivrants et réglables	●	●	●
Moniteur de perte de grains	●	●	●
Moteur			
Type	AGCO POWER 4,9 l, 4 cylindres	AGCO POWER 7,4 l, 6 cylindres	AGCO POWER 7,4 l, 6 cylindres
Puissance ch (kW)	185 ch (136 kW)	226 ch (166 kW)	260 ch (192 kW)
Circuit de carburant	Injection électronique	Injection électronique	Injection électronique
Alternateur (ampères)	180	250	250
Réservoir de carburant (litres)	450 (AdBlue® 80 litres)	450 (AdBlue® 80 litres)	450 (AdBlue® 80 litres)

	MF ACTIVA 7342	MF ACTIVA 7343	MF ACTIVA 7344
Transmission			
Type	Hydrostatique à commande électronique		
Boîte de vitesses (nb)	3	3	3
Freins principaux	Disque	Disque	Disque
Pneus de série			
Pneus avant	620/75 R30	620/75 R30	620/75 R30
Pneus arrière	400/70-20	400/70-20	400/70-20

Options

	MF ACTIVA 7342	MF ACTIVA 7343	MF ACTIVA 7344
Éparpilleur de menues pailles	○	○	○
Défecteurs électriques pour broyeur de paille	○	○	○
Kit maïs	○	○	○
Kit petites graines	○	○	○
Feux de travail supplémentaires	○	○	○
Essieu 4 roues motrices	○	○	○
Broyeur de paille	○	○	○
Équipement pour riz	○	○	○
Chenilles	○	○	○
Contre-batteur à sections	○	○	○
Ecran de caméra	○	○	○
Indicateur de rendement	○	○	○
Capteur d'humidité	○	○	○
Réfrigérateur	○	○	○
Kit pour pois et haricots	○	○	○
Compresseur d'air	○	○	○
Flottation latérale de la barre de coupe	○	○	○
Grilles électriques	○	○	○

LÉGENDE

- Équipement de série
- En option
- Non disponible

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.

CONÇUE POUR OFFRIR
**UN VÉRITABLE
CHOIX AUX
AGRICULTEURS**







www.masseyferguson.fr

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, 2022 | A-FR-17323 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF ACTIVA S

MF 7345 ET MF 7347

5 OU 6 SECOUEURS | 260-306 CH



MASSEY FERGUSON

BORN TO FARM



LA CLÉ RÉSIDE DANS LA
MF ACTIVA S
FLEXIBILITÉ

DES RÉSULTATS PARFAITS

12



PIÈCES ET APRÈS-VENTE

28



08

BATTAGE ET
SÉPARATION

Conçue pour répondre à vos attentes	4
Choisissez votre table	6
Battage et séparation	8
Trémie à grain et caisson de nettoyage	10
Des résultats parfaits	12
Cabine Proline	14
Puissance et efficacité	22
Système ParaLevel	24
Pièces et après-vente	28
Spécifications	32

14

LA CABINE PROLINE

22

PUISSANCE ET EFFICACITÉ



MF ACTIVA S

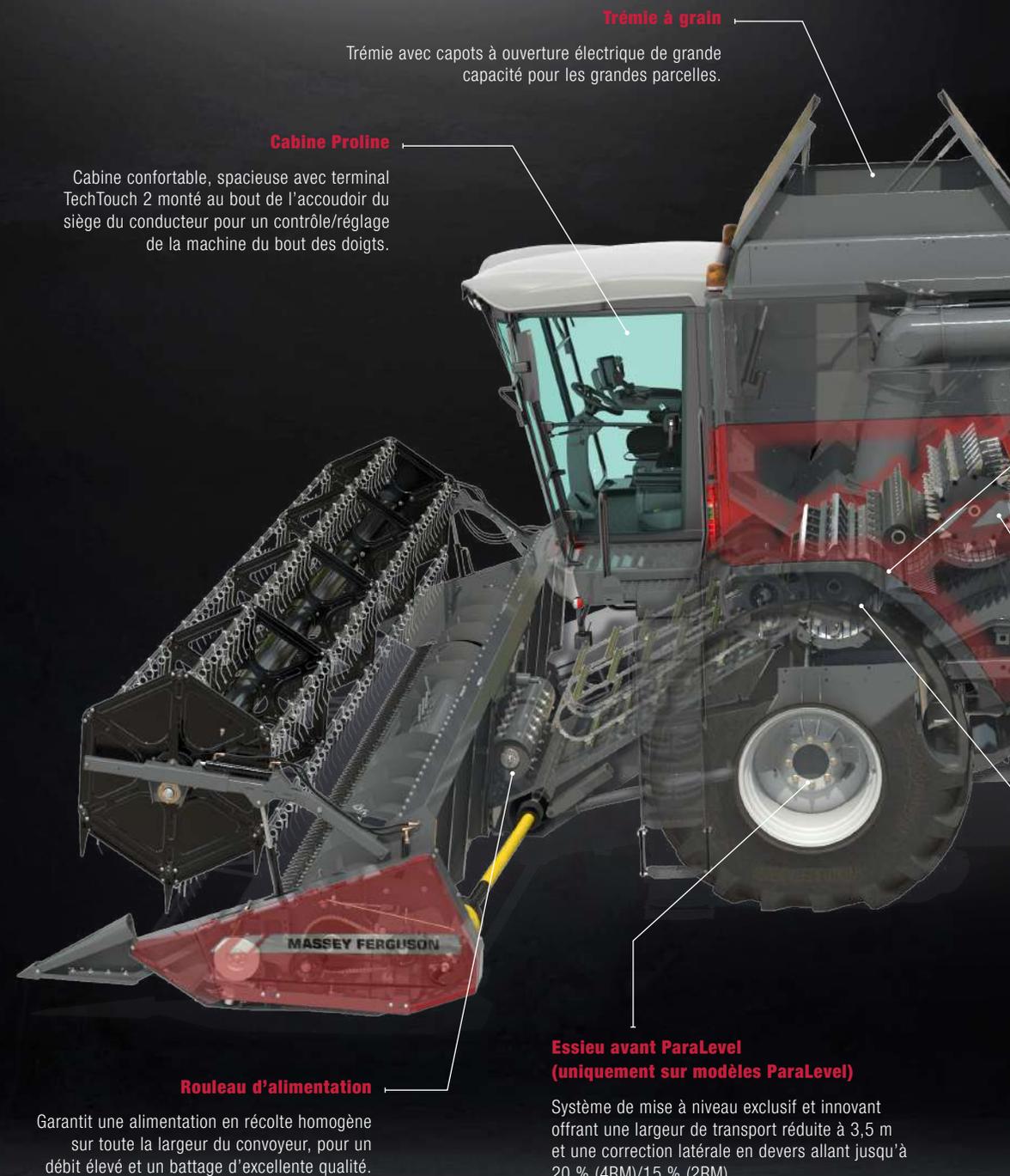
CONÇUE POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DE TOUTES LES RÉCOLTES, MÊME LES PLUS DIFFICILES

Conçue pour donner le choix aux agriculteurs, la gamme de moissonneuses-batteuses Massey Ferguson Activa S est aussi performante que pratique. L'utilisateur profite de plus hauts niveaux de confort ainsi que de choix de spécifications plus simples.

Les exploitations moyennes à grandes récoltent bien souvent plusieurs types de culture et chaque machine doit offrir la meilleure configuration pour obtenir les performances requises ainsi qu'un échantillon propre et de qualité. Les enquêtes montrent que les utilisateurs de ces machines ont besoin de solutions pratiques et préfèrent la simplicité et le confort.

Modèle	Puissance max. (ch/kW)	Nombre de secoueurs	Capacité de la trémie (litres)
MF ACTIVA S 7345	260/192	5	8600
MF ACTIVA S 7345 MCS	260/192	5	8600
MF ACTIVA S 7345 MCS PL	260/192	5	8600
MF ACTIVA S 7347	306/225*	6	8600
MF ACTIVA S 7347 MCS	306/225*	6	8600
MF ACTIVA S 7347 MCS PL	306/225*	6	8 600

*avec boost à la vidange
PL – ParaLevel



Trémie à grain

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

Cabine Proline

Cabine confortable, spacieuse avec terminal TechTouch 2 monté au bout de l'accoudoir du siège du conducteur pour un contrôle/réglage de la machine du bout des doigts.

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).

Moteur

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

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

Diffuseur de paille

Couteaux crantés et réglages multiples pour un broyage d'excellente qualité nécessitant peu de puissance et un épandage homogène sur toute la largeur de la table de coupe.

Secoueurs

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

Caisson de nettoyage

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

Batteur

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

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.

RÉALITÉ VIRTUELLE



Montez à bord de la MF ACTIVA S grâce à votre smartphone

**ÉTAPE 1**

Utilisez un lecteur de QR codes. Téléchargez-le gratuitement sur App Store ou Google Play.

**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. Ces deux tables de coupe offrent des fonctions automatiques telles que le régime des rabatteurs automatique et le contrôle avancé de la hauteur de coupe.

Multicoupleur combiné de série pour une dépose de table rapide.



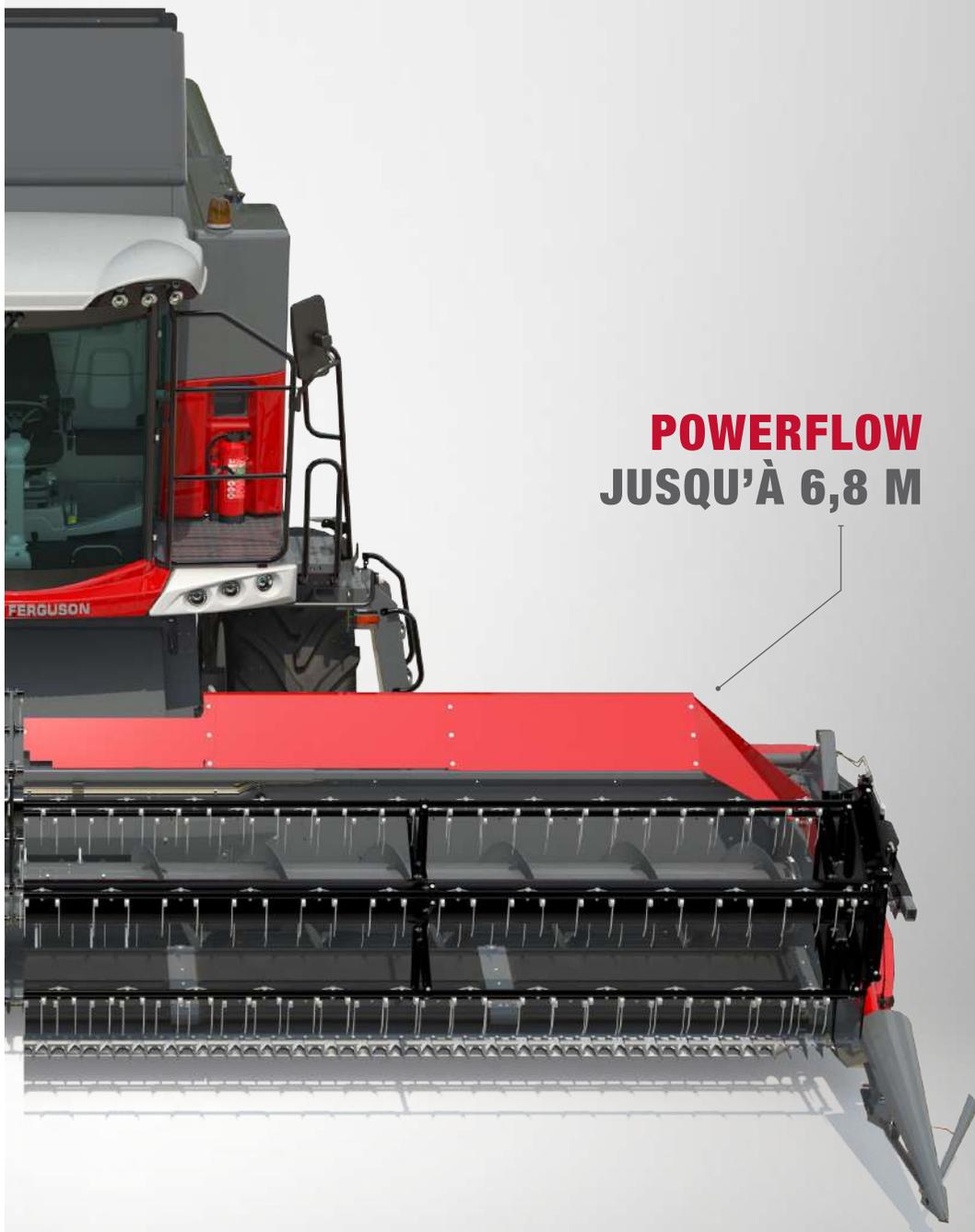
Les doigts présents sur la longueur totale de la vis d'alimentation de la table FreeFlow améliorent le débit et garantissent une alimentation rapide du convoyeur.

Avec 1 254 coups par minute, le lamier Schumacher est le plus performant du marché. Autonettoyant et constamment aiguisé, il se charge de la coupe de la récolte sans interruption et même dans les conditions les plus difficiles.

Le rouleau d'alimentation (version MCS uniquement), situé à l'avant du convoyeur, offre un débit 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 6,8 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), le système de suivi du sol (pression au sol) et la gestion des manœuvres en fourrière : 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 ainsi considérablement le débit de la machine. Deux scies latérales électriques viennent compléter le kit pour 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.

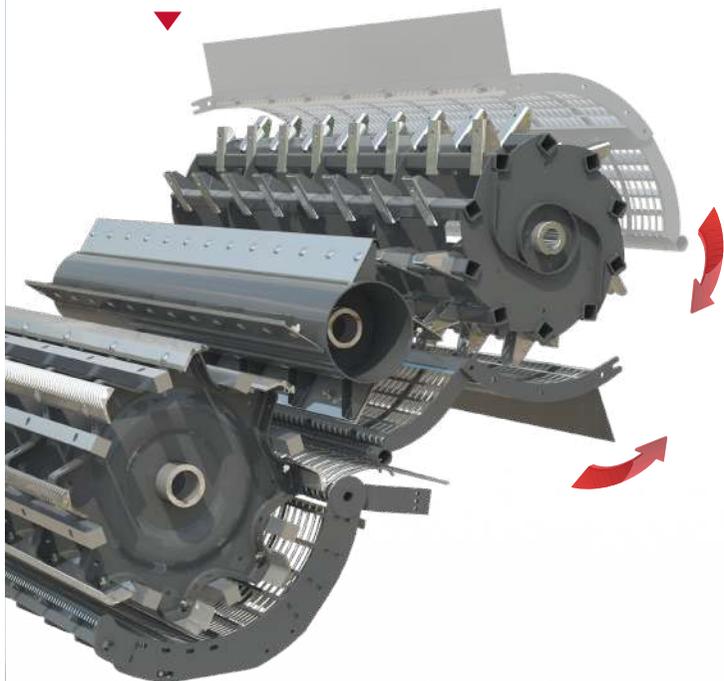
Le batteur est équipé de barres de lest ajoutant du poids sur sa périphérie de façon à augmenter son inertie lorsque les battes striées frappent les épis. La charge sur les transmissions, le besoin de puissance et la consommation de carburant sont ainsi réduits.

Deux versions de moissonneuse-batteuse sont disponibles :

- ▶ Contre-batteur avec module ABC (extension de la surface de séparation du contre-batteur, réglable sur trois positions)
- ▶ Contre-batteur avec module ABC, rouleau d'alimentation et séparateur MCS

BATTAGE DE QUALITÉ OPTIMALE

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 à partir de la cabine afin d'optimiser la qualité du battage.



▲ 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.

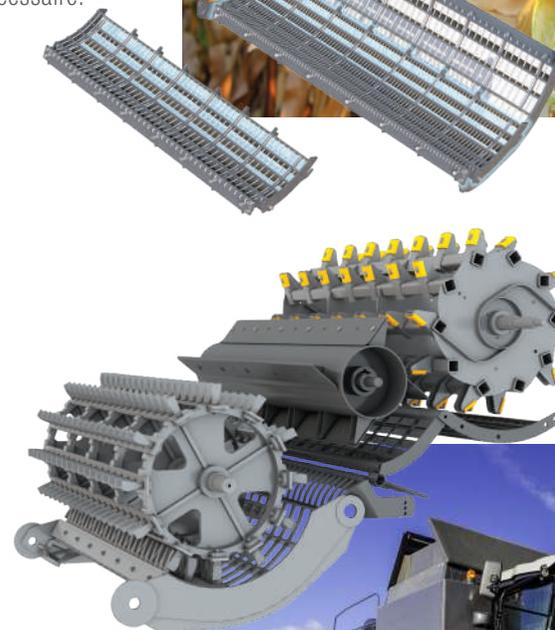
L'innovant séparateur MCS possède la caractéristique exclusive de placer le contre-séparateur au-dessus du rotor quand il n'est pas nécessaire. Le contre-séparateur du module MCS se déplace électriquement, sans outil. Les performances de la moissonneuse-batteuse sont ainsi optimales en conditions sèches,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

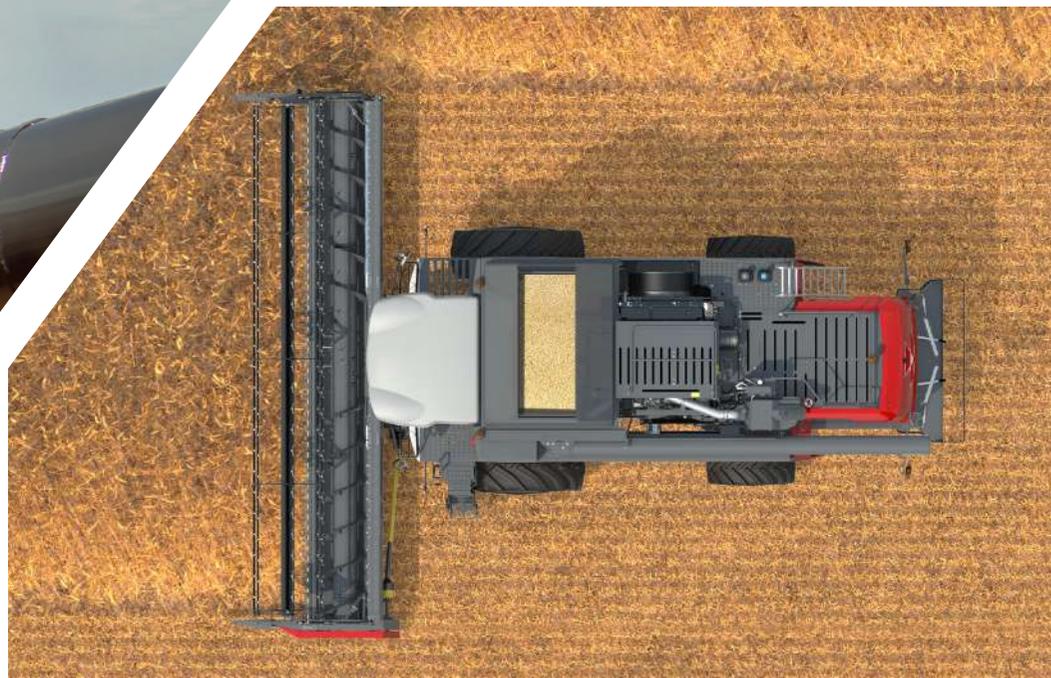


TRÉMIE À GRAIN ET CAISSON DE NETTOYAGE

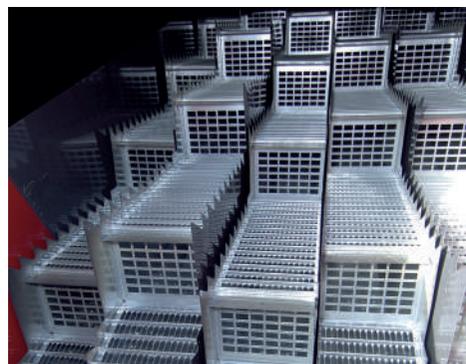
La grande capacité de la trémie et l'excellente propreté du grain augmentent le rendement. Le battage efficace tout en douceur et le système éprouvé de séparation et de nettoyage maximisent la qualité du grain dans la trémie. Une attention particulière accordée au caisson de nettoyage, en utilisant des grilles hautes capacités, vous permet d'obtenir du grain de la meilleure qualité. Un moniteur de rendement ainsi qu'un capteur d'humidité (Ceres 8000i) avec lecteur de carte SD) peuvent être installés en option.

MASSEY FERGUSON
7345 S

ACTIVA



LES TRÉMIES À GRAINS OFFRENT UNE GRANDE CAPACITÉ DE 8 600 L TANDIS QUE LE DÉBIT DE VIDANGE DE 105 L/S PERMET UNE VIDANGE RAPIDE. LA GOULOTTE DE VIDANGE EST ADAPTÉE AUX REMORQUES LES PLUS HAUTES, POUR UNE VIDANGE AUSSI BIEN AU CHAMP QUE SUR LA ROUTE.



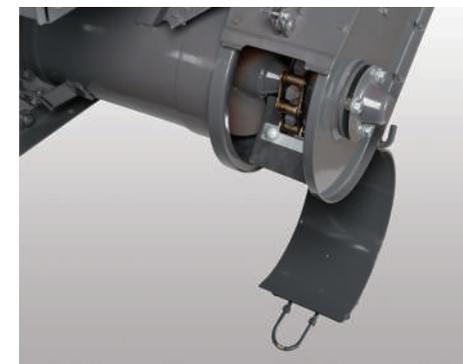
SECOUEURS

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.



PROFIL DE GRILLE

Le profil de grille est essentiel aux performances du caisson de nettoyage. Les grilles hautes capacités sont spécialement conçues avec des ergots verticaux pour améliorer l'échantillon et vous permettre d'ouvrir plus grand les grilles pour un débit supérieur. Cette conception pratique permet de retirer seul les grilles pour les nettoyer facilement entre chaque récolte.



VIS À GRAIN ET DE RETOUR

Les vis à grain et de retour sont renforcées en Hardox aux points de changement de direction du flux de grain afin d'augmenter leur cycle de vie et de les rendre plus robustes. Cela est particulièrement important pour la récolte du maïs, qui accélère l'usure, ou dans d'autres conditions d'usure élevée. Pour faire des économies, les fonds des élévateurs peuvent être dévissés individuellement et remplacés sans effort à moindre coût.

DES RÉSULTATS PARFAITS

LE BROYEUR DE PAILLE EST SPÉCIALEMENT CONÇU
POUR FOURNIR UN BROYAGE ET UN ÉPANDAGE
ADAPTÉS AUX ITINÉRAIRES DE CULTURE SIMPLIFIÉS.

Les couteaux crantés offrent une coupe nette 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.
Des déflecteurs électriques pour le diffuseur de paille sont disponibles en option.
Cela permet de diriger la paille hors de la récolte non coupée si nécessaire.



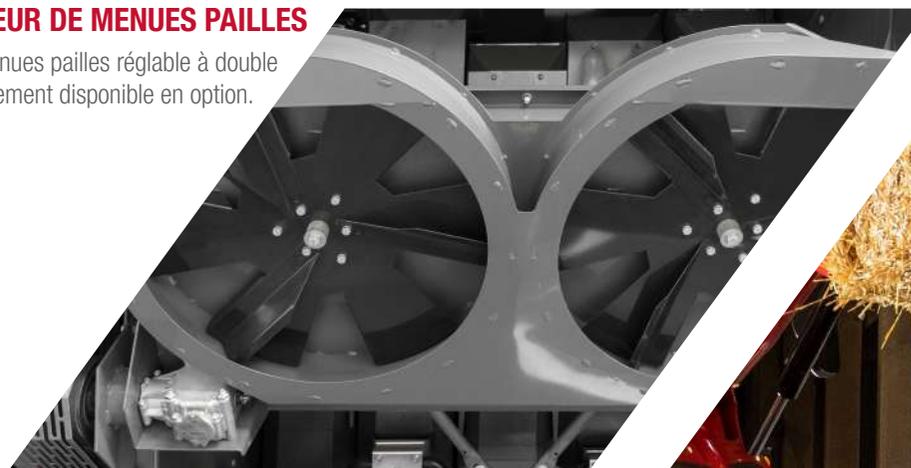
PLAQUE BOSSELÉE RÉGLABLE

Une plaque bosselée réglable, montée de série, assure un broyage de paille homogène dans les céréales.



ÉPARPILLEUR DE MENUES PAILLES

Un éparpilleur de menues pailles réglable à double rotor est également disponible en option.



SYSTÈME DE BATTAGE

Le système de battage respecte la paille et la laisse en parfaite condition pour le pressage afin d'alimenter les animaux ou pour leur créer une litière, ainsi que pour l'utilisation en tant que combustible.



LA CABINE PROLINE

La qualité de l'environnement de travail est primordiale pour maximiser les performances, de la machine comme de l'utilisateur. L'excellente visibilité et les commandes idéalement placées vous facilitent le travail et augmentent votre productivité. Parfaitement visible et accessible, le terminal TechTouch 2 fournit toutes les informations pertinentes concernant les performances et les paramètres de réglage de la moissonneuse-batteuse. L'écran tactile haute définition offre quant à lui des fonctions faciles à utiliser et à régler.

« Conçue pour exploiter pleinement votre machine de jour comme de nuit. »



La cabine propose une multitude de fonctions que l'on est en droit d'attendre d'un environnement de cette qualité.

- ▶ Climatisation totalement automatique incluant le chauffage
- ▶ Siège à suspension pneumatique
- ▶ Rétroviseurs dégivrants réglables électriquement
- ▶ Siège d'appoint avec option de compartiment réfrigéré
- ▶ Excellente isolation acoustique pour travailler en tout confort
- ▶ Marchepied sécurisé et simple d'utilisation

Visualisez votre paysage de chaume



Visibilité améliorée grâce aux rétroviseurs



Terminal TechTouch 2 sous la main



Vue dégagée de la vis de vidange en fonctionnement



Principales commandes à portée de main de l'utilisateur

VOTRE CENTRE DE CONTRÔLE

Les éléments fondamentaux d'une bonne cabine sont l'espace, le confort et la visibilité. La cabine Proline offre tous ces avantages afin d'assurer un confort total à l'utilisateur à tout moment. La vue panoramique vous offre une excellente visibilité, notamment sur la table de coupe, les chaumes et la vis de vidange, ainsi que sur l'arrière du véhicule grâce aux grands rétroviseurs électriques.



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.



6

feux de travail H9 réglables
dans le toit de cabine

4

feux H7 fixes et 2 feux
de travail H9

6

Ensemble de feux de travail
en option, avec

feux pour les côtés
de coupe, feux de
chaume et feux arrière

EXPLOITEZ PLEINEMENT
VOTRE MACHINE
GRÂCE À DES
**COMMANDES
CONVIVIALES**

Terminal TechTouch 2

Le terminal TechTouch 2, 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

La nouvelle interface de contrôle vient littéralement se loger dans la main de l'utilisateur. Le levier multifonction PowerGrip est placé en bout de l'accoudoir, près des boutons et interrupteurs servant aux contrôles basiques. L'accoudoir peut être rehaussé et avancé pour s'adapter au conducteur à l'aide de deux leviers sur la droite de la console.

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 goulotte de vidange

Engagement de la vidange

Réglage du régime des rabatteurs

Activation de l'avancement



Clavier à touches

Le clavier à touches confort, placé sur le côté droit de l'accoudoir, sert à contrôler les fonctions principales de la moissonneuse-batteuse. Vous êtes relié d'une simple pression du doigt aux menus individuels du terminal TechTouch 2.



Accoudoir PowerGrip

L'accoudoir de droite constitue le centre de commandes et accueille les principaux boutons d'engagement et la commande de régime moteur. Conçu avec un grand coussin doux pour amortir le bras pendant une longue journée de travail, pour un maximum de confort. N'ayant pas besoin de glisser, le levier de commande de l'avancement rend la manipulation beaucoup moins fatigante.

*en option

CONTRÔLE ET OPÉRATION ENTIÈREMENT DU BOUT DES DOIGTS

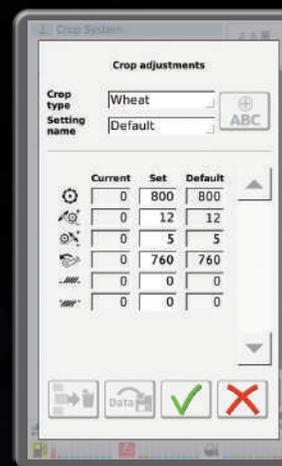
Lecture et utilisation faciles

- ▶ L'écran tactile couleur facile à lire peut être réglé pour chaque utilisateur en choisissant les paramètres à afficher.
- ▶ L'affichage clair vous permet de faire facilement le tri entre les informations, les messages d'avertissement étant distinctement affichés en tant que priorités.
- ▶ Réglages de récolte personnalisés : jusqu'à 10 réglages de récolte différents par culture sont disponibles depuis le menu du terminal TechTouch 2. Leur sélection entraînera la modification automatique des réglages des organes de la moissonneuse-batteuse.

Le nouveau terminal TechTouch 2 est le centre de contrôle de toutes les opérations clés affectant les performances de votre machine. Utilisez l'écran tactile ou les touches de navigation pour afficher les informations dont vous avez besoin.



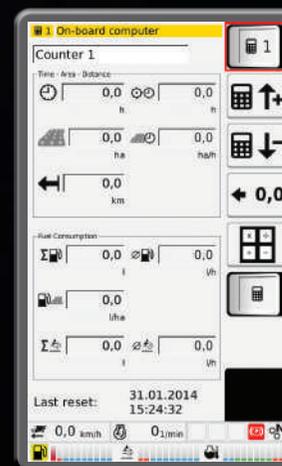
Écran de travail – Dès que la moissonneuse-batteuse est prête à travailler, l'écran d'informations s'affiche. L'écran est facile à lire en un coup d'œil grâce aux témoins en couleur pour la hauteur de coupe, les performances et le volume de retours d'ôttons. Au travail, des signaux sonores et visuels apparaissent pour protéger la moissonneuse-batteuse.



Réglage automatique – Le réglage automatique peut être actionné dans plusieurs menus pour différents types de cultures afin de faire des économies de temps et d'effort. Il est possible d'enregistrer différentes combinaisons pour chaque culture (p. ex., conditions humides ou sèches).



Tableau de bord – En bas de l'écran se trouve un tableau de bord permanent qui affiche la vitesse d'avancement, le régime moteur, le niveau de carburant et le rapport engagé de la boîte de vitesses.



Compteurs de tâches – Le terminal TechTouch 2 comprend également une série de journaux qui enregistrent les heures, les hectares travaillés, la consommation de carburant et le remplissage des réservoirs selon différents modes. L'utilisateur peut à tout moment réinitialiser ces valeurs ou mémoriser certaines versions s'il veut retourner dans un champ et continuer l'enregistrement. Cela est pratique pour la gestion des parcelles et pour ceux qui réalisent la moisson d'autres exploitants.

PUISSANCE ET EFFICACITÉ



Nous sommes certains
que cela est important
pour vous et pour les
générations futures.





MOTEUR ULTRA PROPRE

de dernière technologie

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. Ils sont plus respectueux de l'environnement et leurs coûts de fonctionnement sont parmi les plus bas du marché.

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.



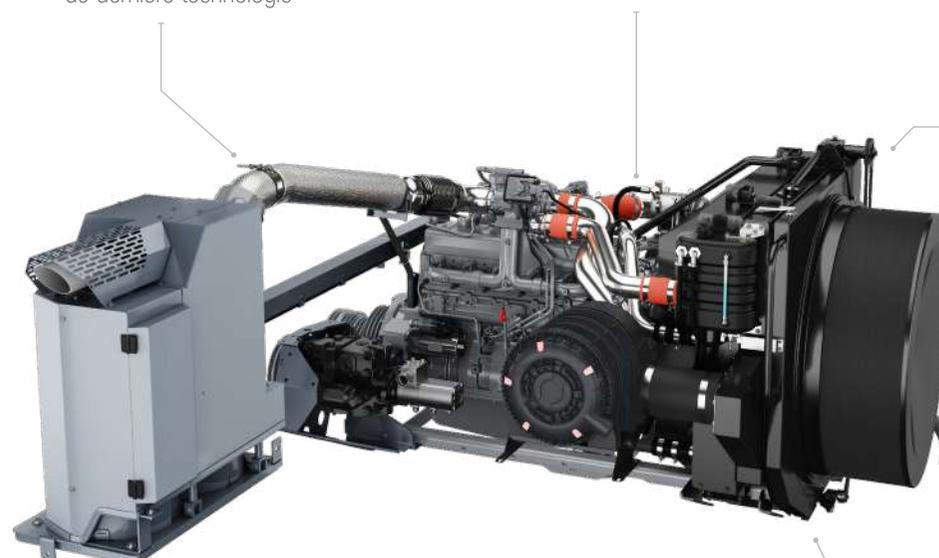
MOTEUR 7,4 L

avec système post-traitement
DOC + SC + SCR



FAIBLE NIVEAU SONORE

à bas régime



ÉCONOMIES DE CARBURANT

Très faible consommation de carburant



SYSTÈME SANS ENTRETIEN



SYSTÈME PARALEVEL

UN SYSTÈME AVANCÉ DE MISE À NIVEAU
AUTOMATIQUE, POUR UNE POLYVALENCE
TOTALE SUR LES TERRAINS ACCIDENTÉS



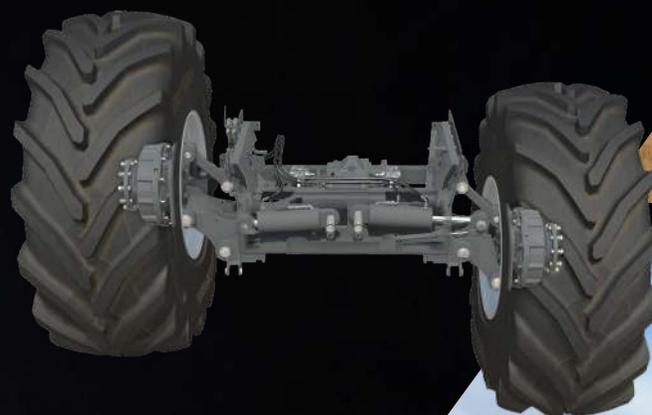
20 % (4RM) 15 % (2RM)

LARGEUR DE TRANSPORT DE 3,5 M

(MF 7345 S MCS PL avec pneus 800 mm) (MF 7347 S MCS PL pneus 650 mm)

Un système simple à parallélogramme permet de s'adapter à l'angle de la pente sans effort. La MF 7345 S MCS et la MF 7347 S MCS sont toutes deux disponibles en version ParaLevel. Ce système breveté nivelle la machine sur des devers allant jusqu'à 20 % (4 roues motrices) et 15 % (2 roues motrices). Les composants des moissonneuses-batteuses sont en général conçus pour travailler à plat. Ce système permet de garder le même niveau plus longtemps dans les pentes et permet ainsi à la machine de fournir une efficacité maximale plus longtemps, augmentant ainsi la productivité.

Le système ParaLevel, qui va de pair avec le système 4 roues motrices de série (2 roues motrices en option), améliore la direction et la traction dans toutes les conditions, tandis qu'une gestion avec des électrovannes proportionnelles adoucit le système de mise à niveau et améliore le contrôle de la table de coupe, pour plus de sécurité.





MFCconnect

FUSE SYNCHRONISED

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 ACTIVA S 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

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 préparation m'aide à réaliser mon entretien plus rapidement. »

LA MF ACTIVA S 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 ACTIVA S, 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



Échelle sur rail pour une inspection facile et sûr



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

MFservices

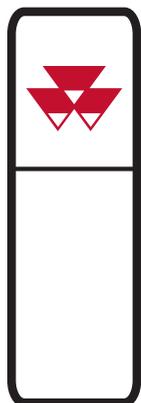
TOUJOURS À VOS CÔTÉS
POUR ACCROÎTRE
VOS BÉNÉFICES
ET VOTRE
PRODUCTIVITÉ

DÉCOUVREZ LES OFFRES MF SERVICES QUI
ACCOMPAGNENT VOTRE MOISSONNEUSE-
BATTEUSE MF ACTIVA S 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 aisées que jamais l'acquisition et l'utilisation des machines agricoles **Massey Ferguson**.





ANNUAIRE DES CONCESSIONNAIRES MASSEY FERGUSON

Votre concessionnaire MF est l'expert de référence pour vos machines agricoles. Il est à votre entière disposition pour vous conseiller sur l'entretien et la réparation de votre tracteur, ou sur l'achat de pièces de rechange ou d'une nouvelle machine.

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 MASSEY FERGUSON

LA MEILLEURE SOLUTION POUR MAINTENIR LA VALEUR DE VOTRE NOUVELLE MF ACTIVA S DANS LE TEMPS ET LIMITER SES TEMPS D'IMMOBILISATION IMPRÉVUS.

Découvrez notre large gamme d'accessoires dont des lubrifiants, de l'AdBlue, des kits d'entretien, des accessoires de cabine et bien plus encore. Tous les accessoires sont disponibles uniquement auprès de votre concessionnaire MF.

Sur l'application pour smartphone « AGCO Parts Books To Go », vous pouvez trouver rapidement et facilement les pièces détachées MF et les commander directement. L'application peut être téléchargée sur App Store ou Google Play. Veuillez contacter votre concessionnaire MF pour obtenir vos identifiants personnels.



AGCO FINANCE

LA SOLUTION DE FINANCEMENT PARFAITE POUR VOTRE ENTREPRISE.

AGCO Finance est le service de financement qui offre des solutions sur mesure pour votre exploitation, telles que le crédit-bail, le prêt classique, la location-vente, les packs service complet et la location, ainsi que le financement des contrats de couverture en réparations MF Care.



COLLECTION MASSEY FERGUSON
ADOPTÉZ LE STYLE DE VOTRE MASSEY FERGUSON.

Vous recherchez une casquette assortie à votre MF ACTIVA S...



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.

ou une combinaison élégante et résistante pour travailler ? 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

Table de coupe et convoyeur	MF ACTIVA S 7345	MF ACTIVA S 7345 MCS	MF ACTIVA S 7345 MCS PL	MF ACTIVA S 7347	MF ACTIVA S 7347 MCS	MF ACTIVA S 7347 MCS PL
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	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 6,80	5,50 à 6,20	5,50 à 6,80	5,50 à 6,80	5,50 à 6,80
Inverseur de table de coupe et convoyeur	●	●	●	●	●	●
Régime des rabatteurs automatique	●	●	●	●	●	●
Contrôle automatique de hauteur de coupe TerraControl II	●	●	●	●	●	●
Table AutoDevers et pression au sol TerraControl II	●	●	●	●	●	●
Rouleau d'alimentation	-	●	●	-	●	●
Batteur haute inertie	●	●	●	●	●	●
8 battes + barres d'alourdissement	●	●	●	●	●	●
Largeur/diamètre (mm)	1 340 / 600	1 340 / 600	1 340 / 600	1 600 / 600	1 600 / 600	1 600 / 600
Plage de régime (tr/min)	380 à 1 100	380 à 1 100	380 à 1 100	430 à 1 210	430 à 1 210	430 à 1 210
Contre-batteur						
Nombre de contre-battes	12	12	12	12	12	12
Angle d'enroulement (degrés)	106	106	106	106	106	106
Surface (m²)	0,83	0,83	0,83	0,99	0,99	0,99
Module ABC (degrés)	14	14	14	14	14	14
Séparateur rotatif	-	●	●	-	●	●
Largeur/diamètre (mm)	-	1 340 / 600	1 340 / 600	-	1 600 / 600	1 600 / 600
Contre-séparateur						
Nombre de barres	8	8	8	8	8	8
Surface (m²)	-	0,9	0,9	-	1,07	1,07
Système d'escamotage du contre-séparateur	-	●	●	-	●	●
Secoueurs						
Nbre / Nbre de redans	5 / 4	5 / 4	5 / 4	6 / 4	6 / 4	6 / 4
Surface de séparation (m²)	5,73	5,73	5,73	6,81	6,81	6,81
Surface totale de séparation (m²)	6,72	7,62	7,62	7,99	9,06	9,06
Caisson de nettoyage						
Table de séparation à divisions hautes	●	●	●	●	●	●
Grilles supérieures et inférieures réglables électriquement	○	○	○	○	○	○
Surface totale (m²)	4,67	4,67	4,67	5,58	5,58	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	350 à 1 050	350 à 1 050
Retours au batteur	●	●	●	●	●	●
Réglage du régime du ventilateur électrique en cabine	●	●	●	●	●	●

LÉGENDE

- Équipement de série
- En option
- Non disponible
- * Selon la réglementation du marché
- ** Versions avec norme de pollution antérieure disponibles

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.

	MF ACTIVA S 7345	MF ACTIVA S 7345 MCS	MF ACTIVA S 7345 MCS PL	MF ACTIVA S 7347	MF ACTIVA S 7347 MCS	MF ACTIVA S 7347 MCS PL
Trémie à grain						
Capacité (litres)	8 600	8 600	8 600	8 600	8 600	8 600
Débit de vidange (l/s)	105	105	105	105	105	105
Longueur de la vis (m)	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Hauteur de vidange (m)	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Gestion des résidus						
Nombre de couteaux	52	52	52	64	64	64
Broyeur de paille, 4 rangées de couteaux	●	●	●	●	●	●
**Moteur						
AGCO Power avec réduction catalytique sélective (SCR)	●	●	●	●	●	●
Capacité (litres)	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
Puissance (ISO 14396) ch/kW *avec Power Boost	260 / 192	260 / 192	260 / 192	276 / 203 306* / 225	276 / 203 306* / 225	276 / 203 306* / 225
Capacité du réservoir de carburant (litres)	620	620	620	620	620	620
AdBlue® (litres)	80	80	80	80	80	80
Transmission						
Hydrostatique (4 vitesses)	●	●	●	●	●	●
Pneus						
Avant	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32	650/75 R32
Arrière	460/70 R24	460/70 R24	460/70 R24	460/70 R24	460/70 R24	460/70 R24
Cabine Proline	Chauffage, climatisation, rétroviseurs électriques, siège à suspension pneumatique, colonne de direction 3D, terminal TechTouch 2					
Dimensions						
Longueur totale sans table de coupe (mm)	9 070	9 070	9 070	9 070	9 070	9 070
Largeur sans table de coupe, avec pneus de série (mm)	3 190	3 190	3 290	3 485	3 485	3 498
Poids (kg)	12 800	13 100	14 500	13 300	13 600	15 100

Options

	MF ACTIVA S 7345	MF ACTIVA S 7345 MCS	MF ACTIVA S 7347	MF ACTIVA S 7347 MCS
Gestion des résidus				
Diffuseur de paille avec déflecteurs électriques	○	○	○	○
Éparpilleur de menues pailles	○	○	○	○
Options de pneus				
Avant	800/65 R32	800/65 R32	800/65 R32	800/65 R32
Avant	710/75 R32	710/75 R32	800/65 R32	800/65 R32
Avant	900/60R32*	900/60R32*	900/60R32*	900/60R32*
Arrière	540/65 R24	540/65 R24	540/65 R24	540/65 R24
Avant inférieur 3,5 m	800/65 R32	800/65 R32	650/75 R32	650/75 R32
Arrière inférieur 3,5 m	540/65 R24	540/65 R24	460/70 R24	460/70 R24
Grille supérieure haute performance pour maïs	○	○	○	○
Réduction du régime du ventilateur (270 à 840 tr/min)	○	○	○	○

pont arrière 4 RM, système multimédia avec navigation, capteur de rendement, kit maïs, compresseur d'air, kit pois et haricot



8 360 - 9 070 mm



3 190 - 3 720 mm

* Disponible selon les pays

CONÇUE POUR OFFRIR
**UN VÉRITABLE
CHOIX AUX
AGRICULTEURS**







www.masseyferguson.fr

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, 2021 | A-FR-17324 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

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

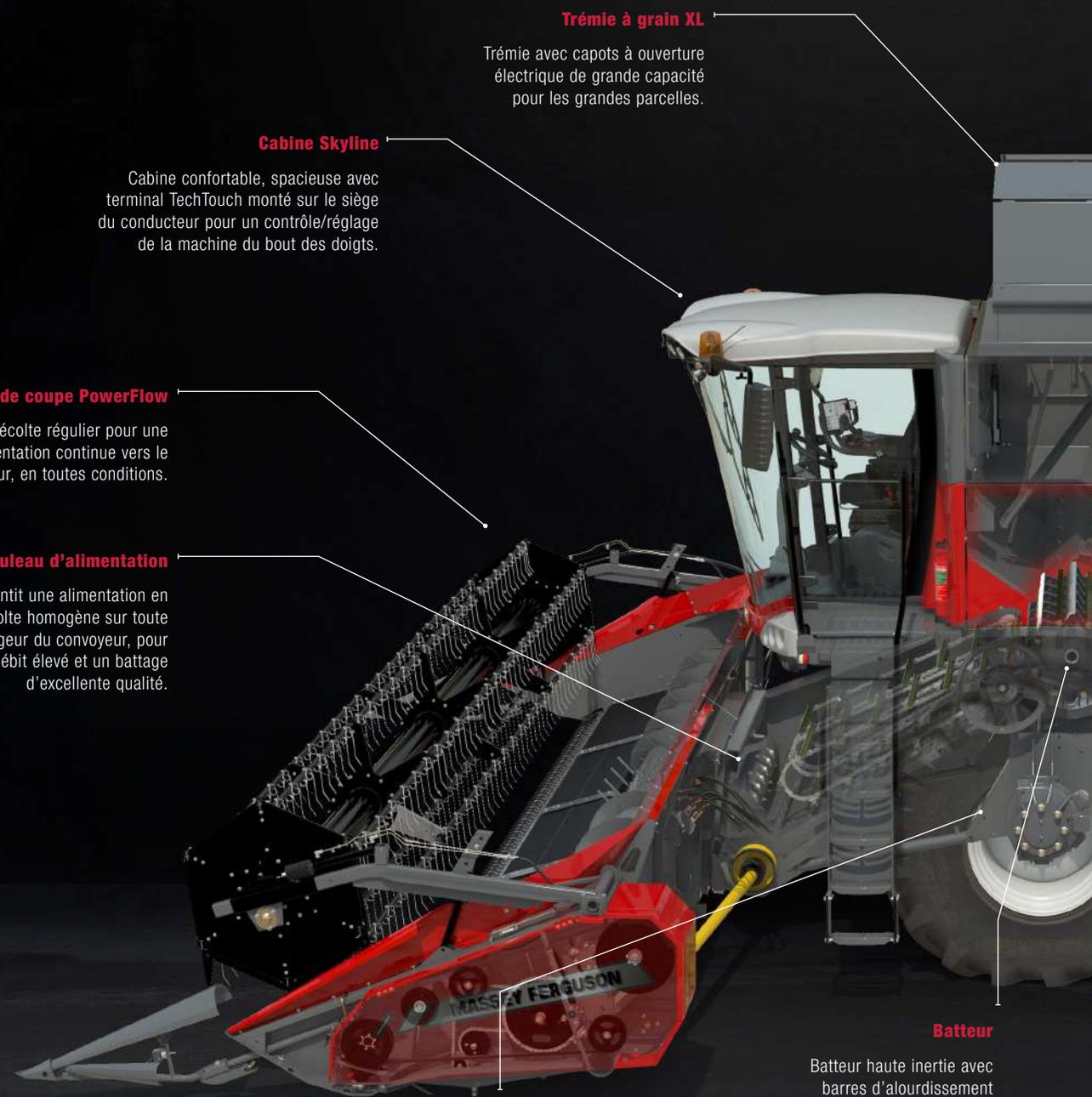
MF BETA – Conçue pour répondre à vos attentes	4
Choisissez votre table	6
Battage et séparation.....	8
Dans la cabine Skyline.....	12
Puissance et efficacité	18
Agriculture de précision et connectivité avancée.....	20
Système Paralevel	24
Pièces et après-vente	26
MF BETA – Spécifications et options	30

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.

Batteur

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

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).

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



5

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.



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.



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.

FREEFLOW JUSQU'À 7,6 M





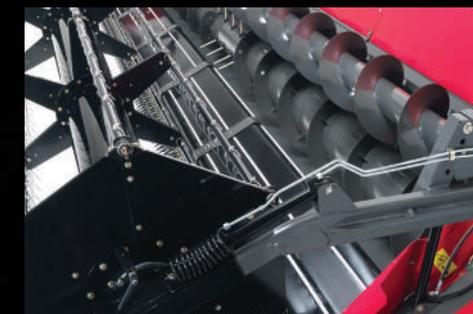
POWERFLOW JUSQU'À 7,7 M



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.

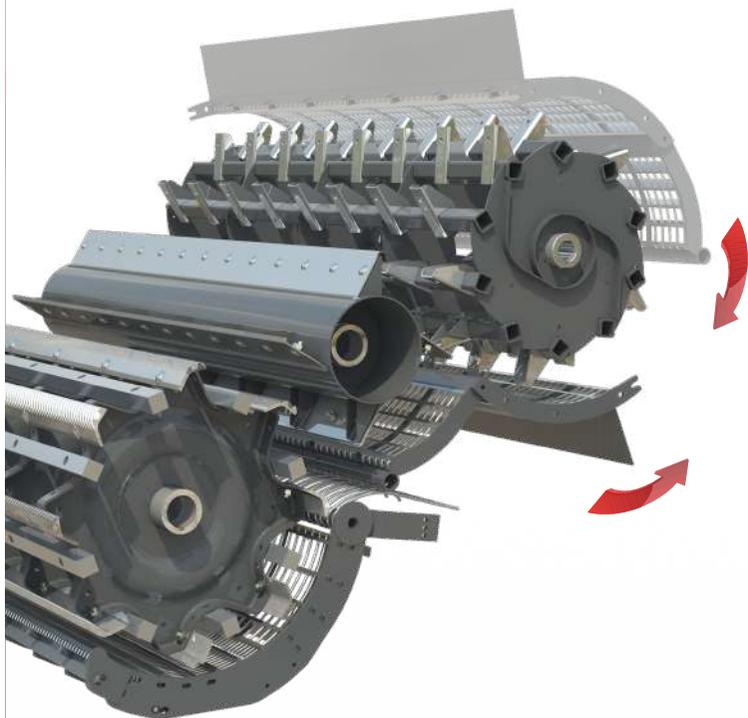
Les fils du contre-batteur sont espacés différemment à l'avant et à l'arrière, l'arrière étant deux fois plus espacé que l'avant. Ce principe permet d'obtenir le parfait équilibre entre une haute capacité de battage et un haut débit de grain dans le contre-batteur. L'avant et l'arrière du contre-batteur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

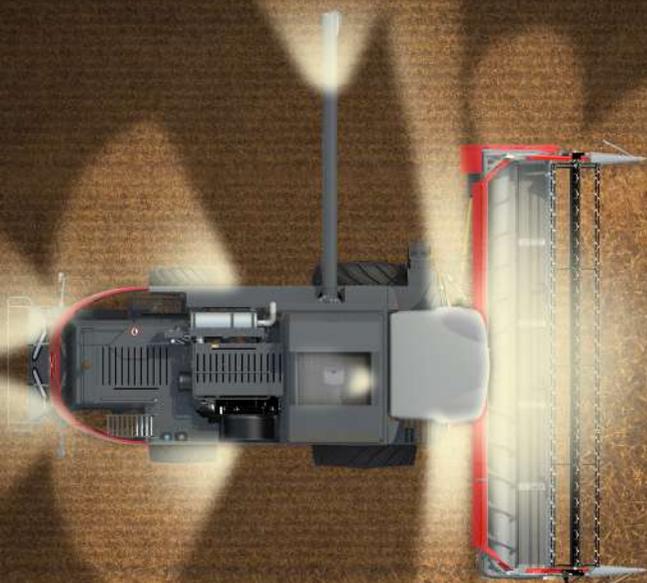
MON ESPACE DE TRAVAIL

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



Nous sommes certains
que cela est important
pour vous et pour les
générations futures !





MOTEUR ULTRA PROPRE

de dernière technologie

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. Ils sont plus respectueux de l'environnement et leurs coûts de fonctionnement sont parmi les plus bas du marché.

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.

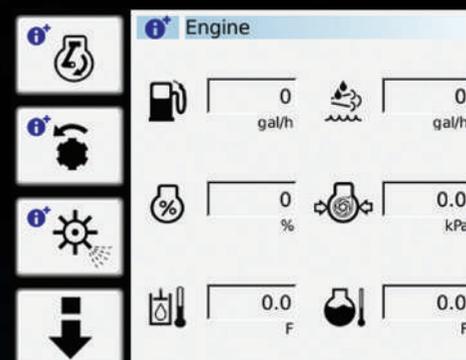


CONTRÔLE ET COMMANDE DU BOUT DES DOIGTS

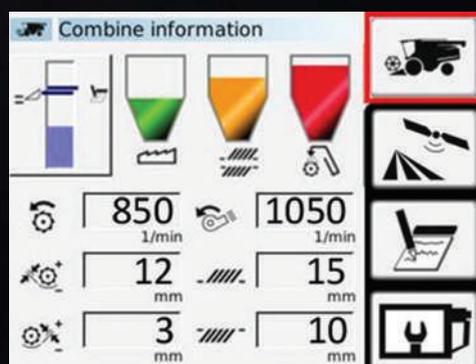
Le terminal TechTouch est le centre de contrôle de toutes vos opérations de performance. Toutes les fonctions sont accessibles à l'aide de l'écran tactile ou des touches de navigation qui permettent d'afficher l'écran souhaité.



◀ 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

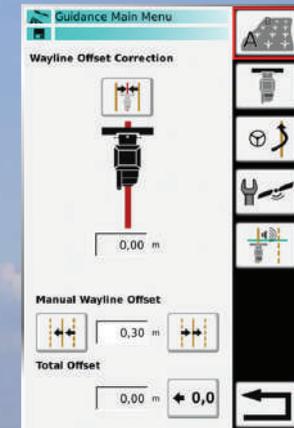
FUSE SYNCHRONISED

GUIDAGE ET AGRICULTURE DE PRÉCISION

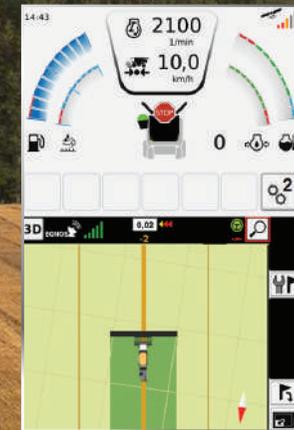


Engagement du guidage

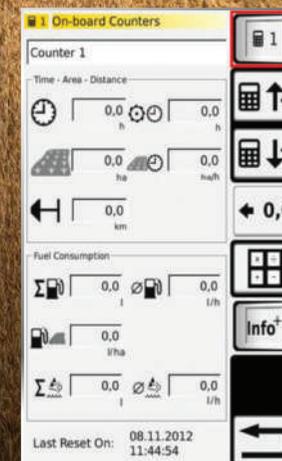
Basée sur une technologie de pointe, l'option MF Guide vous permet d'obtenir de meilleurs résultats et d'optimiser la configuration du champ. Facilement configurable à partir du terminal, MF Guide peut offrir une précision à 5 cm. Vous pouvez également utiliser un signal RTK si nécessaire. L'automatisation 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.

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

MFservices

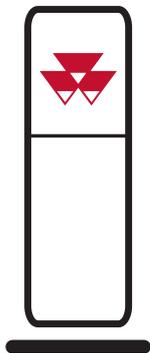
TOUJOURS À VOS CÔTÉS
POUR ACCROÎTRE
**VOS BÉNÉFICES ET
VOTRE PRODUCTIVITÉ**

DÉCOUVREZ LES OFFRES MF SERVICES QUI
ACCOMPAGNENT VOTRE MOISSONNEUSE-
BATTEUSE MF BETA 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 aisées que jamais l'acquisition et l'utilisation des machines agricoles **Massey Ferguson**.





ANNUAIRE DES CONCESSIONNAIRES MASSEY FERGUSON

Votre concessionnaire MF est l'expert de référence pour vos machines agricoles. Il est à votre entière disposition pour vous conseiller sur l'entretien et la réparation de votre matériel, ou sur l'achat de pièces de rechange ou d'une nouvelle machine.

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 MASSEY FERGUSON

LA MEILLEURE SOLUTION POUR MAINTENIR LA VALEUR DE VOTRE NOUVELLE MF BETA DANS LE TEMPS ET LIMITER SES TEMPS D'IMMOBILISATION IMPRÉVUS.

Découvrez notre large gamme d'accessoires dont des lubrifiants, de l'AdBlue, des kits d'entretien, des accessoires de cabine et bien plus encore. Tous les accessoires sont disponibles uniquement auprès de votre concessionnaire MF.

Sur l'application pour smartphone « AGCO Parts Books To Go », vous pouvez

trouver rapidement et facilement les pièces détachées MF et les commander directement. L'application peut être téléchargée sur App Store ou Google Play. Veuillez contacter votre concessionnaire MF pour obtenir vos identifiants personnels.



AGCO FINANCE

LA SOLUTION DE FINANCEMENT PARFAITE POUR VOTRE ENTREPRISE.

AGCO Finance est le service de financement qui offre des solutions sur mesure pour votre exploitation, telles que le crédit-bail, le prêt classique, la location-vente, les packs service complet et la location, ainsi que le financement des contrats de couverture en réparations MF Care.



COLLECTION MASSEY FERGUSON

ADOPTÉZ LE STYLE DE VOTRE MASSEY FERGUSON.

Vous recherchez une casquette assortie à votre MF BETA... ou une combinaison élégante et résistante pour travailler ?



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



3 500 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 ²
Module ABC (degrés)
Surface Module ABC m ²

Séparateur rotatif Multicrop Separator

Largeur/diamètre (mm)
Régime tr/min

Contre-séparateur

Surface m ²
Système d'escamotage du contre-séparateur

Secoueurs

Nbre / Nbre de redans
Surface de séparation m ²
Surface de séparation totale m ²

Caisson de nettoyage

Table de séparation à divisions hautes
Grilles supérieures et inférieures réglables électriquement
Surface totale m ²
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)
4,80 à 7,60	4,80 à 7,60	4,80 à 7,60	4,80 à 7,60
5,50 à 6,80	5,50 à 7,70	5,50 à 6,80 (6,20)	5,50 à 6,80 (6,20)
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
1 340 / 600	1 600 / 600	1 340 / 600	1 600 / 600
380 à 1 100	430 à 1 210	380 à 1 100	430 à 1 210
12	12	12	12
106	106	106	106
0,83	0,99	0,83	0,99
14	14	14	14
0,16	0,19	0,16	0,19
1 340 / 600	1 600 / 600	1 340 / 600	1 600 / 600
750/410	750/410	750/410	750/410
0,9	1,07	0,9	1,07
●	●	●	●
5 / 4	6 / 4	5 / 4	6 / 4
5,73	6,81	5,73	6,81
7,62	9,06	7,62	9,06
●	●	●	●
●	●	●	●
4,67	5,58	4,67	5,58
●	●	●	●
350 à 1 050	350 à 1 050	350 à 1 050	350 à 1 050
●	●	●	●
●	●	●	●
9 000	9 000	8 600	8 600
105	105	105	105
5	5	5	5
4,45	4,45	4,45	4,45

	MF BETA 7360	MF BETA 7370	MF BETA 7360 PL (i)	MF BETA 7370 PL (i)
Gestion des résidus				
Broyeur de paille six rangées	●	●	●	●
Nombre de couteaux	72	88	72	88
Moteur				
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
Transmission				
Hydrostatique (4 vitesses)	●	●	●	●
Pneus				
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
Cabine				
Skyline	Chauffage, climatisation automatique, rétroviseurs arrière électriques en 2 parties, siège à suspension pneumatique, colonne de direction 3D, terminal TechTouch, compartiment réfrigéré, caméra arrière			
Dimensions				
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)

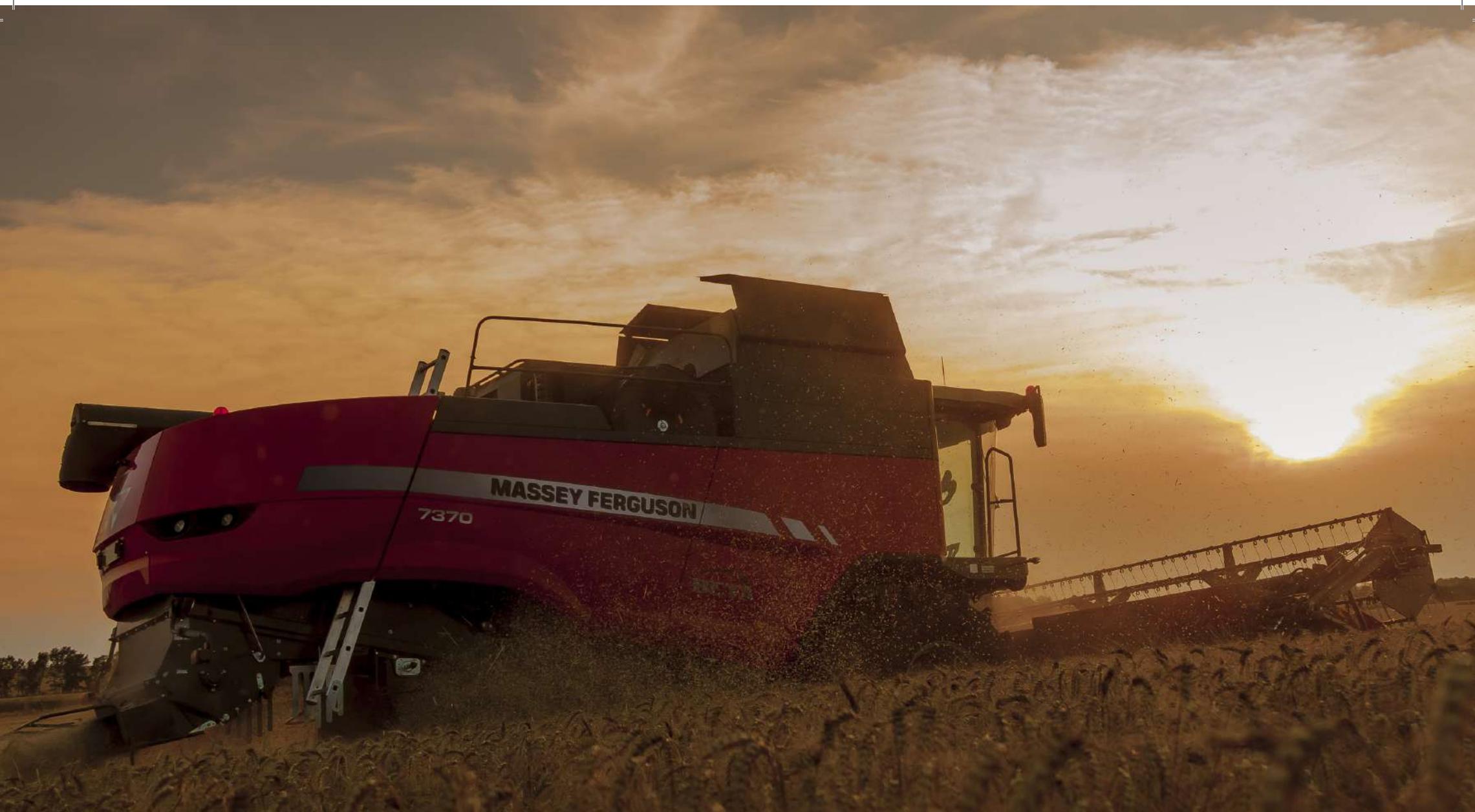
Options

	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)
Gestion des résidus				
Diffuseur de paille avec déflecteurs électriques et fonction miroir	○	○	○	○
Éparpilleur de menues pailles	○	○	○ (non PLi)	○ (non PLi)
Pneus (pas PL i)				
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
Options				
Système de chenilles ATRAK	–	○	–	–
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.



MASSEY FERGUSON

7370

www.masseyferguson.fr

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



MASSEY FERGUSON® est une marque mondiale d'AGCO.
© AGCO SAS. 2021 | A-FR-17325 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF BETA AL4

MF 7360
5 SECOUEURS | 306 CH



MASSEY FERGUSON

BORN TO FARM



MF BETA AL4
POUR LES SITUATIONS
DÉLICATES.

BATTAGE ET SÉPARATION

08

SYSTÈME DE NIVELLEMENT

20

06

CHOISISSEZ VOTRE TABLE

MF Beta AL4 - Conçue pour répondre à vos attentes.....	4
Choisissez votre table	6
Battage et séparation.....	8
Trémie à grain et caisson de nettoyage.....	10
Dans la cabine Skyline.....	12
Puissance et efficacité.....	16
Système de nivellement.....	20
Pièces et après-vente	22
Spécifications	26

12

CABINE SKYLINE

16

PUISSANCE ET EFFICACITÉ



CONÇUE POUR VENIR À BOUT DES RÉCOLTES LES PLUS DIFFICILES

La moissonneuse-batteuse MF Beta AL4 combine un design pratique et intuitif avec un mélange de technologie et de fonctionnalités simples d'utilisation une fois au champ, là où le gain de temps est primordial.

La particularité de la MF BETA AL4 repose sur son système de nivellement intégral doté de 4 vérins hydrauliques qui permettent de mettre le corps de la machine à l'horizontale, sur des pentes pouvant atteindre 38 % transversalement, 35 % en montée et 8 % en descente.

Ce système garantit une polyvalence et une précision de nivellement maximales, un confort supérieur pour l'utilisateur et des performances optimales de la machine.

Modèle	Puissance max. (ch/kW)	Nombre de secoueurs	Capacité de la trémie (litres)
MF Beta 7360 AL4	306/225	5	8 600

Trémie à grain de 8 600 l

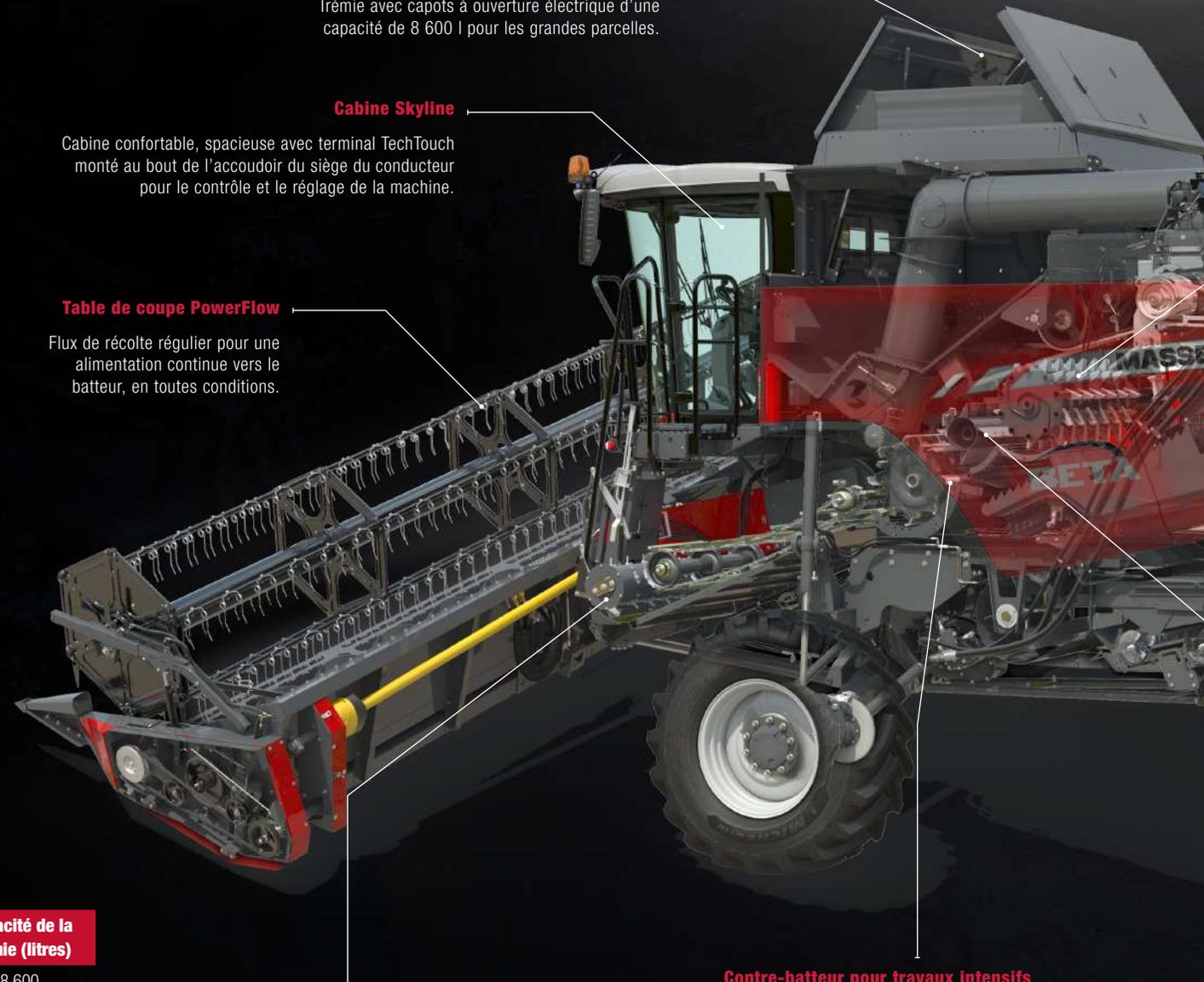
Trémie avec capots à ouverture électrique d'une capacité de 8 600 l pour les grandes parcelles.

Cabine Skyline

Cabine confortable, spacieuse avec terminal TechTouch monté au bout de l'accoudoir du siège du conducteur pour le contrôle et le réglage de la machine.

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.

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 maïs en option).

Moteur

Puissant moteur 6 cylindres AGCO Power avec technologie SCR vous permettant de réaliser des économies de carburant tout en respectant l'environnement. Faibles coûts d'utilisation, économie en carburant considérable et entretien facilité.

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.

Secoueurs

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

Broyeur de paille jusqu'à 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.

Caisson de nettoyage

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

Système de battage

Système de battage 2 en 1 polyvalent et simple à régler pour tous types de récoltes. Batteur haute inertie avec barres d'alourdissement fournissant d'excellentes performances, même en conditions difficiles.

Système de nivellement

Système de nivellement innovant et unique corrigeant l'horizontalité de la machine sur des pentes pouvant atteindre 38 % transversalement, 35 % en montée et 8 % en descente.

RÉALITÉ VIRTUELLE



Montez à bord de la MF BETA AL4 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.

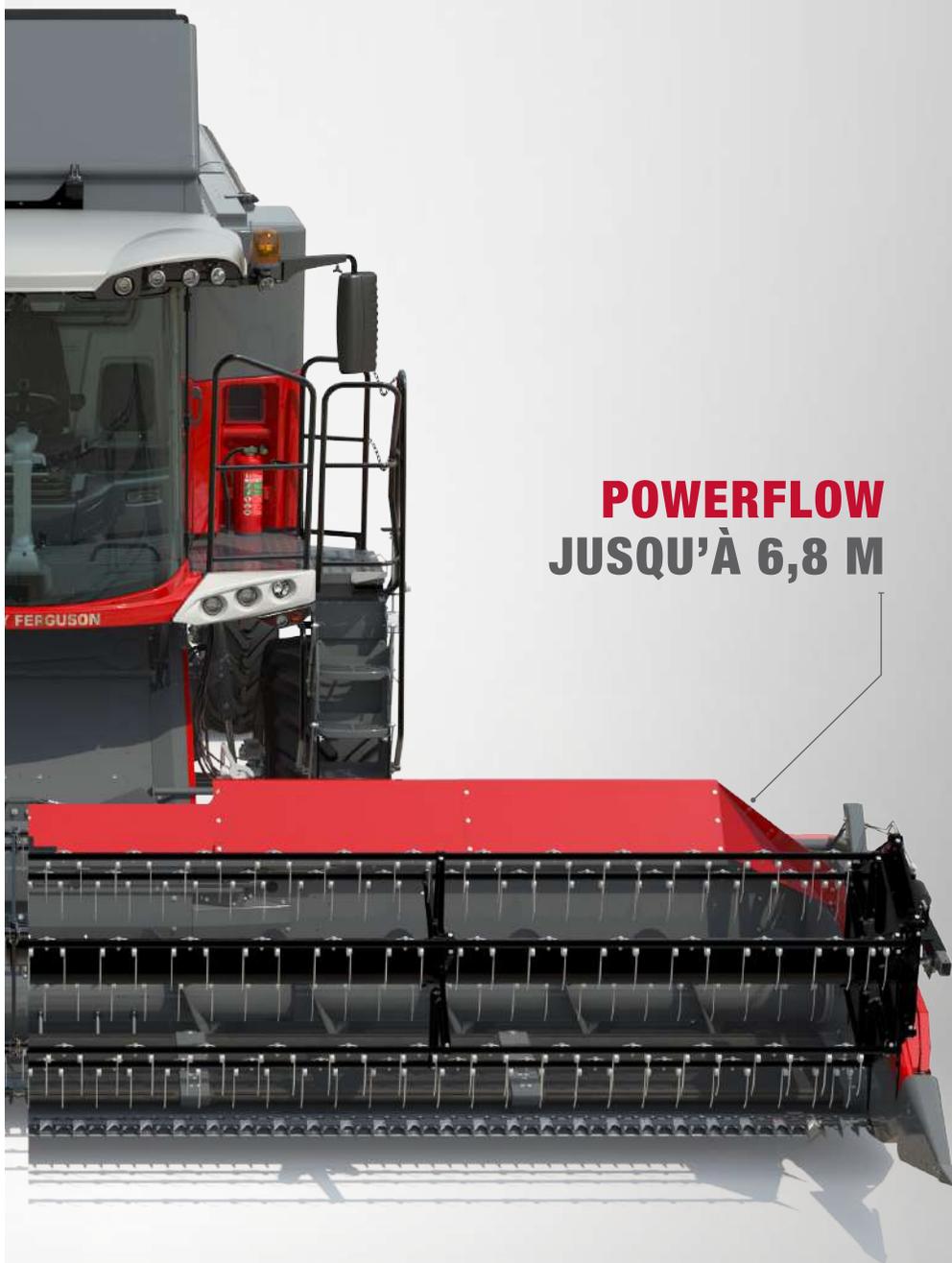


Le rouleau d'alimentation, situé à l'avant du convoyeur, offre un flux de récolte régulier, de la table de coupe jusque dans le convoyeur. Le système d'alimentation peut s'inverser en toute simplicité depuis la cabine.

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.

FREEFLOW JUSQU'À 7,0 M





POWERFLOW JUSQU'À 6,8 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 depuis le levier multifonction en 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.



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

BATTAGE ET SÉPARATION

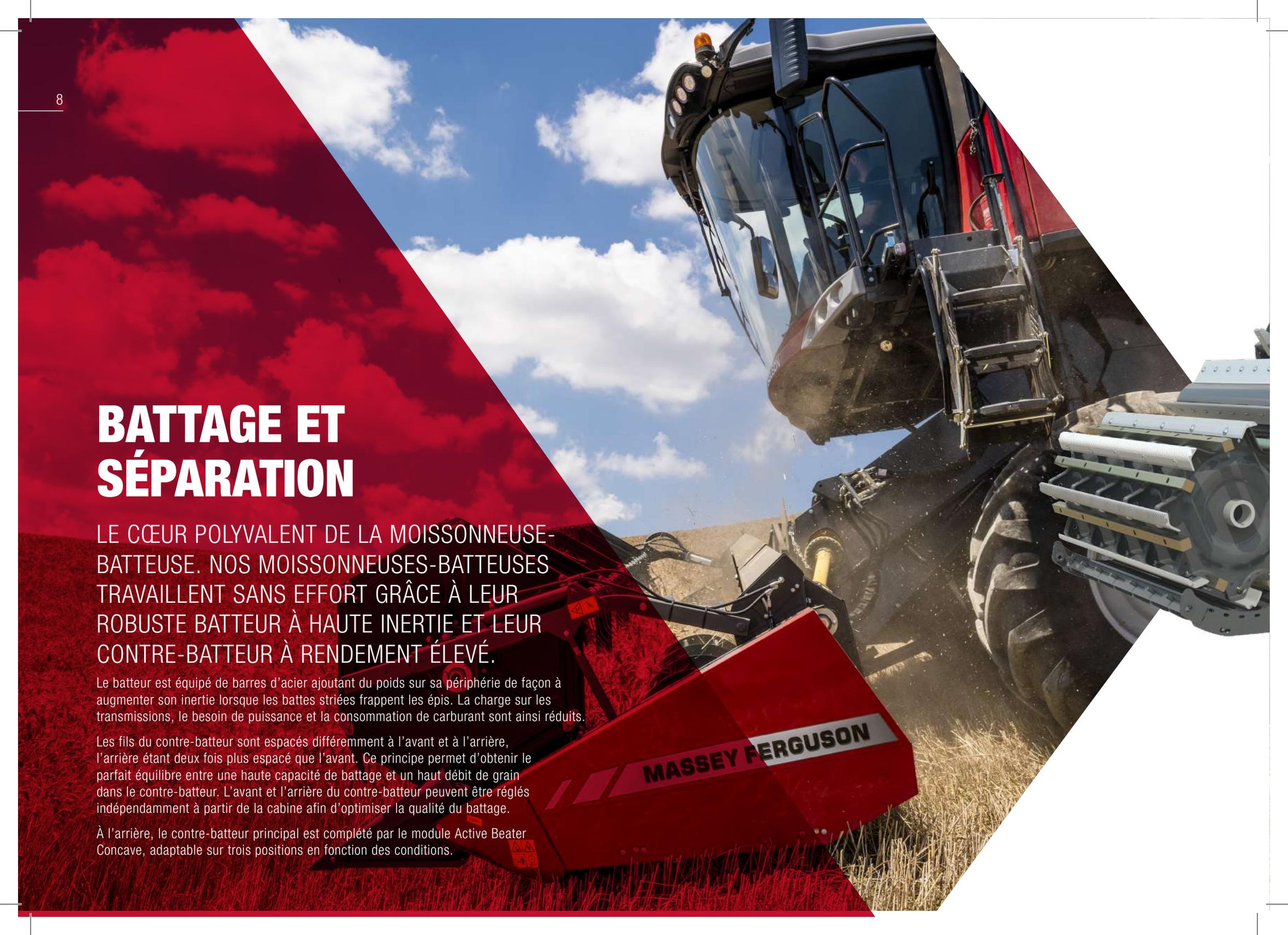
LE CŒUR POLYVALENT DE LA MOISSONNEUSE-BATTEUSE. NOS MOISSONNEUSES-BATTEUSES TRAVAILLENT SANS EFFORT GRÂCE À LEUR ROBUSTE BATTEUR À HAUTE INERTIE ET LEUR CONTRE-BATTEUR À RENDEMENT ÉLEVÉ.

Le batteur est équipé de barres d'acier 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 à partir de la cabine afin d'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.

MASSEY FERGUSON

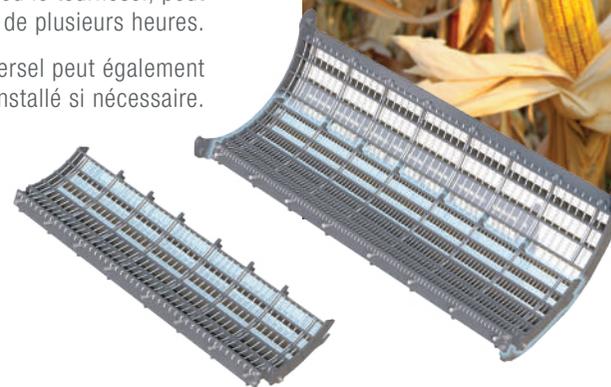


UNE MULTITUDE D'APPLICATIONS ►

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 cultures. 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 peut également être installé si nécessaire.



▲ DEUX SYSTÈMES EN UN

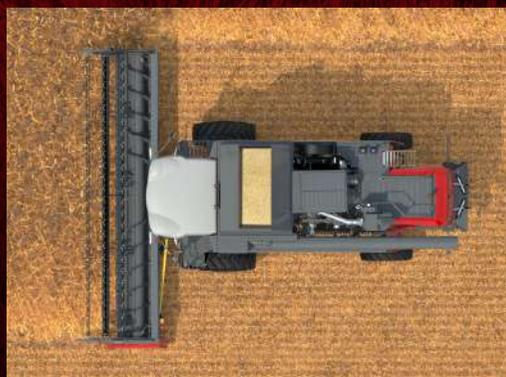
Le séparateur MCS offre une surface de séparation importante permettant d'extraire autant de grains que possible avant qu'ils n'atteignent les secoueurs.

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.



TRÉMIE À GRAIN ET CAISSON DE NETTOYAGE

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.



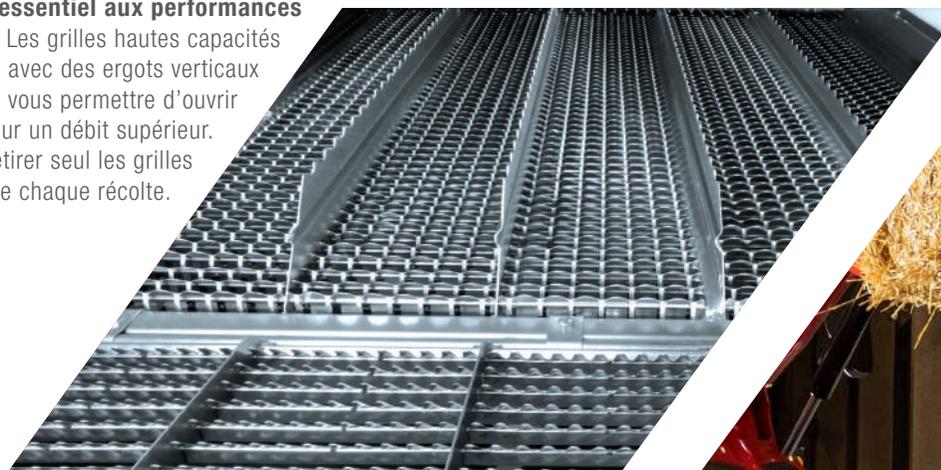
LES TRÉMIES À GRAINS OFFRENT
UNE GRANDE CAPACITÉ DE 8 600 L
TANDIS QUE LE DÉBIT DE VIDANGE
DE 105 L/S EST L'UN DES PLUS
ÉLEVÉS DE CETTE CATÉGORIE.



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 profil de grille est essentiel aux performances du caisson de nettoyage. Les grilles hautes capacités sont spécialement conçues avec des ergots verticaux pour améliorer l'échantillon et vous permettre d'ouvrir plus grand les grilles pour un débit supérieur. Cette conception pratique permet de retirer seul les grilles pour les nettoyer facilement entre chaque récolte.



Le système de battage respecte la paille et la laisse en parfaite condition pour le pressage afin d'alimenter les animaux ou pour leur créer une litière, ainsi que 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 arrière reliée au terminal TechTouch de série.

MASSEY FERGUSON



CONFORT **SUPÉRIEUR**

CE SONT LES PETITS DÉTAILS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

Compartiment de rangement réfrigéré



Visualisez votre paysage de chaume



Visibilité multiple à partir des rétroviseurs en deux parties



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

- ▶ Climatisation totalement automatique incluant le chauffage
- ▶ Siège à suspension pneumatique
- ▶ Rétroviseurs dégivrants réglables électriquement
- ▶ Siège instructeur avec compartiment réfrigéré et espace de rangement
- ▶ Excellente insonorisation avec vitrage absorbant, pour travailler en toute tranquillité
- ▶ Échelle d'accès à la cabine sécurisée et simple d'utilisation



Les commandes placées ergonomiquement vous facilitent le travail et augmentent votre productivité



Visualisez la vis de vidange sans avoir à vous pencher

Terminal TechTouch à portée de main



Visibilité sur les principales commandes

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 peut également être réglé en hauteur et profondeur pour s'adapter à la morphologie de l'utilisateur, à l'aide de deux palettes 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'accoudeur, 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
- Réglage du régime du ventilateur
- Réglage des grilles supérieures
- Réglage des grilles inférieures
- Nivellement longitudinal
- Nivellement transversal
- Nivellement longitudinal manuel
- Nivellement transversal manuel
- Orientation G/D des déflecteurs du broyeur de paille (en option)
- Ouverture/fermeture des capots de la trémie
- Engagement des scies latérales (en option)
- Mode route
- 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

PUISSANCE ET EFFICACITÉ

« Nous sommes certains
que cela est important
pour vous et pour les
générations futures. »





MOTEUR ULTRA PROPRE

de dernière technologie

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. Ils sont plus respectueux de l'environnement et leurs coûts de fonctionnement sont parmi les plus bas du marché.

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.

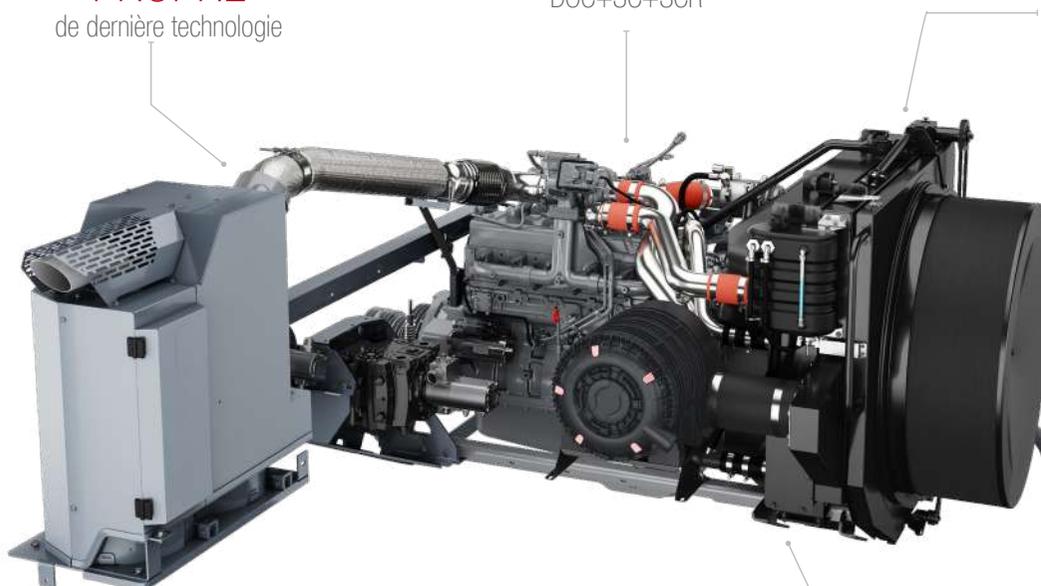


MOTEUR 7,4 L avec système post-traitement DOC+SC+SCR



FAIBLE NIVEAU SONORE

à bas régime



ÉCONOMIES DE CARBURANT

Très faible consommation de carburant



SYSTÈME SANS ENTRETIEN



CONTRÔLE ET COMMANDE DU BOUT DES DOIGTS

Conçu pour vous faciliter la vie

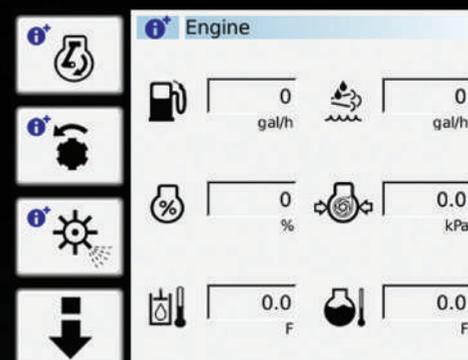
- ▶ Le grand écran, facile à lire et divisé en quatre parties, permet à l'utilisateur de trouver rapidement les informations requises. Son affichage logique permet d'optimiser les réglages et simplifie la navigation à l'aide du clavier de navigation ou des touches de raccourci de l'écran tactile.
- ▶ Les différentes couleurs utilisées permettent de comprendre et de gérer facilement les informations.
- ▶ Le support réglable permet à l'utilisateur de sélectionner la meilleure position de travail.
- ▶ Réglages de récolte automatisés – jusqu'à 10 configurations de réglage par culture.
- ▶ 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.



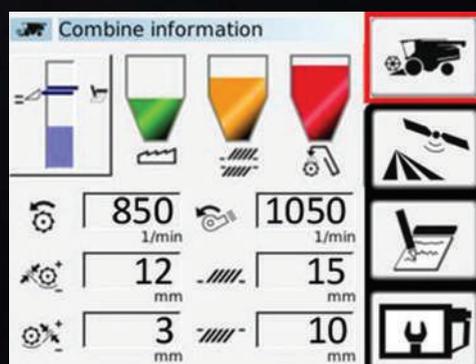
Le terminal TechTouch est le centre de contrôle de toutes vos opérations de performance. Toutes les fonctions sont accessibles à l'aide de l'écran tactile ou des touches de navigation qui permettent d'afficher l'écran souhaité.



◀ L'écran d'Informations générales est constamment affiché dans le quartier 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 quartiers inférieurs du terminal renvoient vers les pages d'informations Info plus. L'utilisateur peut ainsi basculer entre diverses pages 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.

SYSTÈME DE NIVELLEMENT

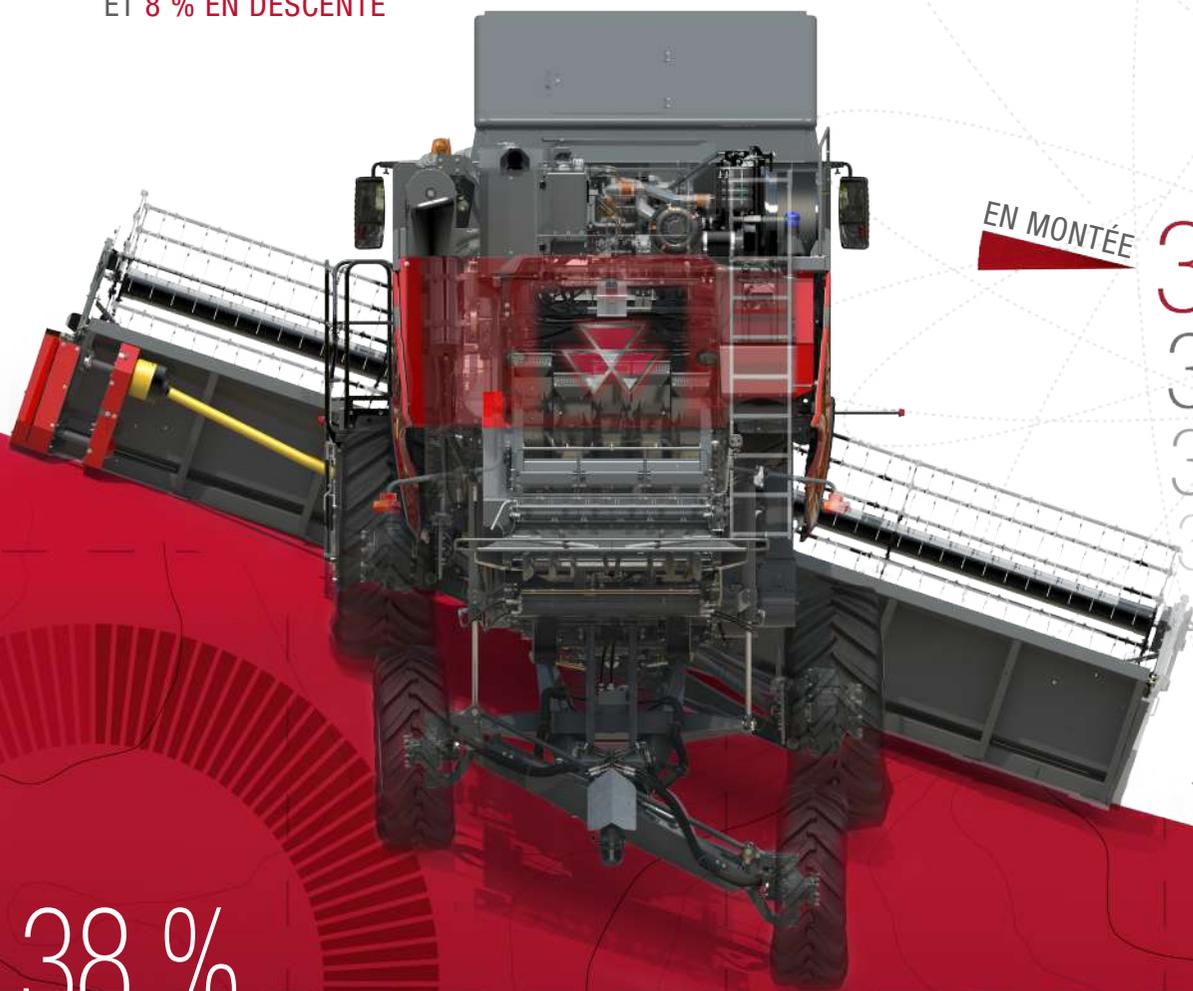
JUSQU'À 38 % TRANSVERSALEMENT, 35 % EN MONTÉE ET 8 % EN DESCENTE

« Une mise à niveau intégrale de la machine pour offrir les meilleures performances dans les pentes escarpées. »

EN MONTÉE
35 %
34
33
32

38 %

TRANSVERSALEMENT



Ce système garantit une mise à niveau de la machine sur des pentes pouvant atteindre

38 % TRANSVERSALEMENT, 35 % EN MONTÉE ET 8 % EN DESCENTE.

Les composants des moissonneuses-batteuses étant généralement conçus pour travailler à plat, ce système permet de garder le même niveau plus longtemps dans les pentes et optimise ainsi **l'efficacité de la machine et votre productivité.**

Le système de nivellement est complété par un **système 4RM à double cylindrée** de série doté d'une pompe hydrostatique de haute capacité, qui assure une traction optimale et une faible consommation de puissance lors de la montée de pentes légères à modérées, et une puissance maximale sur pentes raides.

Ce système améliore également la **direction et la traction dans toutes les conditions.**

La MF Beta AL4 dispose également d'électrovannes proportionnelles pour niveler avec douceur et précision le corps de la machine en fonction de la pente et la maintenir à l'horizontale lors des récoltes dans les coteaux. Élément central de cette moissonneuse-batteuse, **le système de freinage améliore significativement la sécurité** grâce aux disques de frein positionnés sur les réductions finales.

La moissonneuse-batteuse est plus efficace sur terrain en pente, offre **un rendement et une qualité de grain supérieurs et maximise la sécurité** de l'utilisateur. Cette fonction automatique permet à l'utilisateur de se consacrer totalement sur le travail de récolte.



8 %

EN DESCENTE



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.





MFconnect
FUSE SYNCHRONISED

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 télémetrie 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**

MFcare

MAÎTRISEZ VOS COÛTS ET OPTIMISEZ LES PERFORMANCES DE VOTRE MF BETA AL4 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



Machines compatibles ISOBUS uniquement

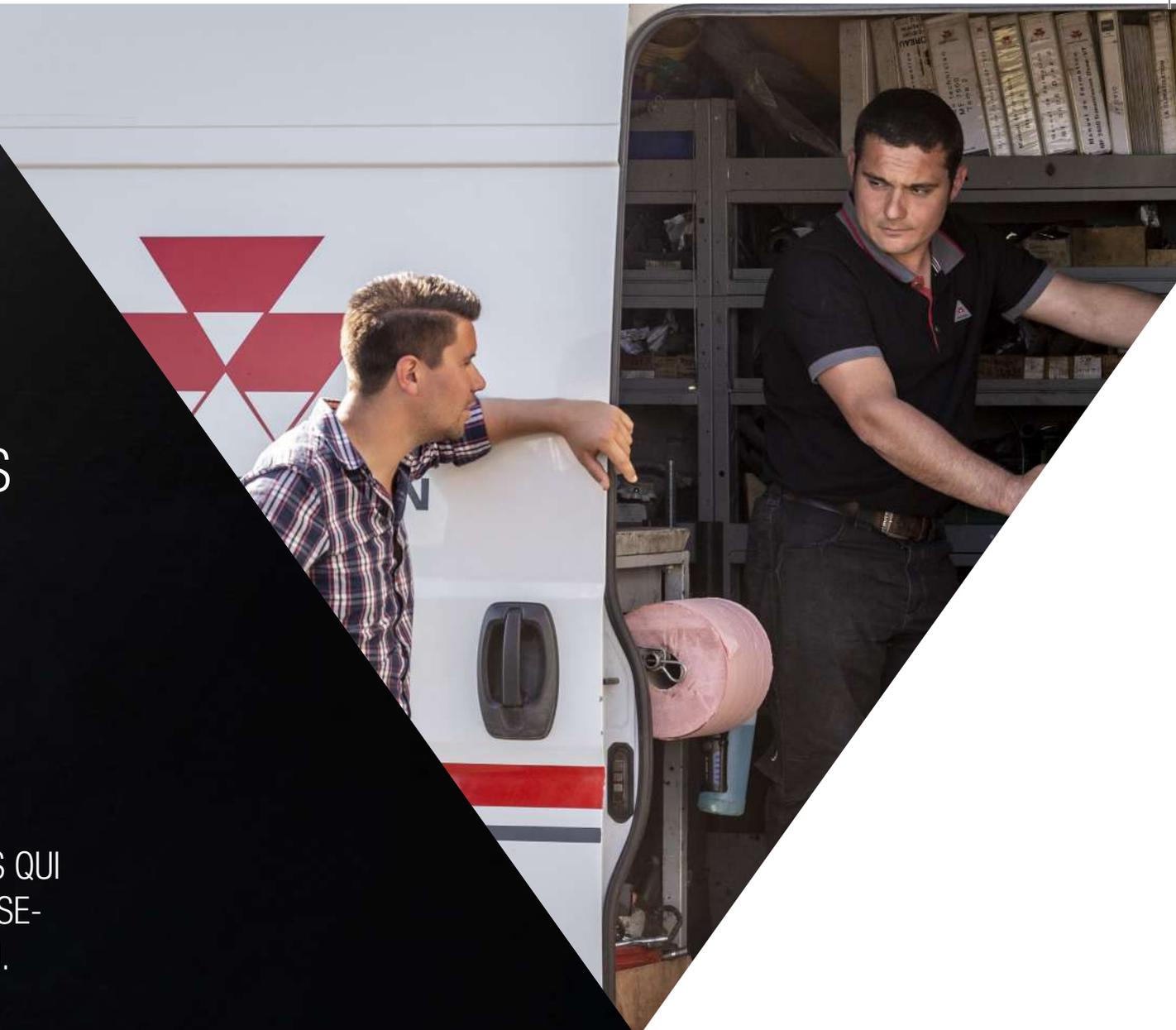
MFservices

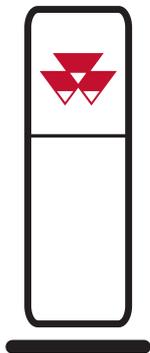
TOUJOURS À VOS CÔTÉS
POUR ACCROÎTRE
VOS BÉNÉFICES
ET VOTRE
PRODUCTIVITÉ

DÉCOUVREZ LES OFFRES MF SERVICES QUI
ACCOMPAGNENT VOTRE MOISSONNEUSE-
BATTEUSE MF BETA AL4 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 aisées que jamais l'acquisition et l'utilisation des machines agricoles **Massey Ferguson**.





ANNUAIRE DES CONCESSIONNAIRES MASSEY FERGUSON

Votre concessionnaire MF est l'expert de référence pour vos machines agricoles. Il est à votre entière disposition pour vous conseiller sur l'entretien et la réparation de votre matériel, ou sur l'achat de pièces de rechange ou d'une nouvelle machine.

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 MASSEY FERGUSON

LA MEILLEURE SOLUTION POUR MAINTENIR LA VALEUR DE VOTRE NOUVELLE MF BETA AL4 DANS LE TEMPS ET LIMITER SES TEMPS D'IMMOBILISATION IMPRÉVUS.

Découvrez notre large gamme d'accessoires dont des lubrifiants, de l'AdBlue, des kits d'entretien, des accessoires de cabine et bien plus encore. Tous les accessoires sont disponibles uniquement auprès de votre concessionnaire MF.

Sur l'application pour smartphone « AGCO Parts Books To Go », vous pouvez trouver rapidement et facilement les pièces détachées MF et les commander directement. L'application peut être téléchargée sur App Store ou Google Play. Veuillez contacter votre concessionnaire MF pour obtenir vos identifiants personnels.



AGCO FINANCE

LA SOLUTION DE FINANCEMENT PARFAITE POUR VOTRE ENTREPRISE.

AGCO Finance est le service de financement qui offre des solutions sur mesure pour votre exploitation, telles que le crédit-bail, le prêt classique, la location-vente, les packs service complet et la location, ainsi que le financement des contrats de couverture en réparations MF Care.



COLLECTION MASSEY FERGUSON

ADOPTÉZ LE STYLE DE VOTRE MASSEY FERGUSON.

Vous recherchez une casquette assortie à votre MF Beta AL4... ou une combinaison élégante



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.

et résistante pour travailler ? 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



8 420 - 9 130 mm



3 950 mm

	MF 7360 AL4
Moteur	AGCO Power 7,4 l
Puissance max. (ch/kW)	306/225
Transmission	
Transmission hydrostatique	130 CM ³
Boîte de vitesses	4 rapports
Essieu Arrière 4RM	Double cylindrée
Freins principaux	À disque sur réductions finales
Table de coupe et convoyeur	
Largeurs de coupe disponibles en FreeFlow (m)	5,40 à 7,00
Largeurs de coupe disponibles en PowerFlow (m)	5,50 à 6,80
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)	1 340 / 600
Plage de régime (tr/min)	380 à 1 100
Contre-batteur	
Module ABC (degrés)	14
Nombre de contre-battes	12
Angle d'enroulement (degrés)	106
Surface (m ²)	0,83
Séparateur rotatif	
Largeur/diamètre (mm)	1 340 / 600
Contre-séparateur	
Nombre de battes	8
Surface (m ²)	0,9
Système d'escamotage du contre-séparateur	●
Secoueurs	
Nbre / Nbre de redans	5 / 4
Surface totale de séparation (m ²)	7,62
Caisson de nettoyage	
Table de séparation à divisions hautes	●
Grilles supérieures et inférieures réglables électriquement	●
Surface totale (m ²)	4,67
Ventilateur volumétrique à pales pleine largeur	●
Régime du ventilateur (tr/min)	350 à 1 050
Retours d'ôtions au batteur avec surveillance	●
Réglage électrique du régime du ventilateur en cabine	●
Trémie à grain	
Capacité (litres)	8 600
Débit de vidange (l/s)	105
Longueur de la vis (m)	5
Hauteur de vidange (m)	4,7

LÉGENDE

- Équipement de série
- En option
- Non disponible

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

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, 2021 | A-FR-17326 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO FARM

MF IDEAL

483 - 660 CH

LE GAME CHANGER
DE LA RÉCOLTE



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**



**MACHINE OF
THE YEAR 2018**



reddot award 2018
best of the best



MOISSONNEUSE-BATTEUSE PRIMÉE

Médaille d'argent du prix de l'innovation organisé par la DLG (Société allemande d'agriculture) en septembre 2017

Machine de l'année 2018 dans la catégorie des moissonneuses-batteuses

Prix du public lors du salon Agritechnica 2018 en Allemagne

Prix Red Dot Award du design et de l'innovation en 2019

IDEAL

REJOIGNEZ LA RÉVOLUTION MF IDEAL

Quelle satisfaction de voir votre culture arriver à maturité et de savoir que vous allez pouvoir commencer la récolte ! Il vous revient alors à vous et à votre moissonneuse-batteuse de tirer un revenu satisfaisant de ces longs mois de labeur.

Pour les grandes exploitations et les entreprises de travaux agricoles, les moissonneuses-batteuses primées de nombreuses fois, MF IDEAL de 483 à 660 ch sont le partenaire idéal. Entièrement connectées et dotées de nouvelles fonctions uniques, ces moissonneuses-batteuses excellent dans tous les domaines : qualité de grain et de paille supérieure, rendement remarquable, entretien quotidien ultra rapide, confort d'utilisation exceptionnel, efficacité maximale et nombreux paramétrages depuis la cabine.

Notre enquête « La voix du client » a été déterminante pour la conception de la moissonneuse-batteuse parfaite. Nous avons mené des entretiens approfondis en face à face avec 60 clients et utilisateurs dans 12 pays, puis une analyse complémentaire auprès de 500 utilisateurs afin de définir précisément leurs besoins. Les participants étaient des gens comme vous, qui vivent de leur activité de récolte.

Dotée d'une table de coupe MF PowerFlow, d'une grande surface de battage et d'une trémie haute capacité qui affiche un débit de vidange record, la MF IDEAL vous permet d'obtenir une récolte d'excellente qualité, très rapidement et pour un coût minime.

SYSTÈME DE BATTAGE



TRÉMIE HAUTE CAPACITÉ



14

GESTION EFFICACE DES RÉSIDUS



36

AGRICULTURE DE PRÉCISION ET CONNECTIVITÉ AVANCÉE



Conçue pour répondre à vos attentes 4
 Votre table de coupe MF IDEAL 6
 Système de battage 10
 Gestion efficace des résidus 14
 Trémie haute capacité 16
 Cabine Vision 18
 Refroidissement efficace..... 28
 Système ParaLevel 34
 Agriculture de précision et connectivité avancée..... 36
 Pièces et après-vente 42
 MF IDEAL – Spécifications et options 46

CONÇUE POUR VENIR À BOUT DES RÉCOLTES LES PLUS DIFFICILES

MF IDEALdrive

Le volant est remplacé par un joystick de direction en option, pour une simplicité d'utilisation, une visibilité et un confort supérieurs.

Moissonneuse-batteuse à réglage automatique

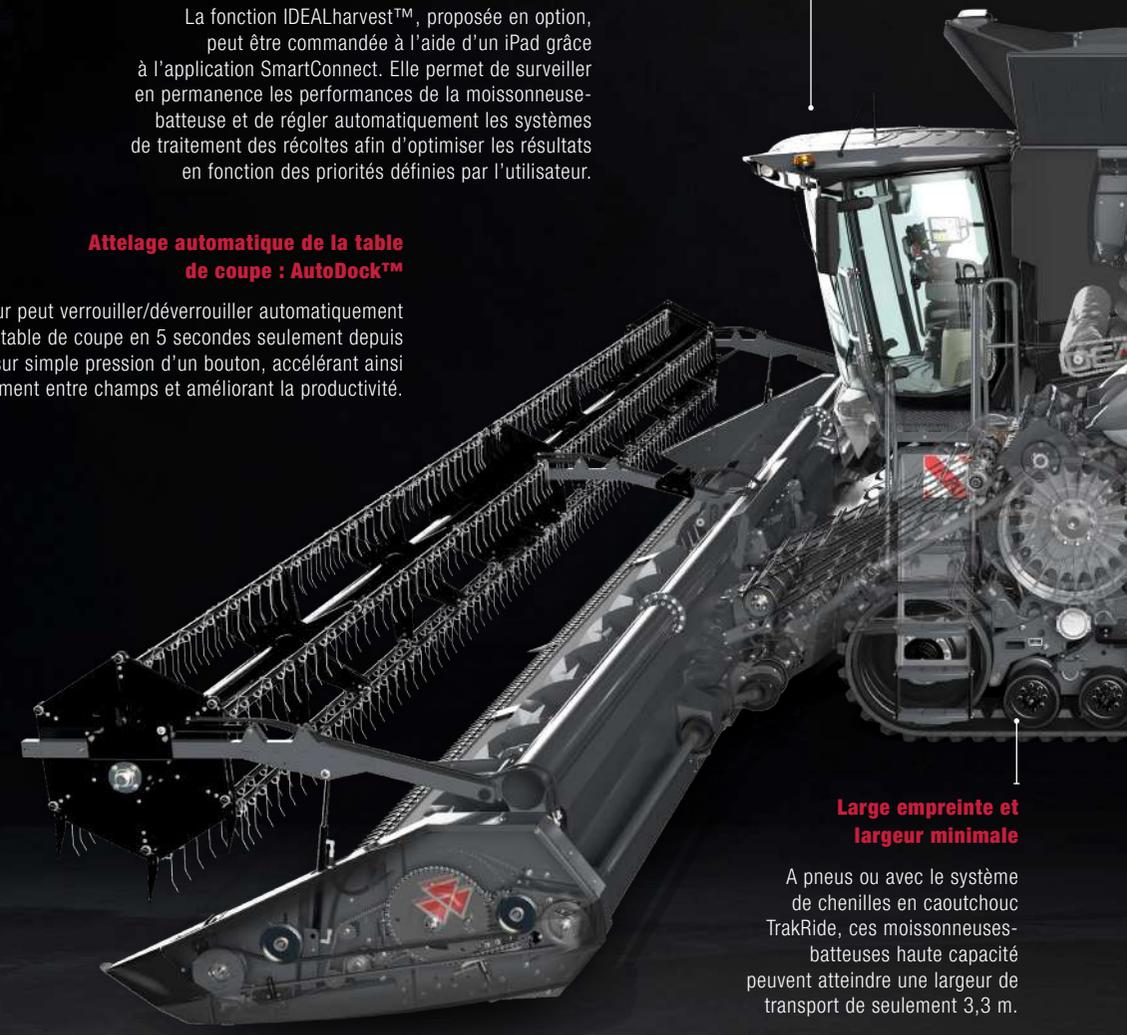
La fonction IDEALharvest™, proposée en option, peut être commandée à l'aide d'un iPad grâce à l'application SmartConnect. Elle permet de surveiller en permanence les performances de la moissonneuse-batteuse et de régler automatiquement les systèmes de traitement des récoltes afin d'optimiser les résultats en fonction des priorités définies par l'utilisateur.

Attelage automatique de la table de coupe : AutoDock™

L'utilisateur peut verrouiller/déverrouiller automatiquement la table de coupe en 5 secondes seulement depuis la cabine sur simple pression d'un bouton, accélérant ainsi le déplacement entre champs et améliorant la productivité.

Modèle	Puissance max. (ch/kW)	Capacité de la trémie (litres)	Débit de vidange (litres/seconde)	Largeur de la table de coupe (mètres)
MF IDEAL 7 / 7T	483/355*	Jusqu'à 17 100	Jusqu'à 210	7,7–10,7
MF IDEAL 7 PL	483/355*	12 500	140	7,7–9,2
MF IDEAL 8 / 8T	549/404**	Jusqu'à 17 100	Jusqu'à 210	9,2–12,2
MF IDEAL 8 PL	549/404**	12 500	140	9,2–12,2
MF IDEAL 9 / 9T	660/485*	Jusqu'à 17 100	Jusqu'à 210	10,7–12,2
MF IDEAL 9 PL	660/485*	12 500	140	10,7–12,2

*@1800 tr/min
**@1850 tr/min



Large empreinte et largeur minimale

A pneus ou avec le système de chenilles en caoutchouc TrakRide, ces moissonneuses-batteuses haute capacité peuvent atteindre une largeur de transport de seulement 3,3 m.

Transmission unique – DriveCenter

Elle répartit efficacement la puissance du moteur au processeur, à la table de coupe et au broyeur, et réduit le nombre de courroies et de chaînes. Sa conception simple permet de réduire la puissance requise, mais également la consommation de carburant et l'entretien.

Nettoyage automatique du moteur

Le système de refroidissement AirSense™ évacue automatiquement la poussière du radiateur pour préserver la propreté de la zone moteur et du système post-traitement pendant le fonctionnement de la moissonneuse-batteuse. Le temps et le coût d'entretien sont ainsi réduits.

Débit de vidange ultra rapide

Le Streamer 210 vidange le grain à un débit de 210 l/s. Des trappes hydrauliques permettent à l'utilisateur de faire varier le débit de vidange afin de réduire les risques de perte lors du remplissage des remorques.

Rotors longs

Les rotors du système de battage Single ou Dual Helix de la MF IDEAL mesurent 4,84 m de longueur. Les rotors à basse pression requièrent peu de puissance et s'avèrent efficaces quelles que soient les conditions de récolte. Ils garantissent une faible consommation de carburant et un traitement en douceur du grain et de la paille.

Table de récupération unique IDEALbalance™

La forme de la table de récupération permet d'acheminer la récolte au bon endroit sur la table de préparation pour des performances de nettoyage optimales, même sur des pentes allant jusqu'à 15 %. Elle permet ainsi d'obtenir une récolte plus propre et de meilleure qualité, quel que soit le terrain.

Broyeur ShortCut

112 couteaux crantés assurent une coupe fine et facilitent l'incorporation de la paille. Le déflecteur ActiveSpread SwingFlow en option distribue une couche fine et homogène de paille et de menues pailles sur une largeur de travail maximale de 12 m.

RÉALITÉ VIRTUELLE



5

MONTEZ À BORD DE LA MF IDEAL 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.

VOTRE TABLE DE COUPE

MF IDEAL

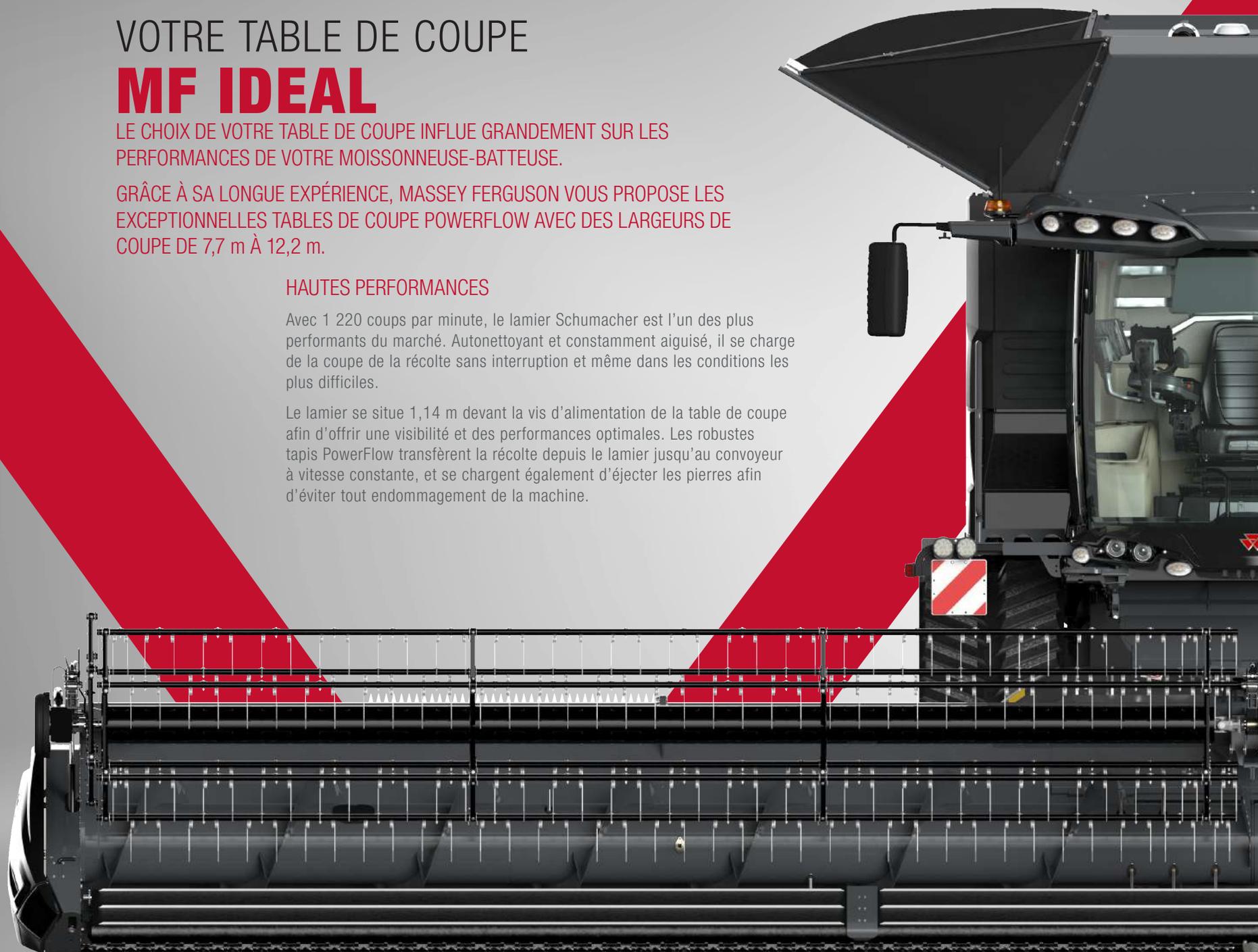
LE CHOIX DE VOTRE TABLE DE COUPE INFLUE GRANDEMENT SUR LES PERFORMANCES DE VOTRE MOISSONNEUSE-BATTEUSE.

GRÂCE À SA LONGUE EXPÉRIENCE, MASSEY FERGUSON VOUS PROPOSE LES EXCEPTIONNELLES TABLES DE COUPE POWERFLOW AVEC DES LARGEURS DE COUPE DE 7,7 m À 12,2 m.

HAUTES PERFORMANCES

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

Le lamier se situe 1,14 m devant 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'au convoyeur à vitesse constante, et se chargent également d'éjecter les pierres afin d'éviter tout endommagement de la machine.





MISE À NIVEAU DE LA TABLE DE COUPE

TerraControl II offre de nombreuses fonctions automatiques, notamment la mise à niveau de la table de coupe, le suivi des reliefs du sol et la gestion des manœuvres en fourrière. Toutes ces fonctions sont commandées à l'aide du joystick principal. De légères modifications de la hauteur de coupe peuvent être apportées facilement et rapidement pour garantir une alimentation régulière dans diverses conditions. La fonction automatique du régime et de la position des rabatteurs réduit les efforts de l'utilisateur et lui permet de maximiser les performances de la machine.

AUGMENTEZ VOTRE RENDEMENT, QUELLE QUE SOIT LA CULTURE

Deux scies latérales électriques sont disponibles en option pour la récolte du colza.

LE MEILLEUR
SYSTÈME
D'ATTELAGE DE
TABLE DE COUPE
POUR DES
PERFORMANCES
MAXIMALES

– QUELLES QUE SOIENT LES CONDITIONS



AUTODOCK™

Le système unique d'attelage de la table de coupe AutoDock™ en option fait gagner du temps, optimise la sécurité et réduit les efforts de l'utilisateur. Lors de l'attelage de la table de coupe depuis le chariot ou depuis le sol, l'utilisateur appuie simplement sur un bouton dans la cabine et toutes les connexions (mécaniques, électriques et hydrauliques) se font automatiquement par un processus robotisé. L'utilisateur reste propre et en sécurité dans la cabine et la machine est rapidement prête à commencer la récolte.

VITESSE D'ALIMENTATION ÉLEVÉE

Le convoyeur achemine la récolte en douceur à grande vitesse et tous les modèles sont dotés de quatre chaînes qui maximisent les capacités d'alimentation. Le code d'identification inscrit sur chaque outil permet de le reconnaître instantanément et les réglages les plus récents sont automatiquement appliqués.

AU PLUS PRÈS DU SOL

L'angle de piquage réglable de la table de coupe en option assure une alimentation parfaite dans toutes les conditions, y compris pour les cultures couchées et dans les pentes. Grâce aux deux vérins hydrauliques situés en dessous du plastron du convoyeur, vous pouvez régler l'angle entre le convoyeur et la table de coupe depuis le confort de la cabine. Le point de rotation est proche du tambour d'alimentation avant, ce qui optimise le flux de récolte de la table de coupe vers le convoyeur dans toutes les positions.



▲
AutoDock™ - attachez votre table de coupe en seulement 5 secondes



Scannez ce code et regardez la vidéo pour plus d'informations

PUISSANCE MAXIMALE POUR VOTRE TABLE DE COUPE LA MF IDEAL OFFRE DIFFÉRENTS CHOIX DE TRANSMISSIONS POUR LA TABLE DE COUPE :

- ▶ Une transmission à régime fixe avec une puissance de 100 ou 135 kW à la table de coupe
- ▶ Une transmission à régime variable avec une puissance de 135 ou 220 kW à la table de coupe, idéale pour les cueilleurs à maïs
- ▶ L'entraînement des chaînes d'alimentation à deux régimes est fournie avec la transmission à régime variable. Le réglage du régime se fait sans outil et améliore la qualité des récoltes, en particulier en conditions sèches.



RENDEMENT ÉLEVÉ, FAIBLES PERTES ET QUALITÉ DE PAILLE PRÉSERVÉE

LES ROTORS EXTRA LONGS À FAIBLE PRESSION
DE LA MF IDEAL TRAITENT LA PAILLE EN DOUCEUR ET
LIMITENT LES RISQUES DE DOMMAGES SUR LE GRAIN.

LES SYSTÈMES DE BATTAGE SINGLE HELIX (MF IDEAL 7) OU DUAL HELIX (MF IDEAL 8 ET MF IDEAL 9) UTILISENT DES ROTORS À BASSE PRESSION QUI LAISSENT UN MAXIMUM D'ESPACE À LA PAILLE AFIN QU'ELLE PUISSE S'AÉRER ET LIBÉRER LE GRAIN.

La distance parcourue et la chute de la paille par gravité réduisent au minimum la puissance requise et limitent le risque de dommage sur la paille. La longueur de 4,84 m des rotors et la large surface de battage de 1,66 m² augmentent les rendements et limitent les pertes de grain.

Comparé aux autres systèmes, le système de battage Dual Helix requiert moitié moins de puissance, quelles que soient les conditions de récolte. Grâce à son rotor extrêmement efficace, il offre des performances de battage et de séparation exceptionnelles.

La conception très efficace du contre-batteur de la MF IDEAL offre une grande polyvalence et permet de traiter un large éventail de cultures. Grâce aux quatre différentes options de contre-batteur, l'utilisateur maximise ses performances, quelles que soient la culture et les conditions de récolte. La construction modulaire du contre-batteur facilite le retrait et le remplacement des corbeilles par les trappes latérales d'inspection, sans besoin de retirer d'autres composants. Aucun réglage mécanique n'est requis après le remplacement des corbeilles, et différentes combinaisons de types de corbeilles peuvent être utilisées pour optimiser les performances de séparation.



Scannez ce code et regardez la vidéo pour plus d'informations



Système de battage Single ou Double Helix.

Les rotors extra longs à faible pression de la MF IDEAL traitent la récolte en douceur, limitent les risques de dommages sur le grain et laissent la paille en parfait état.

FLUX HOMOGENÈNE –
**PERFORMANCES
MAXIMALES**

« Réduction des
pertes de grain
et récolte plus
propre – même
sur des pentes
jusqu'à 15 % » »





LES MOISSONNEUSES-BATTEUSES MF IDEAL SONT DOTÉES DU SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION UNIQUE IDEALBALANCE™. Deux tables de forme particulière situées sous les rotors et dotées d'un nombre réduit de pièces mobiles (une table sur la MF IDEAL 7) optimisent les performances de nettoyage, même sur des pentes pouvant atteindre 15 %. Le grain est toujours placé dans la position parfaite à l'avant de la table de préparation afin que toute la longueur et toute la surface soient utilisées pour un nettoyage optimal. Toutes les sections du caisson de grilles et du ventilateur peuvent fonctionner à capacité maximale, ce qui garantit une récolte propre à haut débit, même pour les cultures les plus lourdes.

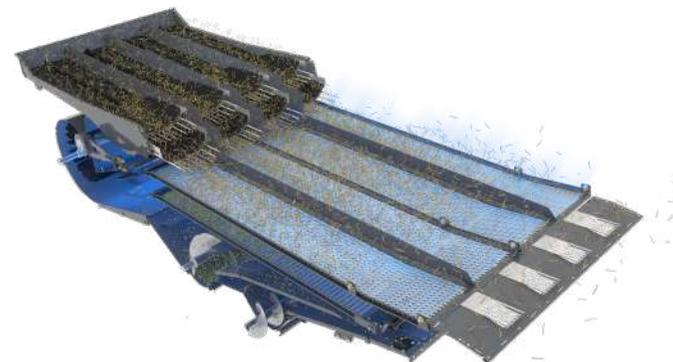


TRIPLE VENTILATEUR, NETTOYAGE À HAUTE PRESSION

Le système de nettoyage à triple ventilateur Cyclone de la MF IDEAL souffle de l'air à haute pression par deux sorties pour éliminer efficacement la matière légère et garantir un grain parfaitement propre. Grâce à l'entraînement hydraulique du ventilateur, aucune courroie ou variateur n'est requis. Le régime du ventilateur peut être réglé simplement sur une plage continue de 150 à 1 350 tr/min en fonction des conditions de travail et du type de culture.

SYSTÈME DE NETTOYAGE À 4 CANAUX

Le système de nettoyage à 4 canaux présente de nombreux avantages : flux de matière supérieur, en particulier pour les cultures à haut rendement, et meilleure séparation du grain et des menues pailles avant la ventilation grâce à la double cascade incurvée. Des sections amovibles en plastique facilitent le nettoyage de la table de préparation lors de la récolte de cultures telles que le colza ou le soja.





GESTION EFFICACE DES RÉSIDUS

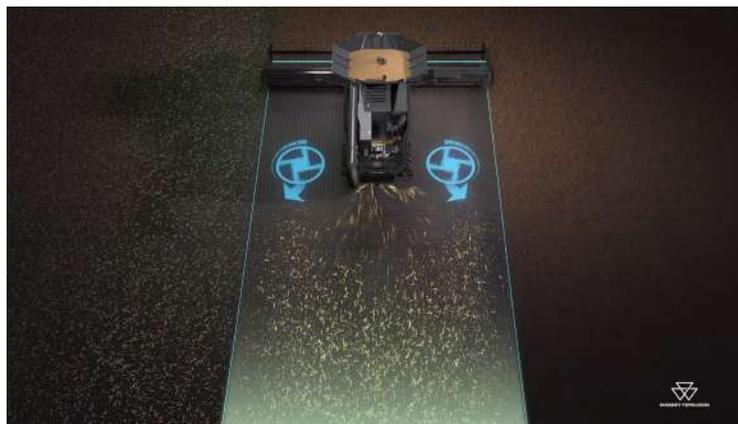


Le broyeur de la
MF IDEAL préserve
l'état de la paille et des
menues pailles pour
leur incorporation



LA NOUVELLE CONCEPTION DU BROYEUR HOMOGÉNÈISE LA RÉPARTITION SUR UNE PLUS GRANDE SURFACE.

Cela est rendu possible par le fait que la matière provenant du broyeur ShortCut peut être répandue sur toute la largeur de la table de coupe, à l'aide du diffuseur unique ActiveSpread SwingFlow qui nécessite une faible puissance. Il comprend deux disques rotatifs à entraînement hydraulique de petit diamètre et trois déflecteurs qui oscillent en permanence d'un côté à l'autre pour garantir un épandage homogène.



Scannez ce code et
regardez la vidéo pour
plus d'informations

BROYAGE D'EXCELLENTE QUALITÉ

Le broyeur ShortCut doté de 112 couteaux est présent de série sur les modèles MF IDEAL 8 et MF IDEAL 9. La MF IDEAL 7 est quant à elle équipée de série du broyeur BaseCut à 56 couteaux, mais peut également recevoir le broyeur ShortCut en option. Les deux broyeurs comportent des contre-couteaux à cinq réglages sélectionnables sans outil. Cela permet à l'utilisateur de régler le broyage et la puissance requise et de réduire la consommation de carburant. L'éparpilleur de menues pailles est doté de trois modes : épandage dans la paille pour le pressage, mélange avec la paille dans le broyeur, ou épandage vers les deux côtés de l'andain. L'option ActiveSpread SwingFlow permet de répartir les résidus sur toute la largeur de coupe.

BROYAGE OU ANDAINAGE

Choisir entre le broyage et l'andainage de la paille est simple et rapide. De série, le broyeur s'active manuellement, mais si l'utilisateur passe fréquemment du broyage à l'andainage, l'activation électronique depuis la cabine offre confort et gain de temps.



▲
Broyeur ShortCut - éparpillage puissant et réglage facile

LONGUEUR DE LA VIS

DIFFÉRENTES LONGUEURS DE VIS DE VIDANGE SONT DISPONIBLES EN FONCTION DE LA LARGEUR DE LA TABLE DE COUPE, CE QUI ASSURE UNE PARFAITE COMPATIBILITÉ AVEC LES SYSTÈMES CONTROLLED TRAFFIC FARMING (CTF).

7,6 m
9,2 m
10,6 m



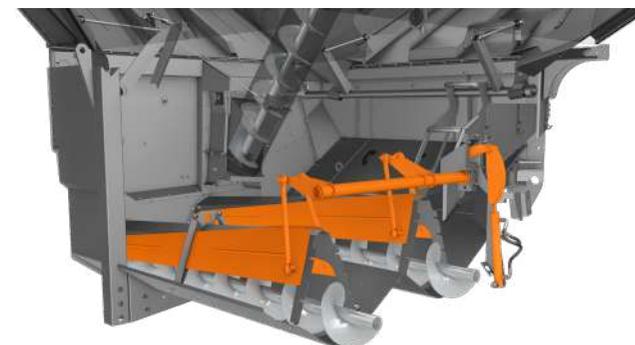
Scannez ce code et regardez la vidéo pour plus d'informations

HAUTE CAPACITÉ ET PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

La MF IDEAL est proposée avec deux tailles de trémie au choix. De série sur la MF IDEAL 9 et en option sur la MF IDEAL 7 et la MF IDEAL 8, la version Streamer 210 affiche une impressionnante capacité de 17 100 litres et un débit de vidange de 210 l/s, pour une vidange complète en seulement 81 secondes. Le Streamer 140 est présent de série sur les modèles MF IDEAL 7 et MF IDEAL 8, et en option sur la MF IDEAL 9. Il est doté d'une trémie de 12 500 litres et d'un débit de vidange de 140 l/s, pour une vidange complète en seulement 90 secondes.

Les deux versions présentent un débit de vidange réglable commandé hydrauliquement depuis la cabine, qui facilite le remplissage des remorques et réduit le risque de perte.

Un embout de goulotte réglable en option, commandé électriquement à l'aide du levier multifonction, permet d'orienter plus précisément la chute du grain dans la remorque.



▲
Débit de vidange réglable

	 VOLUME litres	 DÉBIT DE VIDANGE litres/seconde	 DURÉE DE VIDANGE complète de la trémie
STREAMER 210	17 100	210	81
STREAMER 140	12 500	140	90

CABINE VISION

NIVEAU EXCEPTIONNEL DE CONFORT ET DE VISIBILITÉ

La cabine Vision était déjà silencieuse, mais sa dernière version présente une isolation phonique encore améliorée pour offrir un environnement de seulement 73 dB.

Elle est dotée de nouveaux compartiments de rangement, de nouveaux supports pour iPad et téléphone et de nouveaux ports USB pour recharger facilement vos appareils.



Le tableau de bord clair affiche en permanence les données de fonctionnement essentielles, par exemple les pertes de grain. La possibilité de faire pivoter le terminal principal TechTouch de 90° vers la droite de l'utilisateur permet d'améliorer la visibilité sur la table de coupe.

Les montants étroits de la cabine offrent une vue panoramique incomparable par la grande surface vitrée de 5,75 m². De nombreuses tâches disposent désormais de raccourcis pour une plus grande facilité d'utilisation. Des feux LED, une caméra arrière et des systèmes multi-caméras en option améliorent la visibilité lors des longues journées de travail.

- ▶ Repose-pieds pour une position plus confortable des jambes
- ▶ Système puissant de refroidissement et de chauffage doté de 12 sorties d'air et de nombreux réglages
- ▶ Grand pare-soleil de pare-brise intégré de série dans le toit de la cabine. Deux pare-soleil supplémentaires pour les vitres latérales en option
- ▶ 4 haut-parleurs de 150 watts de qualité automobile assurant une répartition et une qualité sonores exceptionnelles pour la radio et les autres sources audio

Siège standard :

- ▶ Suspension pneumatique
- ▶ Tissu
- ▶ Six réglages différents

Siège Deluxe haut de gamme :

- ▶ Cuir pour les deux sièges (conducteur et passager)
- ▶ Siège ventilé
- ▶ Soutien lombaire, réglage électrique



Caméra arrière de série

Espace généreux et confort pour le passager



Siège Deluxe haut de gamme



Compartiment réfrigéré de 28,5 l pour aliments et boissons sous le siège passager



« La direction MF IDEALdrive maximise non seulement la visibilité et la maîtrise, mais également le confort et la productivité de l'utilisateur »

UN NOUVEAU MODE DE RÉCOLTE

GRÂCE À L'UNIQUE MF IDEALDRIVE, L'UTILISATEUR BÉNÉFICIE D'UNE MAÎTRISE HORS PAIR DE LA MACHINE ET D'UNE VISIBILITÉ MAXIMALE SUR LA TABLE DE COUPE.

Ce nouveau joystick en option remplace le volant conventionnel. Il est positionné sur l'accoudoir gauche et comporte les commandes de direction, tandis que le levier de droite commande la vitesse et le sens de marche.

Intuitives et simples d'utilisation, les commandes généralement regroupées sur la colonne de direction se trouvent désormais sur le joystick, à portée de main de l'utilisateur. Les boutons situés en haut du joystick commandent les indicateurs de direction en mode route et les feux pour les côtés de coupe en mode champ ; les boutons situés derrière commandent le système de guidage, permettent d'alterner entre feux de route et de croisement, et activent l'avertisseur sonore.

Cette fonction maximise le confort et la visibilité. L'utilisateur s'installe confortablement dans son siège, pose ses pieds sur les repose-pieds, et profite d'une vue dégagée sur l'avant de la machine et sur la table de coupe. Le joystick augmente la productivité de 6 % par rapport au volant conventionnel et réduit les efforts de conduite de l'utilisateur de 65 %.*

Disponible en option sur la MF IDEAL TrakRide, la direction MF IDEALdrive est homologuée selon les normes de l'UE et les approbations nationales, le cas échéant.



*Études réalisées à l'université d'Aalborg, au Danemark

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

Support pour Ipad (en option)

Levier PowerGrip

Le levier multifonction PowerGrip vient littéralement se loger dans la main de l'utilisateur. Placé au bout de l'accoudeur, il comprend toutes les commandes les plus utilisées. L'accoudeur peut également être réglé en hauteur et en profondeur pour s'adapter à la morphologie de l'utilisateur, à l'aide de deux palettes situées sur la droite de la console.

Gestion des manœuvres en fourrière

Commandes des rabatteurs

Engagement du guidage

Arrêt automatique

Position de la table de coupe

Ouverture/fermeture et engagement de la vis de vidange



Sélection de la vitesse mémorisée /
commande des trappes de vidange

Activation de la transmission



Terminal TechTouch

Le terminal TechTouch, bien visible et 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.

Clavier à touches

Le clavier à touches confort, placé sur le côté droit de l'accoudeur, 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.

Engagement du contrôle automatique de hauteur de coupe

Réglage du régime moteur

Commandes du nivellement

Activation des scies latérales

Sélection de gamme rapide/lente

Engagement du frein de stationnement

Engagement des 4 roues motrices*

Engagement du processeur

Engagement de la table de coupe

Mode attelage / mode route

Sélection du neutre / blocage de différentiel

Régime des rotors

Écartement du contre-batteur

Régime du ventilateur

Support pour téléphone avec chargeur de batterie (en option)

Ouverture/fermeture des capots de la trémie

Réglage des trappes de vidange

Réglage de la répartition de paille

Réglages des grilles

*En option

OPTIMISATION AUTOMATIQUE

EN FONCTION DES
RÉSULTATS EN TEMPS RÉEL



Technologie de capteurs
innovants IDEALharvest

IDEALharvest optimise automatiquement les performances de récolte selon les priorités définies tout en réduisant les efforts du conducteur.

CE SYSTÈME EN OPTION UTILISE LES DONNÉES DE LA CAMÉRA QUI SURVEILLE LA QUALITÉ DU GRAIN ET DE CAPTEURS ACOUSTIQUES UNIQUES QUI SUIVENT LA PROGRESSION DE LA RÉCOLTE DANS LES SYSTÈMES DE BATTAGE ET DE NETTOYAGE.

Le tableau de bord convivial IDEALharvest, qui peut être affiché sur le terminal TechTouch ou sur l'application pour iPad SmartConnect™, facilite la tâche de l'utilisateur et optimise les résultats.



L'utilisateur peut sélectionner une ou plusieurs priorités de performance parmi les suivantes : qualité, productivité et propreté de la récolte. La machine suit la stratégie choisie et adapte en permanence le régime des rotors, le régime des ventilateurs et l'ouverture des grilles, en respectant les limites définies par l'utilisateur pour les pertes de grain ou d'autres critères.

Cette fonction permet même à l'utilisateur de visualiser le flux de récolte en temps réel dans la machine grâce à l'application pour iPad SmartConnect™ ou sur l'écran de la cabine, et de surveiller précisément la répartition de la récolte lors de son traitement.



Scannez ce code et
regardez la vidéo pour
plus d'informations

LA NUIT COMME EN PLEIN JOUR

Les feux parfaitement positionnés vous permettent de travailler de jour comme de nuit. Dès que vos cultures sont prêtes et que les conditions sont favorables, vous profitez ainsi d'une excellente visibilité pour réaliser votre récolte confortablement. Les feux LED en option offrent un éclairage panoramique encore plus lumineux. Ils maximisent les performances de récolte et réduisent la fatigue de l'utilisateur lors des longues journées de travail. Quels que soient les feux installés, ils sont facilement commandés depuis le panneau de commande d'éclairage dédié ou le terminal tactile principal.





REFROIDISSEMENT EFFICACE

SANS NETTOYAGE MANUEL

LE SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT MF IDEAL AIRSENSE MAINTIEN UNE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT PARFAITE DU MOTEUR, MÊME EN CONDITIONS POUSSIÉREUSES.

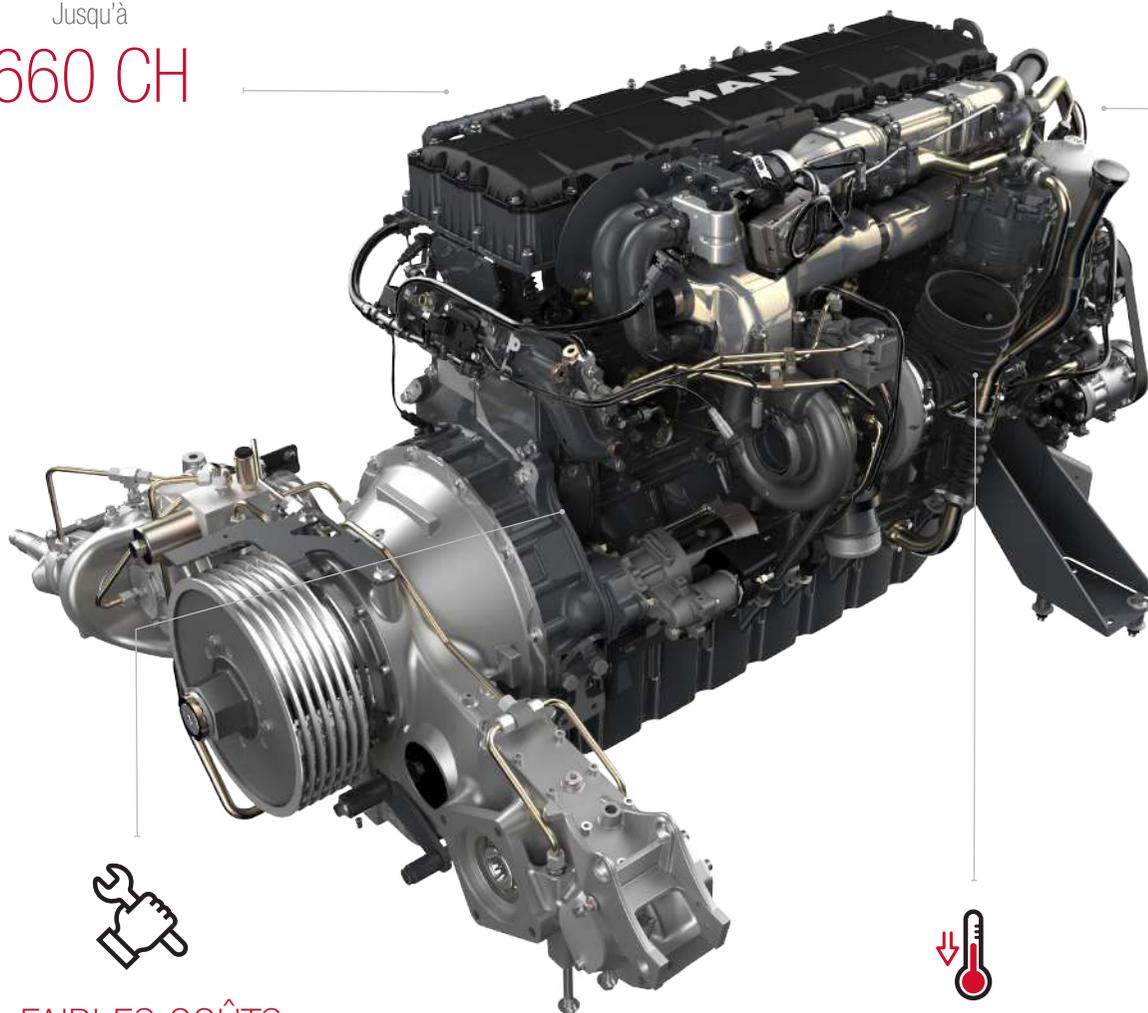


Un grand ventilateur réversible et automatique de 950 mm de diamètre alterne entre aspiration et soufflage pour éloigner la poussière et les débris du radiateur et de la grille supérieure d'entrée d'air. L'orientation de l'air peut être modifiée en fonction de la température et de la durée en réglant l'angle des pales du ventilateur. Le nettoyage constant et les performances de refroidissement sont si fiables qu'aucun nettoyage manuel n'est nécessaire pendant toute la saison de récolte.





Jusqu'à
660 CH



**FAIBLES COÛTS
D'ENTRETIEN**



**REFROIDISSEMENT
AIR SENSE**

PUISSANCE ET EFFICACITÉ

Le moteur Stage V de la moissonneuse-batteuse MF IDEAL utilise les systèmes ultra efficaces SCR (réduction catalytique sélective), EGR, DOC et SC (catalyseur de suie) comme technologie principale de post-traitement des gaz d'échappement. Sa conception de pointe vous assure des coûts d'utilisation parmi les plus bas du marché.

Ce moteur à courbe de couple longue et plate spécialement conçu pour délivrer une puissance constante sous charge garantit des performances de récolte fiables et uniformes dans toutes les conditions. Fonctionnant à seulement 1 900 tr/min et délivrant sa puissance par le biais d'une transmission ultra efficace, le moteur de la MF IDEAL est économe en carburant, optimise l'efficacité de récolte et réduit les coûts.



**POST-TRAITEMENT
TOUT-EN-UN**

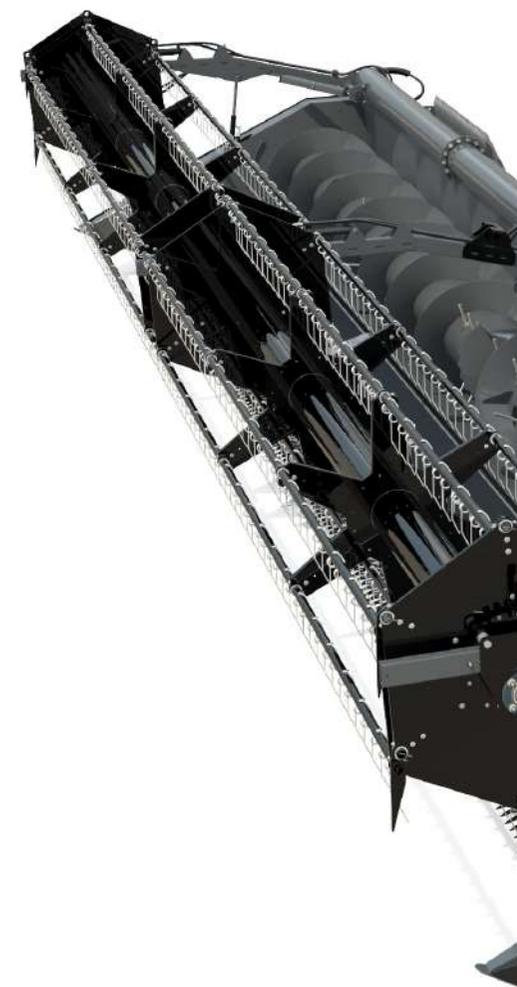
avec caisson de ventilation fermé qui garantit une faible température en permanence

RÉPARTITION DE PUISSANCE **SIMPLE ET EFFICACE**

La transmission unique MF IDEAL DriveCenter a été créée pour transférer efficacement un maximum de puissance. Cette transmission ultra efficace est montée directement sur le moteur et répartit la puissance au système d'entraînement au sol, au système de battage et de nettoyage, à la table de coupe et aux pompes hydrauliques. Des embrayages électrohydrauliques assurent un engagement en douceur.

La conception du MF IDEAL DriveCenter présente notamment pour avantage de réduire le nombre de chaînes et de courroies. Une seule chaîne et 13 courroies sont utilisées sur toute la machine. Le recours à des entraînements mécaniques directs optimise l'efficacité et réduit l'entretien et les temps d'immobilisation.

La transmission MF IDEAL DriveCenter est dotée d'un carter en alliage pour plus de légèreté et de résistance, et le système de lubrification à bain d'huile peut être contrôlé facilement et rapidement depuis le sol grâce à des jauges.





LES AVANTAGES POUR LE CLIENT SONT NOMBREUX :
**TRANSMISSION DE PUISSANCE
SIMPLE ET EFFICACE, FIABILITÉ
MAXIMALE, FAIBLE ENTRETIEN ET
RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION
DE CARBURANT.**



PROTECTION DU SOL, CONFORT DE L'UTILISATEUR, **TRANSPORT SUR ROUTE RAPIDE ET PRATIQUE**

L'empreinte au sol est primordiale pour préserver l'intégrité du sol. Le tout nouveau système de chenilles suspendues TrakRide conçu par nos ingénieurs garantit une empreinte légère au sol. Différentes largeurs de chenilles sont disponibles en fonctions des tâches et des conditions, pour offrir un confort maximal à l'utilisateur tout en limitant le tassement du sol.

Qu'elle soit équipée de pneus ou de chenilles, la MF IDEAL présente l'avantage de pouvoir rester en dessous des 3,3 m de large pour le transport sur route. Les déplacements sont accélérés grâce à une vitesse maximale de 40 km/h.

Avec une largeur totale commençant à moins de 3,3 m, la moissonneuse-batteuse ne requiert pas de véhicule d'accompagnement pour se conformer aux strictes réglementations locales sur le transport sur route, et permet ainsi de réduire les coûts logistiques.

Grâce à sa conception simple et intelligente et à ses fonctions automatisées, la MF IDEAL vous offre de nombreux avantages : réduction des coûts de carburant, travail plus rapide et productif, grain de haute qualité, diminution des déplacements au champ et facilité de maintenance et d'entretien.



PERFORMANCES
EXCEPTIONNELLES SUR
PENTES ABRUPTES

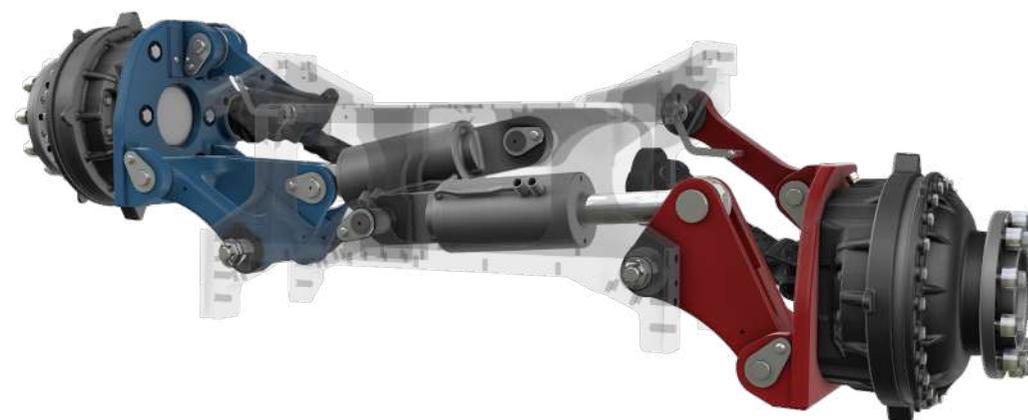
14%

TRANSVERSALEMENT



Pour les terrains accidentés, **UNE VERSION PARALEVEL EST DISPONIBLE POUR CHAQUE MODÈLE MF IDEAL**. Elle présente une configuration spéciale d'essieu avant qui compense automatiquement l'inclinaison de la machine jusqu'à 14 %. Les versions ParaLevel sont équipées d'une trémie de 12 500 litres et de la vis de vidange Streamer 140 qui offre un débit de 140 l/s. Le célèbre système ParaLevel adapte automatiquement l'essieu avant et compense les reliefs du sol pour maintenir de niveau le système fonctionnel de la machine et garantir ainsi des performances de battage, de séparation et de nettoyage optimales et une productivité maximale sur terrains vallonnés.

QUELS QUE SOIENT VOS TRAVAUX
DE RÉCOLTE ET VOS CULTURES,
LA MF IDEAL PEUT VÉRITABLEMENT
FAIRE LA DIFFÉRENCE ET OPTIMISER
SIGNIFICATIVEMENT VOTRE PRODUCTIVITÉ
ET VOTRE RENDEMENT.



La mise à niveau commandée par des électrovannes hydrauliques proportionnelles augmente les performances de la machine sur terrains pentus

MFguide

AGRICULTURE DE PRÉCISION ET CONNECTIVITÉ AVANCÉE

BASÉE SUR UNE TECHNOLOGIE DE POINTE, L'OPTION MF GUIDE VOUS PERMET D'OBTENIR DE MEILLEURS RÉSULTATS ET D'OPTIMISER VOS STRATÉGIES DE TRAVAIL AU CHAMP. Facilement réglable depuis le terminal, MF Guide offre une précision à 5 cm près de série. Un signal RTK peut également être utilisé pour une plus grande précision si nécessaire. Le système de direction automatique libère le conducteur, qui peut alors se concentrer sur les autres paramètres de la machine pour optimiser ses performances. Un bouton situé sur le joystick multifonction réengage immédiatement le système de direction après chaque demi-tour en fourrière.

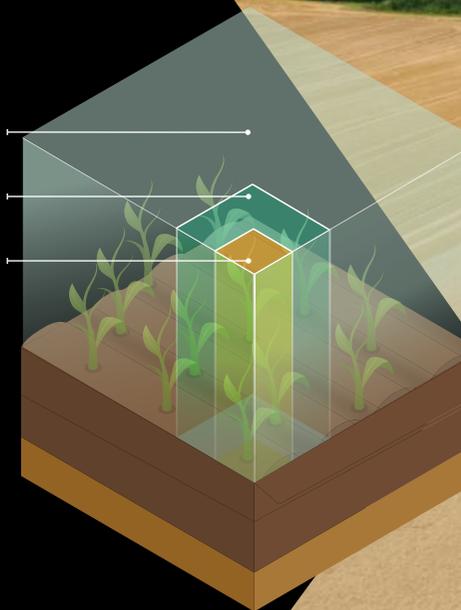
Le terminal peut fournir des informations sur la performance au moyen des compteurs de déplacements réinitialisables qui recueillent des données telles que la surface récoltée, le carburant consommé et le temps écoulé. Des noms de champs peuvent être créés pour faciliter la gestion et permettre à l'utilisateur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

Technologie xFILL™
En cas de perte du signal RTK mobile, MF Guide continue de fonctionner durant 20 minutes sans perte de précision grâce à la technologie Trimble®-xFill™.

15 à 30 cm : Novatel/Trimble de série

4 à 15 cm : signaux de correction Novatel/Trimble en option

2 cm : Novatel/Trimble RTK





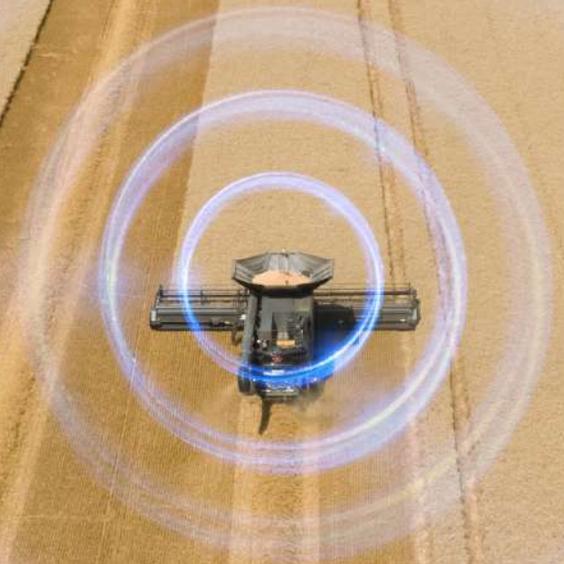
La nouvelle option MF AutoTurn automatise les manœuvres en fourrière, réduit les efforts de l'utilisateur et augmente l'efficacité de la récolte de 26 %.



Corrections RTK



Scannez ce code et regardez la vidéo pour plus d'informations



NovAtel®



Trimble®

GAMME DE RÉCEPTEURS ET DE SIGNAUX DE CORRECTION

Deux récepteurs différents sont à présent disponibles avec le nouveau système MF Guide : NovAtel® et Trimble®. Les infrastructures Trimble® RTK déjà présentes dans l'exploitation, telles que NTRIP, peuvent toujours être utilisées. Contactez votre concessionnaire ou distributeur Massey Ferguson local pour obtenir plus d'informations.

MFtask doc
**LE POUVOIR DE
L'INFORMATION EST
PLEINEMENT EXPLOITÉ**
GRÂCE À LA MESURE
**ET À L'ENREGISTREMENT
DE DONNÉES PRÉCISES**
QUI AMÉLIORENT
LA PRISE DE DÉCISION.



Le système de documentation MF TaskDoc™ améliore l'efficacité et la productivité des agriculteurs en mettant les connaissances et informations acquises au service de l'exploitation.

CARTOGRAPHIE DE RENDEMENT EN DIRECT

La fonction de cartographie de rendement en direct utilise les données de localisation GPS pour donner à l'utilisateur de la MF IDEAL une vision en temps réel du rendement de la récolte sur le terminal. Elle peut indiquer des variations de résultats sur des zones spécifiques pendant la récolte. L'écran affiche un aperçu de la zone ou du champ moissonné, ainsi que les données réelles de rendement et le niveau d'humidité à l'emplacement actuel de la moissonneuse-batteuse.

MF TaskDoc™ permet de créer chaque tâche de récolte de n'importe où, notamment à bord de la MF IDEAL ou au bureau, à l'aide d'une connexion Internet, puis de les transmettre sans fil à la machine. Pendant la récolte, TaskDoc enregistre en permanence les informations précises de

récolte, notamment les données relatives au client, à l'exploitation, au champ, à la culture, à la zone et au rendement, avec un minimum d'effort de la part de l'utilisateur. Une fois la tâche terminée, les données relatives au travail et au champ sont exportées sans fil depuis la moissonneuse-batteuse. Les informations peuvent ensuite être consultées et analysées en un clin d'œil à l'aide des principaux logiciels FMIS. En plus des informations relatives au champ et au rendement, le système enregistre des données relatives aux performances et au fonctionnement de la MF IDEAL, afin de permettre une analyse précise des coûts en fonction des performances réelles.

Le système intuitif de création et de gestion de tâches MF TaskDoc est simple d'utilisation pour le propriétaire de l'exploitation et pour l'utilisateur de la moissonneuse-batteuse, et permet d'enregistrer les données et de les transférer en toute sécurité entre la moissonneuse-batteuse et le propriétaire de l'exploitation.



▲ La cartographie de rendement en direct est disponible sur iPad® et sur terminal



TEMPS DE FONCTIONNEMENT
MAXIMAL

EXPÉRIENCE UTILISATEUR OPTIMALE
ET SÉRÉNITÉ D'ESPRIT TOTALE





MAÎTRISEZ VOS COÛTS ET OPTIMISEZ LES PERFORMANCES DE VOTRE MF IDEAL GRÂCE À 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 tout type 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 la machine
- ▶ 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 et 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

MFconnect CONNECTÉ PARTOUT, À TOUT MOMENT.

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 en temps réel sur téléphone portable, tablette ou ordinateur.

Cela permet aux propriétaires et responsables de cultures de gérer plus efficacement leurs chantiers, d'améliorer la productivité globale à l'aide de diagnostics à distance et d'optimiser le temps de fonctionnement.



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 à tous
les tendeurs de
courroie accélère
mon travail » »



LA MF IDEAL A
ÉTÉ CONÇUE POUR
PERMETTRE UN
ENTRETIEN RAPIDE,
SIMPLE 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 IDEAL, le temps de préparation dans la cour pour la journée de travail est minime.



Remplissage facile – les orifices de remplissage de carburant et d'AdBlue se situent côte à côte pour un accès facile



Accès facile pour le contrôle et le nettoyage du filtre à air



Transmissions simplifiées comportant peu de courroies et de chaînes



L'échelle arrière amovible facilite l'accès autour de la machine



Les grands panneaux avec éclairage facilitent l'accès pour les contrôles

PIÈCES ET APRÈS-VENTE

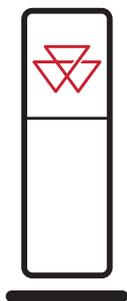
TOUJOURS À VOS CÔTÉS
POUR ACCROÎTRE VOS
**BÉNÉFICES ET VOTRE
PRODUCTIVITÉ**

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



PIÈCES D'ORIGINE AGCO PARTS POUR VOTRE MASSEY FERGUSON

LA MEILLEURE SOLUTION POUR MAINTENIR LA VALEUR DE VOTRE MACHINE DANS LE TEMPS ET LIMITER SES TEMPS D'IMMOBILISATION IMPRÉVUS.

Découvrez notre large gamme d'accessoires dont des lubrifiants, de l'AdBlue, des kits d'entretien, des accessoires de cabine et bien plus encore. Proposés exclusivement par votre concessionnaire MF.

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.

Simplicité : 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.

Vous recherchez une casquette assortie à votre MF IDEAL ou une combinaison élégante et résistante pour travailler ? 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

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.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	MF IDEAL 7/7T	MF IDEAL 7 PL	MF IDEAL 8/8T	MF IDEAL 8 PL	MF IDEAL 9/9T	MF IDEAL 9 PL
Largeur de la table de coupe PowerFlow						
7,70 m (25' SF*)			○			-
9,20 m (30' SF*)			○			-
10,70 m (35' SF*)	○	-			○	
12,20 m (40' SF*)		-			○	
Alimentation						
EyeShot hook-up				●		
AutoDock™				○		
Chaînes du convoyeur - tension par ressort (n)				4		
Chaîne du convoyeur, entraînement par courroie, régime unique (tr/min)				528		
Chaîne du convoyeur, entraînement par courroie, deux régimes 250–525 (tr/min)				○		
Kit de démontage 3 points				○		
Transmission de la table de coupe 100 kW à régime fixe	●				○	
Transmission de la table de coupe 135 kW à régime fixe	○				●	
Transmission de la table de coupe 135 kW à régime variable				○		
Transmission de la table de coupe 220 kW à régime variable	○	-	○	-	○	-
Piquage manuelle de la table de coupe +/- 3°				●		
Piquage hydraulique de la table de coupe +/- 6°				○		
Inversion hydraulique de la table de coupe avec fonction creep				●		
Vérins de levage (n x Ø)		2 x 70 mm			2 x 80 mm	
Ejecteur de poussière				○		

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.

- De série
- En option
- Non disponible
- SF Table de coupe SuperFlow
- T Chenilles
- PL ParaLevel

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 8	MF IDEAL 9
Processeur			
Bac à pierres		●	
Dimensions du RotorFeeder (mm)		600 x 1 400	
Régime du RotorFeeder - Proportionnel au régime des rotors (tr/min)		200–828	
Rotor	Single Helix		Dual Helix
Dimensions des rotors (Ø × mm)		600 × 4 837	
Régime de transmission des rotors		●	
Gamme de régimes des rotors (tr/min)		280–1 160	
Inversion hydraulique des rotors		●	
Décharge du rotor	Asymétrique avec déflecteur réglable		Symétrique
Surface de battage (m ²)	0,83		1,66
Surface de séparation (m ²)	1,44	1,92	2,40
Surface de séparation totale (m ²)	2,27	3,58	4,06
Réglage du contre-batteur	Système hydraulique		
Contre-batteur à céréales - nombre × espacement entre fils (mm)	4 × 13 / 9,5		8 × 13 / 9,5
Contre-batteur à maïs - nombre × espacement entre fils (mm)	4 × 25,5		8 × 25,5
Contre-batteur à barres rondes		○	
Corbeilles de séparation en forme de doigts		●	
Kit gros grain		○	
Nettoyage			
Châssis du caisson		Standard	Allongé
Table de récupération IDEALbalance™ - simple	●		–
Table de récupération IDEALbalance™ - double et incurvée	–		●
Double cascade incurvée avec sections amovibles		●	
Surface totale des grilles (m ²)		4,9	5,4
Surface totale de nettoyage (m ²)		7,45	7,95
réglage électrique des grilles		●	
Type de ventilateur	Ventilateur de nettoyage triple cyclone		
Régime du ventilateur de nettoyage (tr/min)	150 - 1 350		
Ôtons / système de retour	Batteur à ôtons séparé		

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 8	MF IDEAL 9
Gestion du grain			
STREAMER 140 - Débit de vidange 140 l/s, capacité de la trémie 12 500 l	●		○ (uniquement disponible pour PL)
STREAMER 210 - Débit de vidange 210 l/s, capacité de la trémie 17 100 l	○ (non disponible pour PL)		●
Longueur de la goulotte de vidange (taille S-M-L) (m)	7,6/9,2/10,6		
Vis de vidange pliable (9,2 – 10,6 m)	○		
Capot de trémie à grains à repliage hydraulique	●		
Embout de goulotte de vidange réglable	○		
Trappe anti-fuite de goulotte de vidange	●		
Trappes hydrauliques de vidange	●		
Kit de vidange pour graminées	○		
Moteur et transmissions			
Type de moteur	AGCO Power	MAN	
Cylindrée (litres)	9,8	12,4	15,2
Puissance max. (ECE R120) (kW/ch)	355/483*	404/549**	485/660*
Régime moteur (tr/min)	1 900		
Réservoir de carburant 1 000 litres	●		○
Réservoir de carburant 1 250 litres	○		●
Réservoir de carburant 1 500 litres	-		○
Refroidissement AirSense®	●		
Compresseur d'air 60 litres	○		
Boîtier de transmission DriveCenter	●		

*@1800 tr/min
 **@1850 tr/min

- De série
- En option
- Non disponible
- SF Table de coupe SuperFlow
- T Chenilles
- PL ParaLevel

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 8	MF IDEAL 9
Entraînement			
Transmission 2 rapports MotionShift		●	
Vitesse max. (km/h)		25	
Essieu arrière moteur AllDrive - moteur central 110 cc		○	
Blocage de différentiel		●	
ParaLevel		○	
Mise à niveau transversale ParaLevel (%)		14	
Cabine Vision			
Surface vitrée (m²)		5,75	
Niveau sonore (dB)		73	
Climatisation à régulation automatique		●	
Échelle de cabine à orientation électrique	○ (de série pour PL et T)		●
Rétroviseur électrique et dégivrant		●	
Rétroviseurs grand-angle		●	
Siège conducteur - standard		●	
Siège conducteur - haut de gamme (siège cuir chauffant et refroidissant)		○	
Système audio - 4 haut-parleurs		●	
Système audio pro Sound - 4 haut-parleurs haut de gamme + caisson de basses		○	
Compartiment réfrigéré 28,5 litres		●	
Pare-soleil latéraux		○	
Caméras			
Caméra arrière		●	
Système multi-caméras		○	
Éclairages			
Éclairage « Coming home »		●	
Feux essieu arrière - deux feux		○	
Feux de service - 4 feux sous les panneaux latéraux		●	
Feu LED vis de vidange		●	
Éclairage halogène de bandeau inférieur - 4 feux de route		●	
Feux de travail halogène basiques - 2 feux de chaume, 2 feux pour les côtés de coupe, 2 feux arrière		●	
Feux de travail LED		○	
Feux de travail, toit de cabine, halogène - 8 feux		●	

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 8	MF IDEAL 9
Systèmes électroniques et commandes			
Terminal de la moissonneuse-batteuse - écran tactile 10,4"		●	
ScrollSwing - Contrôle de l'orientation de la vis de vidange		●	
Réglages de récolte automatisés		●	
HarvestPlus - Gestion du mode de conduite		●	
Fonction de gestion des manœuvres en fourrière		●	
Mesure de rendement et d'humidité		●	
Technologie FUSE®			
Application SmartConnect™		●	
Application SmartConnect™ - tableau de bord premium		○	
Pré-équipement MF Guide		●	
MF Guide - GPS Trimble		●	
MF Guide - GPS Novatel		○	
Cartographie de rendement en direct		●	
IDEALharvest™ avec système de capteurs innovants		○	
TaskDoc		●	
TaskDoc Pro		○	
Gestion des résidus			
Éparpilleur de menues pailles - réglage manuel		●	
Éparpilleur de menues pailles - réglage électrique		○	
Broyeur de paille BaseCut	●		○
Rangées / couteaux BaseCut (n)		4/56	
Broyeur de paille ShortCut	○		●
Rangées / couteaux ShortCut (n)		8/112	
Passage du mode broyage à andain depuis la cabine		○	
Couteaux renforcés		○	

- De série
- En option
- Non disponible
- SF Table de coupe SuperFlow
- T Chenilles
- PL ParaLevel

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 8	MF IDEAL 9
Gestion des résidus			
Broyeur de paille deux régimes		●	
Vitesse du broyeur de paille - haute/basse (tr/min)		3 600/850	
Défecteurs à réglage manuel		●	
Défecteurs à réglage électrique		○	
ActiveSpread SwingFlow - contrôle intégral depuis la cabine		○	

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 7 T	MF IDEAL 7 PL	MF IDEAL 8	MF IDEAL 8 T	MF IDEAL 8 PL	MF IDEAL 9	MF IDEAL 9 T	MF IDEAL 9 PL
Pneus et chenilles									
710/70R42 à l'avant, 500/80R28 à l'arrière < 3,3 m	○	-	-	○	-	-	-	-	-
800/70R38 à l'avant, 500/80R28 à l'arrière < 3,3 m	●	-	-	○	-	-	○	-	-
TrakRide 26" à l'avant, 500/80R28 à l'arrière < 3,3 m	-	●	-	-	○	-	-	○	-
800/70R38 à l'avant, 620/70R26 à l'arrière < 3,5 m	○	-	●	●	-	●	●	-	●
TrakRide 30" à l'avant, 620/70R26 à l'arrière < 3,5 m	-	○	-	-	●	-	-	●	-
800/70R38 à l'avant, 620/70R30 à l'arrière < 3,5 m	○	-	○	○	-	○	○	-	○
TrakRide 30" à l'avant, 620/70R30 à l'arrière < 3,5 m	-	○	-	-	○	-	-	○	-
900/60R38 à l'avant, 620/70R26 à l'arrière < 3,8 m	○	-	○	○	-	○	○	-	○
900/60R38 à l'avant, 620/70R30 à l'arrière < 3,8 m	○	-	○	○	-	○	○	-	○
900/60R38 à l'avant, 710/60R30 à l'arrière < 3,8 m	○	-	○	○	-	○	○	-	○
TrakRide 36" à l'avant, 620/70R26 à l'arrière < 3,8 m	-	○	-	-	○	-	-	○	-
TrakRide 36" à l'avant, 620/70R30 à l'arrière < 3,8 m	-	○	-	-	○	-	-	○	-
TrakRide 36" à l'avant, 710/60R30 à l'arrière < 3,8 m	-	○	-	-	○	-	-	○	-





www.masseyferguson.fr

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



MASSEY FERGUSON® est une marque mondiale d'AGCO.
© AGCO Corporation | A-FR-17740 | Français



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**