

AXIAL-FLOW SÉRIE 260

MOISSONNEUSE-BATTEUSE
498 – 634 ch



LA GAMME AXIAL-FLOW

Plus de 45 ans
de battage de qualité

Réduisez vos pertes de grain grâce à une séparation efficace : l'action de séparation par friction (grain sur grain) d'Axial-Flow® est inégalée sur le marché et réduit les dommages au grain. En tant que principal fabricants de moissonneuses-batteuses à mono-rotor, nous offrons aux agriculteurs du monde entier une qualité exceptionnelle et les dernières technologies en matière de battage et de séparation. Bénéficiez de notre expertise technique, basée sur plus de 45 ans d'expérience.

QUALITÉ DU GRAIN

De l'alimentation au nettoyage et au battage grain par grain, l'ensemble du système est conçu pour minimiser les dommages causés aux grains.

POLYVALENCE

Récoltez plus de 134 types de grains dans de nombreuses conditions sans modifier la configuration de battage ou de nettoyage et sans compromettre la capacité.

SIMPLICITÉ

Réduction du nombre de pièces en mouvement pour une fiabilité hors pair avec pour résultat une baisse du coût total d'exploitation.

TECHNOLOGIE

Le meilleur des systèmes d'automatisation du marché avec Case IH Harvest Command et sa caméra à grains exclusive et brevetée.



AXIAL-FLOW SÉRIE 160

La moissonneuse-batteuse la plus avancée de son segment. Nous avons conçu une moissonneuse-batteuse très performante dans un design compact, avec un battage, une simplicité et un coût d'exploitation inégalés dans sa catégorie.

2 modèles de 400 à 460 ch

-  Trémie à grain de 10 570 à 12 500 l
-  Vitesse de vidange de 113 l/s
-  Système de nettoyage fixe ou Cross-Flow à compensation automatique des dévers
-  Broyeur intégré unique
-  Système d'automatisation

AXIAL-FLOW SÉRIE 260

Capacité de récolte et de battage à grande vitesse dans toutes les conditions et obtention de grains de haute qualité pour répondre aux exigences des grandes exploitations agricoles modernes et des entrepreneurs.

3 modèles de 498 à 634 ch

-  Trémie à grain de 11 000 à 14 400 l
-  Vitesse de vidange de 141 à 159 l/s
-  Système de nettoyage autonivelant
-  Broyeur intégré et système X-tra chopping
-  Entraînement CVT du rotor avec fonction d'inversion
-  Système d'automatisation

AXIAL-FLOW SÉRIE AF

Les moissonneuses-batteuses Case IH Axial Flow AF sont des machines révolutionnaires, les plus puissantes de la gamme, qui permettent aux agriculteurs de relever tous les défis en matière de récolte grâce à une capacité et une efficacité exceptionnelles et une connectivité de pointe.

2 modèles de 635 à 775 ch

-  Trémie à grain de 16 000 à 20 000 l
-  Vitesse de vidange de 159 à 210 l/s
-  Système de nettoyage Cross Flow Plus
-  Broyeur intégré ou broyeur sur hotte
-  Entraînement CVT du rotor avec fonction d'inversion
-  Système d'automatisation

LE FUTUR DE LA RÉCOLTE

Automatisation Harvest Command

PRÉPAREZ

VOTRE STRATÉGIE DE RÉCOLTE

- **Performance** : Préservez la qualité du grain tout en limitant les pertes et en optimisant les rendements.
- **Qualité du grain** : Préservez la qualité du grain et le niveau d'impureté ciblé tout en limitant les pertes.
- **Débit maximum** : Maximisez le débit jusqu'à ce que la machine atteigne la limite de vitesse ou de puissance ciblée. Les réglages sont ajustés pour limiter les pertes.
- **Rendement constant** : Rendement constant de la machine pour minimiser les pertes et maximiser la qualité du grain.

RÉCOLTEZ

AVEC SEULEMENT 3 INTERVENTIONS MANUELLES

Les algorithmes Harvest Command ajustent automatiquement sept paramètres de la machine (vitesse d'avancement, régime du rotor, régime du ventilateur, grille supérieure, grille inférieure) en fonction des données fournies par 15 capteurs. Il ne vous reste plus qu'à contrôler :

- Le dégagement du contre-rotor
- La position de la barre de coupe
- La vidange de la trémie à grain

RESSENTEZ

LA PUISSANCE DE L'AUTOMATISATION

La vitesse d'alimentation contrôle la charge de traitement des récoltes en contrôlant la vitesse d'avancement. La machine gère la vitesse d'avancement de manière à maintenir le rendement, ce que fait actuellement l'opérateur lorsque les conditions de récolte changent dans un champ.

Moins de fonctions à surveiller = moins de risques d'erreur et moins de fatigue pour l'utilisateur.

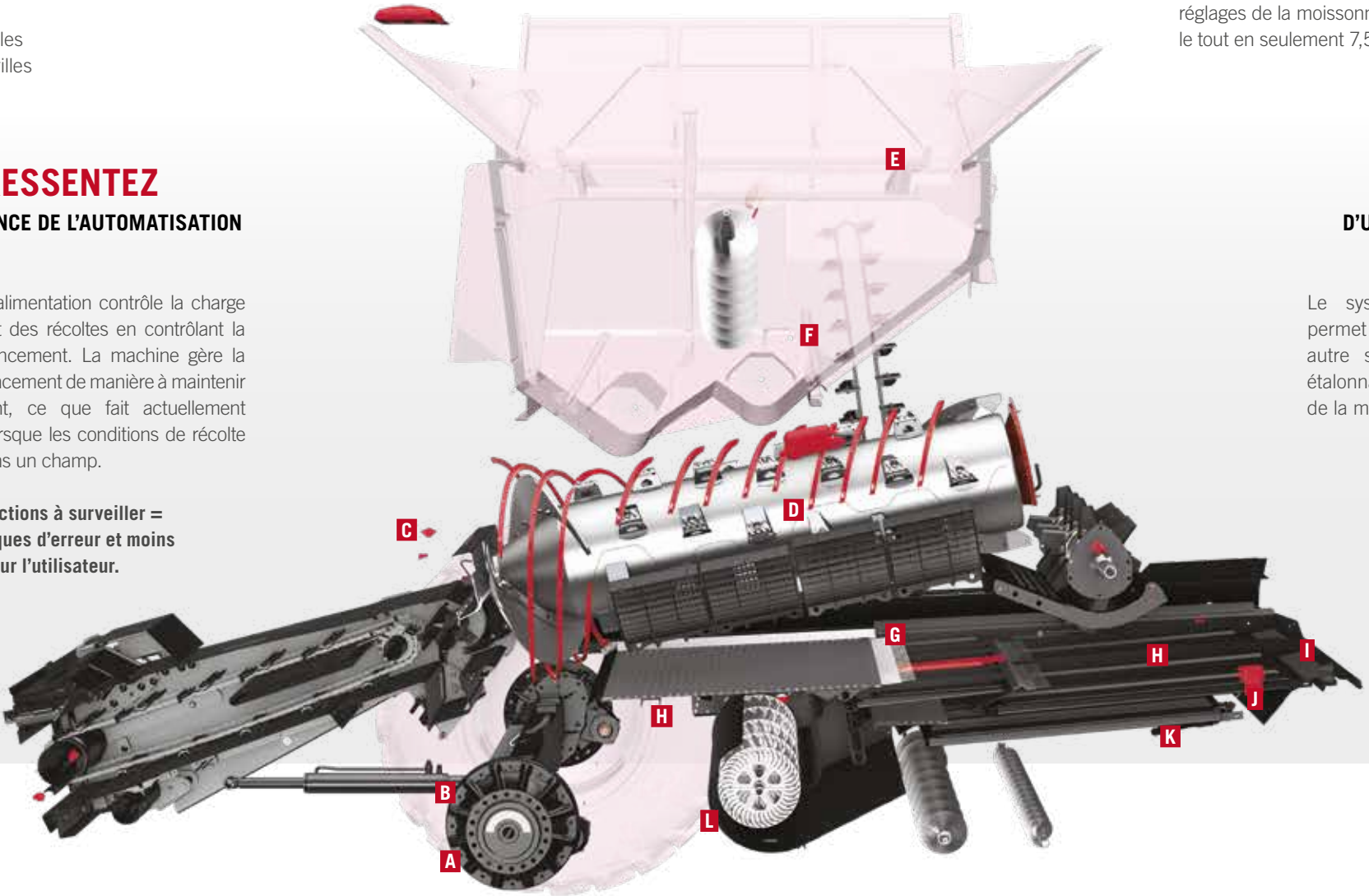
15 CAPTEURS

- A** Capteur de vitesse d'avancement
- B** Capteur de pression de transmission hydrostatique
- C** Capteur d'inclinaison
- D** Capteur de position de la cage du rotor
- E** Capteur de débit/rendement
- G** Capteur de position de la pré-grille
- H** Capteur de position de la grille supérieure
- I** Capteurs de pertes des grilles
- J** Capteur de pression des grilles

- K** Capteur de position de la grille inférieure
- L** Capteur de vitesse du ventilateur

Non représentés :

- Capteur de charge du moteur
- Capteur de vitesse du rotor
- Capteurs de pertes du rotor
- Capteur de volume d'otons



F CAMÉRA À GRAIN BREVETÉE

Grâce à l'utilisation d'une source d'émission lumineuse multispectrale visible et invisible (spectres infrarouge et ultraviolet), la caméra évalue en temps réel les images des impuretés présentes dans l'échantillon de grain et détecte les grains fissurés ou cassés.

- 6 analyses de la lumière UV : système unique sur le marché
- Collecte et analyse des données puis ajustement des réglages de la moissonneuse-batteuse en conséquence, le tout en seulement 7,5 secondes



RÉPÉTEZ

D'UNE PARCELLE À UNE AUTRE

Le système Harvest Command vous permet de passer d'une parcelle à une autre sans besoin de procéder à un étalonnage manuel ou à la réinitialisation de la moissonneuse-batteuse.

AUGMENTEZ

VOS REVENUS

Les utilisateurs expérimentés peuvent encore améliorer leur rendement et la qualité des grains, tandis que les débutants peuvent atteindre plus rapidement une productivité comparable à celle des utilisateurs expérimentés.

Le système augmente le pouvoir de négociation grâce au faible taux de grains abîmés et à la réduction des pertes de grains.

UNE SOLUTION POUR CHAQUE RÉCOLTE

Conçue pour récolter plus de 134 types de grains
dans toutes les conditions



BARRE DE COUPE G500V
LA SOLUTION POUR LES HAUTS RENDEMENTS

- Largeurs de coupe comprises entre 6,1 m et 12,5 m
- Réglage longitudinal du lamier jusqu'à 575 mm pour s'adapter aux différentes cultures
- Un seul connecteur de prise de force réduisant le temps de connexion/déconnexion
- Nouvelles scies à colza à encliquetage pour une pose et une dépose rapides



BARRE DE COUPE FLEXIBLE 3020
LA SPÉCIALISTE DU SOJA

- Largeurs de coupe comprises entre 6,1 m et 10,7 m
- Lamier flexible travaillant près du sol pour rassembler toutes les gousses, même les plus basses
- Système de suspension entièrement réglable, avec commande en cabine en option



**BARRE DE COUPE À TAPIS
PAR MACDON**

- Largeurs de coupe comprises entre 7,6 m et 15,2 m
- Barre de coupe à trois modules flottants associés à deux ou trois configurations permettant d'obtenir jusqu'à 70 % de flexibilité en plus
- Roues de jauge ContourMax™
- + 20 % de capacité grâce au tapis plus large et à la légèreté des composants en aluminium



CUEILLEUR À MAÏS 4400 & 500
RAMASSAGE PROPRE, BROYAGE FIN

- De 6 à 16 rangs rigides ou repliables (selon modèles)
- L'option de broyage hache et répartit la paille entre les rangs pour lutter contre l'érosion
- Le profil surbaissé économise de précieux épis



RAMASSEUR 3016
VIENT À BOUT EN DOUCEUR DES ANDAINS LES PLUS GRANDS

- Ramassage propre et en douceur de grands andains, simples ou multiples
- L'andain intact pénètre dans la moissonneuse-batteuse grâce à l'alimentation intermédiaire qui dirige la récolte sous la vis
- Convient à tous les types de récoltes

BARRES DE COUPE



CHARIOT POUR BARRES DE COUPE CASE IH

- 7 tailles disponibles pour barres de coupe de 7,6 m / 8,5 m / 9,14 m / 10,7 m / 12,5 m / 13,7 m / et 15,2 m
- Système de verrouillage en V pour une mise en place plus rapide et plus facile de la barre de coupe sur le chariot
- Les roues directrices sans essieux pivotants assurent une stabilité maximale et évitent le basculement
- Excellente maniabilité jusqu'à 40 km/h* avec les deux essieux directeurs
- Grand compartiment de rangement verrouillable et roue de secours embarquée en option



* Pour respecter la législation et les spécifications dans votre pays

ROULEAU HÉLICOÏDALE

Le rouleau est sécurisé par un embrayage à friction et assure la séparation des corps étrangers avant qu'ils ne pénètrent dans le rotor. Le bac à pierres se vide facilement grâce à un levier placé sur le côté gauche de la machine.

**CHAÎNE DU CONVOYEUR HEAVY DUTY
AVEC BARRETTES**

**INCLINAISON LATÉRALE DE LA FACE
AVANT DU CONVOYEUR ET RÉGLAGE DE
L'ANGLE D'INCLINAISON DE 12° EN OPTION**

Le réglage du picage ou du talonnage commandée en cabine permet d'incliner la barre de coupe pour un ramassage complet de la récolte. Une inclinaison totale de 12° permet un réglage amplement suffisant pour tous les types de barre de coupe, juste du bout des doigts.

CAPACITÉ DE LEVAGE DU CONVOYEUR HD (OPTION)



AVANTAGES

- Haute capacité d'alimentation pour une récolte plus rapide
- Vérins hautes capacités pour gérer facilement toutes les barres de coupe, même les plus larges
- Excellente capacité à ramasser la récolte couchée et à minimiser les pertes
- Un entretien minimal, ce qui se traduit par de faibles coûts d'utilisation



CONVOYEUR HAUTES PERFORMANCES

La productivité garantie !

Le transfert des céréales de la barre de coupe au rotor est l'un des facteurs clés du rendement des moissonneuses-batteuses.

ÉQUIPÉ POUR DES LARGEURS DE COUPES MAXIMALES

Afin de pouvoir gérer efficacement les barres de coupe de grande largeur jusqu'à 15 m et les becs cueilleurs à maïs à 18 rangs, Case IH a ajouté deux convoyeurs HD dotés respectivement de 15 % et 35 % de capacité de levage en plus.

La hauteur de levage exceptionnelle de la barre de coupe permet d'obtenir une garde au sol de 1,35 m, parfaite pour garantir une bonne maniabilité en bout de champ ou dans les entrées de champs infranchissables.

SUIVI DU SOL

Afin de garantir un suivi optimal du sol quelle que soit la largeur de coupe, l'Axial-Flow est équipée d'un système automatique de contrôle de la hauteur de la barre de coupe qui maintient une hauteur de chaume constante, même à vitesse élevée.

- Suivi exceptionnel du sol, même avec les barres de coupe de grande largeur – haute productivité même dans les céréales versées
- Moins de perte de grain, plus de bénéfices
- Hauteur des chaumes constante – un déchaumage homogène représente un gain de temps et d'argent



UNE QUALITÉ DE GRAIN IMBATTABLE

Technologie du mono-rotor - la référence du secteur

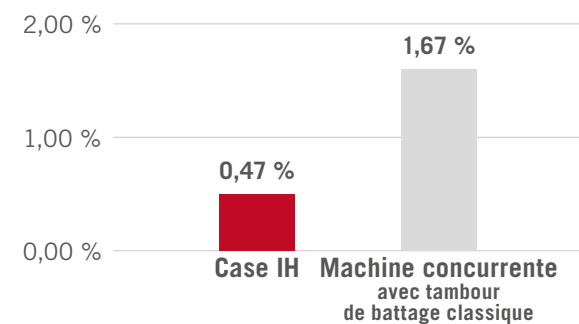
La solution de battage de l'Axial-Flow est incontestablement la plus délicate du secteur et assure le taux le plus bas au monde de grains cassés.

SYSTÈME DE BATTAGE GRAIN PAR GRAIN

Grâce à notre technologie, le grain qui arrive dans la trémie n'est ni cassé ni fissuré, ce qui garantit un grain d'une qualité exceptionnelle et permet d'augmenter les revenus de votre entreprise. Le batteur traditionnel à fort impact, comme celui des moissonneuses-batteuses conventionnelles ou hybrides, a été retiré.

- Un battage délicat et minutieux qui protège la qualité de la récolte
- Un grain de qualité supérieure – entier et intact – qui vous permet de négocier des prix à la hausse

TENEUR MOYENNE EN GRAINS FISSURÉS



Source : Chambre agricole de Haute-Autriche

DES PLOTS FACILEMENT INTERCHANGEABLES

Les plots montés d'usine sont conçus pour fonctionner dans la plupart des cultures et des conditions de récolte. Ils peuvent être facilement adaptés pour des cultures spécifiques comme le soja, le riz ou le colza.

BATTAGE AMÉLIORÉ SUR DEMANDE

Aucun épi non battu

CONTRE-ROTORS

Chaque contre-rotor en deux parties se trouve dans la zone de battage avant et de séparation arrière. Ils sont donc facilement accessibles et peuvent être remplacés en fonction du type de culture. De plus, leur conception en deux parties facilite considérablement leur accès, de sorte que leur démontage et remontage deviennent un jeu d'enfant.

Petit fil
Grains de petite taille

Fil large
Maïs, soja et riz

Barre ronde
Maïs à forte humidité et riz

Lisse
Haricots pour consommation humaine et tournesols

ZONE D'ALIMENTATION

BATTAGE ET SURFACE DE SÉPARATION

SURFACE DE SÉPARATION

CORNIÈRES DE TRANSPORT RÉGLABLES

Le réglage des cornières de transport en plus du régime du rotor permet de tenir compte des conditions de battage et de séparation en temps réel, en fonction du type de culture et des conditions de récolte.

VOUS ALLEZ ÊTRE ÉPOUSTOUFLÉ PAR LA PROPRETÉ DU GRAIN

Avec le système exclusif Harvest Command

La grande surface de nettoyage offre une impressionnante capacité de nettoyage dans toutes les conditions de récolte. Le système Harvest Command adapte automatiquement la vitesse du ventilateur de nettoyage afin de minimiser les pertes lorsque la moissonneuse-batteuse monte ou descend une pente.

- La grande surface de nettoyage et le système de correction automatique des devers (jusqu'à 12 %) garantissent un échantillon de grain extrêmement propre et des pertes minimales
- Harvest Command ajuste automatiquement le système de nettoyage pour garantir un nettoyage de haute qualité et un confort optimal pour l'opérateur
- Le système de traitement des otos Tri-Sweep sépare les grains les plus récalcitrants, ce qui garantit la collecte de tous les grains en laissant les parcelles parfaitement propres

SYSTÈME DE NETTOYAGE À COMPENSATION AUTOMATIQUE DES DÉVERS

Grâce à un capteur d'inclinaison, le système est capable de compenser des dévers atteignant 12 % et corrige automatiquement la position des grilles. Ce système de grilles avec compensation automatique des dévers permet d'utiliser la moissonneuse-batteuse à pleine puissance et de bénéficier de performances de nettoyage élevées, quel que soit le degré de la pente.



GRILLE SUPÉRIEURE

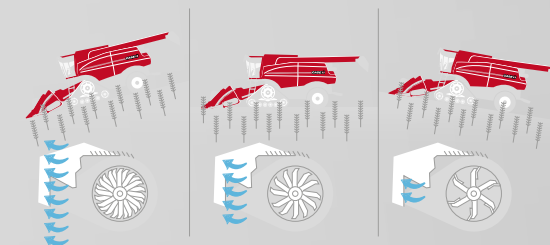
CAPTEUR DE PRESSION SUR LES GRILLES
UNIQUE DANS LE SEGMENT

RÉGLAGE DE LA PRÉ-GRILLE

RÉGLAGE DE LA GRILLE
SUPÉRIEURE

FONCTION AUTO FAN

Les capteurs de pression des grilles travaillent en association avec l'option Auto Fan pour aider à prévenir les pertes avant qu'elles ne se produisent en détectant la charge et l'inclinaison. Le ventilateur et les grilles travaillent en association et s'ajustent l'un à l'autre pour maintenir un réglage optimal et la juste pression des grilles lorsque les conditions changent.

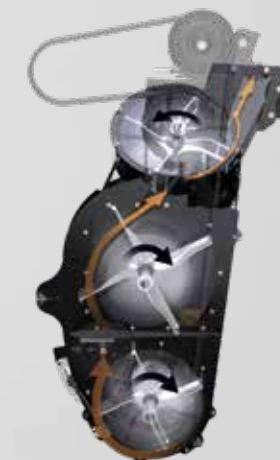


CAPTEURS DE PRESSION SUR LES GRILLES UNIQUE DANS LE SEGMENT

Les capteurs de pression sur les grilles transmettent au système automatisé Harvest Command des données relatives à la charge des grilles. Ces données de charge permettront au système de faire un parallèle entre la surcharge des grilles et les pertes dues à l'éclatement.

SYSTÈME DE RETOUR À OTONS TRI-SWEEP

Cette forme de battage des otos diffère fortement de celle des autres fabricants. Une vis sans fin transporte les épis non battus ou les grains insuffisamment ébarbés non pas vers le rotor, mais vers la table de préparation par l'intermédiaire de trois jeux de pales. Le battage est effectué avec soin entre les pales inférieures et la plaque lisse amovible.



SYSTÈME DE
NETTOYAGE

DU GRAIN PROPRE DANS LA PLUS GRANDE TRÉMIE À GRAIN

Soyez fier de votre récolte

CAPACITÉ DE LA TRÉMIE À GRAIN

- 7260 : 11 100 l/min (en option : 14 400 l)
- 8260 / 9260 : 14 400 l

VITESSE DE VIDANGE

- 141 l/s sur la 7260
- 159 l/s sur les 8260 et 9260

TRÉMIE À GRAIN

Les moissonneuses-batteuses Axial-Flow de la série 260 sont équipées de rehausse de trémie à grain à ouverture hydraulique. Les vastes couvercles dépliables permettent le remplissage de gros volumes sans débordement. De plus, ils peuvent être fermés depuis la cabine pour faciliter le transport et protéger le grain contre les intempéries.

- **Pas de perte de temps** grâce à la capacité de la trémie pouvant atteindre 14 400 l, permettant d'exploiter les grandes parcelles en minimisant les arrêts chronophages pour la vidange
- **Accès facile et sécurisé** à la trémie à grain pour son nettoyage et son entretien



CAPACITÉ

DES SOLUTIONS CASE IH POUR DES LARGEURS DE 12 MÈTRES EN AGRICULTURE À TRAFFIC CONTRÔLÉ

- Barre de coupe de 12,5 m disponible
- Vis de vidange extra-longue et repliable pour la vidange direct dans des véhicules de transfert circulant sur les lignes de passages tout les 12 mètres

VIS DE VIDANGE REPLIABLE POUR LE TRANSPORT



EMBOU PIVOTANT



L'embout pivotant est actionné avec le levier multifonction. Il permet d'orienter le flux de grains dans la benne et de la remplir au maximum sans débordement.

LES MOINDRES DÉTAILS COMPTENT

TRANSMISSION EFFICACE DE LA PUISSANCE

Les entraînements directs à cardans offrent la méthode la plus fiable de transfert de la puissance moteur aux principaux organes de la moissonneuse-batteuse. Ce système d'entraînement unique permet à la moissonneuse-batteuse Axial-Flow de ne comporter que six courroies et trois chaînes.

ENTRAÎNEMENT DU ROTOR À VARIATION CONTINUE POWER PLUS

L'entraînement du rotor Power Plus avec réglage hydrostatique de la vitesse, inversion du sens de rotation et transmission mécanique à trois vitesses fournit efficacement toute la puissance requise. Dans le cas peu probable d'un bourrage, le sens de rotation du rotor peut être inversé depuis la cabine.

- Entraînements par arbre efficaces, qui réduisent la consommation de carburant
- Transmission efficace de la puissance avec risque minimal de glissement de la courroie
- Graissage hebdomadaire en seulement deux minutes
- Insensibilité à la poussière et la température
- Possibilité d'inverser le sens de la barre de coupe, du convoyeur et du rotor

UNE PROTECTION DU SOL INÉGALÉE

Moins de dommages dus au compactage et consommation de carburant nettement inférieure. Tels sont les principaux avantages des chenilles Case IH, qui transmettent toute la puissance de traction de la machine au sol. Il s'agit d'un énorme atout sur les sols meubles ou humides et sur les sols lourds. Les chenilles à suspension hydraulique sont disponibles en option.

LA PUISSANCE À L'ÉTAT PUR PAR



Grâce à une réserve de puissance disponible quand vous en avez besoin, vous pouvez récolter et vidanger en même temps sans ralentir.

ENTRAÎNEMENT CVT DE LA BARRE DE COUPE

L'entraînement CVT Power Plus (en option) du convoyeur et de la barre de coupe adapte le régime de la tête de récolte à la vitesse d'avancement de la machine, ce qui garantit un traitement en douceur de la récolte, mais aussi une transmission de la puissance adéquate dans les champs les plus difficiles.



UNE CABINE HORS NORME CONFORT

Siège ergonomique à température contrôlée, insonorisation, éclairage performant à 360° et supports de cabine silentbloks pour absorber les vibrations. Console de bord intégrée dans l'accoudoir, à portée de main. En bref, un confort de cabine sans égal.

NOUVEAU - SIÈGE DE LUXE

Améliorez votre confort grâce aux sièges de luxe à température contrôlée, dotés d'une nouvelle technologie de gestion thermique et d'une fonction de massage pour des journées et des nuits plus agréables dans les champs.

NOUVEAU - JUSQU'À 4 CAMÉRAS CONNECTÉES

Bénéficiez d'une visibilité à 360° dans toutes vos activités grâce à la possibilité de personnaliser les caméras sur les endroits les moins visibles de la moissonneuse-batteuse.

NOUVEAU - IMAGES DE LA GRAIN CAM

Obtenez des images instantanées de la qualité du grain sur le moniteur. Ces images vous aident à définir les réglages appropriés ou à vérifier les bons réglages que vous avez choisis avec l'automatisation Harvest Command.

COMMANDES ERGONOMIQUES

Toutes les principales commandes sont intégrées dans la console de droite et dans le levier de commande multifonction. Le joystick réglable vous permet de commander de nombreuses fonctions essentielles avec votre pouce. La console de droite réglable permet de surveiller confortablement les informations clés et les performances.

GLACIÈRE AMOVIBLE

Une grande glacière portable est située sous le siège passager et peut être facilement retirée pour son réapprovisionnement.



CONSOLES INTUITIVES ET PERSONNALISABLE

L'écran Case IH Pro 1200 optimise le contrôle et l'automatisation des fonctions depuis la cabine. Il suffit d'effleurer l'écran d'un doigt pour afficher et régler avec précision la plupart des fonctions de la machine. Personnalisez facilement vos menus à l'écran et mémorisez jusqu'à 7 écrans de travail en choisissant librement les informations à afficher.

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN CASE IH PRO 1200 :

- Écran 12", haute résolution 1280x800px
- Écran multi-touch, glissement et pincement et revêtement anti-traces de doigts
- Appairage Bluetooth® avec téléphone portable
- Capteur de lumière ambiante
- Fonction de capture d'écran avec possibilité d'exportation
- Port USB

1 AFFICHAGE PRINCIPALE
Personnalisez et affichez toutes les informations et données relatives au fonctionnement et à la configuration de la moissonneuse-batteuse.

2 PAGE SYSTÈME D'AUTOMATISATION HARVEST COMMAND

3 PERTES AU ROTOR / GRAINS CASSÉS

4 VOLUME D'IMPURETÉS (EN TRÉMIE) / OTONS

5 PERTES AUX GRILLES / CHARGE SUR GRILLE

6 AFFICHAGE SECONDAIRE
Écran tactile. Vous pouvez également personnaliser les informations que vous souhaitez afficher parmi les données de l'agriculture de précision (cartographie, fonctions d'autoguidage...).

7 PAGE ACCUTURN



GESTION DES RÉSIDUS À SON PAROXYISME

UN BROYEUR INTÉGRÉ, DEUX TÂCHES

L'une des principales caractéristiques de la moissonneuse-batteuse Axial-Flow est le broyeur installé derrière le rotor, qui assure à la fois le broyage et le transport de la récolte.

En mode andainage, le broyeur tourne à 800 tr/min sans contre-rouleaux – la paille non coupée est dirigée vers l'éjecteur de paille qui est ouvert.

En mode broyage, sa vitesse augmente à 3 000 tr/min et les contre-couteaux se mettent en place. Dans ce cas, la récolte broyée est acheminée vers les éparpilleurs actifs – l'éjecteur de paille pour l'andainage reste fermé.

- Deux variantes de broyage : 40 ou 120 couteaux
- Quatre mode de fonctionnement sont disponibles : broyage conventionnel, éparpillage de la paille longue et andainage de la paille longue ou broyée
- Réglage de la vitesse du broyeur : manuellement ou depuis la cabine
- Basculement du mode broyage au mode andainage depuis la cabine

BROYEUR 40 COUTEAUX FINECUT



BROYEUR 120 COUTEAUX MAGNACUT



SYSTÈME DE BROPAGE XTRA-CHOPPING

Le broyeur Xtra-Chopping établit de nouvelles normes en matière de qualité de broyage et d'épandage dans des conditions de paille particulièrement difficiles. La paille pré-coupée par le broyeur interne est traitée par le broyeur monté sur la hotte avec 96 couteaux et éparpillée avec précision sur une largeur maximale de 12,5 m.

Deux modes de fonctionnement à disposition :

- Mode broyage conventionnel
- Mode andainage

Système de broyage Xtra-Chopping avec diffuseurs indépendants





CONTRÔLES ET ENTRETIEN QUOTIDIENS

Ne perdez pas un temps précieux

Avec moins de pièces en mouvement que toute autre moissonneuse-batteuse, votre machine ne connaît pas de trêve alors que d'autres restent à la ferme.

UN ENTRETIEN QUOTIDIEN SIMPLIFIÉ

Tous les points d'inspection sont accessibles depuis le sol ou en montant sur une marche judicieusement placée. Les capots latéraux se replient vers le haut pour protéger l'opérateur contre les intempéries et le soleil. Le moteur et la trémie à grain sont facilement accessibles par une échelle repliable qui donne accès à une vaste plateforme de service.

FAIBLES COÛTS D'EXPLOITATION

La simplicité de conception de notre système de battage se traduit par une réduction du nombre de pièces d'usure. De plus, le petit nombre de pièces mobiles et la haute qualité technique de la moissonneuse-batteuse minimisent les risques de pannes et réduisent le temps nécessaire à la maintenance et à l'entretien. Résultat : un faible coût de possession.

SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT SANS ENTRETIEN

Le système breveté HI-eSCR2 sans entretien élimine le besoin de nettoyer les composants du SCR ou de remplacer le filtre pendant toute la durée de vie du système.

PERFORMANCES, FIABILITÉ ET FAIBLE CONSOMMATION DE CARBURANT

L'architecture sans EGR garantit une efficacité optimale de la combustion, ce qui se traduit par une faible consommation de carburant et des performances de premier ordre.

Accès extrêmement facile pour l'entretien en enlevant simplement les couvercles moulés en plastique blanc



PIÈCES ET SERVICES

Travaillez sereinement, Case IH vous accompagne

Le SERVICETEAM de Case IH est le résultat de l'association entre le puissant réseau de concessionnaires, des outils d'assistance Case IH, des méthodes de formation modernes et des services de pièces détachées. Cette intégration permet à vous, clients de Case IH, de bénéficier d'un excellent service après-vente pour que vous puissiez vous concentrer sur votre métier : l'agriculture !

PIÈCES D'ORIGINE LE CHOIX IDÉAL

Notre large gamme de pièces d'origine de haute qualité peut vous aider à maintenir le plein potentiel de votre machine, saison après saison, garantissant des performances optimales, une productivité optimale et une valeur résiduelle élevée.

PIÈCES REMAN ÉCHANGE STANDARD

Une technologie de pointe et des tests de qualité rigoureux nous permettent de reconstruire des composants essentiels de la machine avec une qualité similaire aux composants neufs.

GAMME D'ACCESSOIRES SOLUTIONS D'ENTREPRISE

Nos ingénieurs développent également des solutions pour répondre à tous vos besoins individuels, regroupées en kits et conçues pour améliorer l'efficacité de votre entreprise. Votre concessionnaire Case IH propose une multitude d'outils de marques partenaires, de petites pièces et d'accessoires fournis par des fournisseurs partenaires sélectionnés.

CNH CAPITAL

LA MEILLEURE SOLUTION DE FINANCEMENT POUR CHAQUE INVESTISSEMENT

CNH Capital est la société de financement de Case IH. Nos employés sont des experts financiers qui ont de nombreuses années d'expérience dans le secteur de l'agriculture. Nous connaissons non seulement les produits Case IH et le marché, mais nous comprenons également les exigences spécifiques de vos opérations.

De ce fait, nous sommes toujours en mesure de vous offrir une solution financière pour vos nouveaux investissements, spécifiquement adaptée à vos exigences opérationnelles. Notre objectif le plus important est d'améliorer la rentabilité de votre investissement !

SAFE **GUARD** CONNECT

PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT, AMÉLIOREZ VOTRE PRODUCTIVITÉ

GARANTIE SAFE **GUARD**

Optez pour une extension de garantie de deux ans supplémentaires : La garantie SAFEGUARD vous permet de protéger votre investissement contre les risques liés aux frais de réparation inattendus. Récoltez en toute tranquillité d'esprit et maîtrisez vos coûts d'exploitation tout en augmentant la valeur de revente de votre machine.

MEILLEURE VALEUR DE REVENTE

FORMATION OPÉRATEUR

Libérez le véritable potentiel de votre machine : Tirez le meilleur parti de votre nouvelle machine Case IH et évitez toute utilisation incorrecte. Nos formations professionnelles réservées aux utilisateurs sont assurées par nos concessionnaires Case IH et axées sur la présentation des nouvelles fonctionnalités de votre machine.

SÉCURITÉ ET PERFORMANCES DU CONDUCTEUR RENFORCÉES

INSPECTION ANNUELLE

Les techniciens de la concession Case IH effectuent un contrôle préventif avant la saison pour que vos machines restent en bon état et éviter les temps d'arrêt indésirables. L'inspection couvre plus de 100 points de contrôle, et le technicien vous suggérera des solutions pour optimiser les performances de votre machine sur la base des données de l'historique.

UTILISATION OPTIMISÉE DE LA MACHINE, PRÉVENTION DES TEMPS D'ARRÊT

Augmentez le temps de fonctionnement de vos machines et maintenez vos coûts au minimum

Ce pack Case IH comprend les services professionnels dont vous avez besoin pour exploiter à plein le potentiel de votre machine Case IH.

RÉPARATION PLUS RAPIDE, MOINS DE TEMPS D'ARRÊT

MAX **SERVICE**

3 ANS D'ASSISTANCE INTÉGRALE

Réduisez les temps d'arrêt au minimum : l'assistance est disponible 24 heures sur 24 en haute saison, en étroite collaboration avec le réseau de concessionnaires. Profitez de l'expédition prioritaire des pièces nécessaires (24H/24, 7J/7), de l'assistance sur le terrain des techniciens Case IH et des unités de courtoisie mises à votre disposition, si possible.

PRODUCTIVITÉ ACCRUE

FieldOps

CONNECTIVITÉ INCLUSE

Utilisez les données d'agriculture de précision et gérez votre flotte : Case IH FieldOps vous fournit des informations nécessaires sur vos tâches récentes et vous permet de surveiller l'état de vos machines. Adaptez à tout moment les lignes AB au champ pour que l'ensemble des machines suivent les mêmes lignes à chaque saison.

PRODUCTIVITÉ ACCRUE, RÉPARATIONS PLUS RAPIDES

CONNECT **ROOM**

CONNECT ROOM : VOTRE ÉQUIPE DE SECOURS

Les techniciens de la Connect room supervisent en continu vos machines, identifient en amont les problèmes potentiels et avertissent les concessionnaires pour accélérer les opérations d'assistance afin de maximiser votre productivité et de minimiser les temps d'arrêt.

TOUJOURS PLUS DE RENTABILITÉ

Les solutions Precision Technology de Case IH ont révolutionné l'agriculture de précision dès 1995, en permettant aux agriculteurs de surveiller l'ensemble du cycle de production des cultures.

Grâce aux solutions d'agriculture de précision, les agriculteurs peuvent accroître leurs profits en améliorant la précision de reproductibilité des tâches, en abaissant les coûts d'exploitation et en réduisant les chevauchements.

UNE SOLUTION DE PRÉCISION POUR TOUS LES BESOINS

Case IH propose plusieurs signaux correspondant à différents niveaux de précision pour que vous puissiez choisir celui qui convient le mieux à votre exploitation.

RTK+

- Précision : 1,5 cm
- Répétabilité : 1,5 cm

AFS1

- Précision : 15 cm



GUIDAGE AUTOMATIQUE PRÉCIS ET REPRODUCTIBLE

Case IH AccuGuide augmente votre productivité et votre efficacité sur l'ensemble de vos tâches. En utilisant des schémas de chantier contrôlés, vous minimisez le compactage du sol et améliorez encore vos performances agronomiques.

Améliorez encore votre efficacité et votre confort grâce à la technologie **Case IH AccuTurn Pro**. Dans les fourrières, la série Axial-Flow 260 fait automatiquement demi-tour pour reprendre une nouvelle ligne à pleine largeur de coupe.



CONNECTEZ PLUSIEURS MACHINES SUR UNE PARCELLE

Case IH AccuSync permet de partager les cartes de couverture et les lignes de guidage A/B pour permettre aux utilisateurs de travailler ensemble avec efficacité en toutes saisons. Le système vous permet de connecter jusqu'à 6 moissonneuses-batteuses, avec une compatibilité de partage des données entre les moniteurs Case IH Pro 700 et Case IH Pro 1200.

- Contrôle de section en fonction de la couverture de la parcelle
- Données plus précises sur le travail du sol, la plantation, l'ensemencement, l'application de nutriments, la pulvérisation et la récolte
- Passages parallèles de toutes les machines
- Cartes de rendement précises lorsque qu'une machine ne travail pas à pleine coupe
- Réduction des chevauchements et des zones non couvertes

RÉSEAU CONVENTIONNEL SINGLE BASE RTK

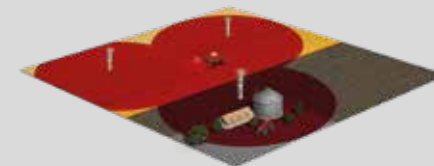
Signal dégradé



Signal bloqué

RÉSEAU CASE IH RTK+

RTK+ (Real Time Kinematic) est la technologie de pointe qui garantit un signal rapide et fiable, allié à une précision maximale dans toutes les conditions, indépendamment de l'emplacement de la parcelle.



GUIDAGE ASSISTÉ MAINS LIBRES

Le système **Case IH RowGuide** assure un guidage assisté très précis tout en permettant au conducteur de garder les mains libres durant la récolte du maïs, afin de réduire sa fatigue pendant les longues journées de travail. Deux capteurs à contact mécanique, montés sur les becs cueilleurs, détectent les positions des rangs et assurent le guidage à l'aide du GPS.

Le système RowGuide peut également être relié au système de positionnement GPS AccuGuide, qui peut distinguer les rangs coupés des rangs non coupés, afin de faciliter la récolte de nuit et l'utilisation de fonctions de récolte avancées, telles que le saut de rangs.



CONNECTEZ. AFFICHEZ. GÉREZ.

CASE IH
FieldOps

La plateforme FieldOps simplifiée tout-en-un pour tous vos équipements Case IH et d'autres marques.

Accédez aux données et aux informations en temps réel, dont la surveillance en temps réel, la localisation précise de l'équipement et l'état de service, le temps estimé de réalisation du travail, et bien plus encore.

Créez un compte gratuit pour accéder à toutes les fonctionnalités de Case IH FieldOps !



SURVEILLANCE DE VOS MACHINES EN TEMPS RÉEL

- Localisez vos machines avec précision et accédez à l'état de votre machine.
- Obtenez des informations précises sur l'emplacement et l'état des travaux, surveillez l'achèvement des tâches et consultez l'historique des machines sur 24 heures.
- Pour un travail spécifique, FieldOps vous indique la surface restante et vous donne une estimation du temps nécessaire pour terminer le travail.



VISUALISATION DES DONNÉES

- Visualisez rapidement les données relatives aux travaux sur une parcelle donnée et choisissez les couches de données à visualiser
- Transformez les couches de données agronomiques en prescriptions, préparez des rapports agronomiques et créez des couches de données agronomiques manuelles
- L'intégration des données entre les machines Case IH et les systèmes tiers permet de rationaliser la collecte et l'analyse des données, offrant ainsi une vision globale de vos tâches agricoles
- Trouvez facilement ce que vous cherchez en passant d'un onglet à l'autre ou en utilisant des filtres de recherche puissants et rapides



SUIVI DES PERFORMANCES DES MACHINES

- Augmentez l'efficacité de votre flotte où que vous soyez
- Surveillez chaque détail de votre flotte pour prendre des décisions en temps réel
- Créez votre configuration en choisissant parmi plus de 50 paramètres en temps réel, notamment :
 - la télématique,
 - l'état des travaux,
 - la consommation de carburant et d'AdBlue,
 - les heures de fonctionnement du moteur et plus...

ASSISTANCE ET SERVICE À DISTANCE

PARTAGE D'ÉCRAN À DISTANCE

Peu importe où il se trouve, un responsable d'exploitation ou un concessionnaire peut facilement voir exactement ce que l'utilisateur voit sur l'écran dans la cabine de la moissonneuse-batteuse.

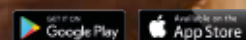
SERVICE DE TÉLÉASSISTANCE

Vous pouvez travailler avec votre concessionnaire Case IH local pour diagnostiquer à distance les problèmes de maintenance et d'entretien et identifier les pièces dont vous avez besoin pour rester opérationnel.



Ouvrez une session de partage d'écran depuis votre téléphone portable et consultez les données affichées sur le moniteur en cabine pour fournir des conseils aux opérateurs et effectuer des ajustements en temps quasi réel depuis n'importe où.

Télécharger l'application





PACK AGRICULTURE DE PRÉCISION

Un standard, trois versions

Votre machine, votre niveau de précision. Choisissez l'un des trois packs proposés pour adapter votre Axial-Flow série 260 à vos besoins. Case IH peut modifier sans préavis les packs d'équipement. Veuillez contacter votre concessionnaire local pour connaître la dernière configuration.

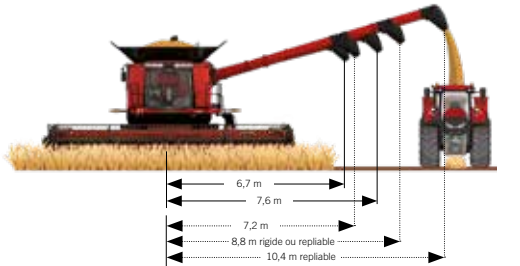
	VALUE	CORE	ADVANCED
FONCTIONNALITÉS			
Double écran Pro 1200	●	●	●
Télématique et transfert de fichier	●	●	●
AccuSync	○	○	○
PCM3 4G	●	●	●
Prédisposition rowguide pro	●	●	●
Prédisposition automatisation Harvest Command	●	-	-
Automatisation Harvest Command	-	○	●
Prédisposition AccuGuide	●	-	-
Vector Pro Base 3 ans	-	○	-
Vector Pro NTRIP 5 ans	-	○	●

● Équipement de série ○ Équipement en option - Non disponible

MODÈLES	AXIAL-FLOW 7260	AXIAL-FLOW 8260	AXIAL-FLOW 9260
BARRES DE COUPE			
Barre de coupe Case IH (m)	6,1 / 6,7 / 7,6 / 9,2	7,6 / 9,2 / 10,7 / 12,5	7,6 / 9,2 / 10,7 / 12,5
Cueilleur à maïs rigide/repliable, gamme 4400	Cueilleurs à maïs 6, 8 et 12 rangs et cueilleurs à maïs étroits 16/18 rangs		
Ramasseurs gamme 3016, largeur de travail [m]	3,7 / 4,6		
BATTAGE / SÉPARATION			
Type d'entraînement du rotor	Entraînement Power Plus à variation continue avec inverseur		
Plage de vitesse du rotor (tr/min)	220 - 1 180 (3 plages)	220 - 1 180 (3 plages)	220 - 1 180 (3 plages)
Diamètre et longueur du rotor [mm]	762 / 2 638	762 / 2 638	762 / 2 638
Surface de séparation totale [m²]	2,98	2,98	2,98
Angle d'enveloppement des modules de battage / séparation (°)	180	180	180
Nombre de contre-rotors : battage/séparation	2 / 2	2 / 2	2 / 2
SYSTÈME DE NETTOYAGE			
Grille en cascade	●	●	●
Compensation de dévers (%)		12,1	
Surface totale grille ventilée [m²]		6,5	
VENTILATEUR DE NETTOYAGE			
Plage de vitesse du ventilateur (tr/min)	Détection de charge hydraulique - 300 à 1 150		
SYSTÈME DE RETOUR			
Type de retour d'otons	Système de traitement des ôtons à friction Tri-Sweep, retour vers la table préparation du grain		
TRÉMIE À GRAIN / VIDANGE			
Commande en cabine des couvercles de trémie	●	●	●
Capacité de la trémie à grain [l]	11 100 (14 400 en option)	14 400	14 400
Débit de vidange standard / Haute capacité [l/s]	141	159	159
Longueur utile de la vis de vidange, mesurée du milieu de la moissonneuse-batteuse à l'extrémité de la vis de vidange (standard/option) [m]	Système de vidange standard : 6,7 ou 7,6 m Options haute capacité : 7,2 ou 8,8 m (vis rigide ou repliable)		
BROYEUR DE PAILLE ET ÉPARPILLEUR			
Broyeur de paille / batteur	Broyeur intégré / Système de broyage Xtra-Chopping (en option)		
Nombre de couteaux : broyeur/contre-couteaux	Broyeur intégré : 40 ou 120 couteaux / 40 contre-couteaux		
	Broyeur Xtra-Chopping : intégré 40 couteaux et broyeur monté sur la hotte avec 96 couteaux		
Type d'éparpilleur	Vertical, deux disques entraînés hydrauliquement, réglage de vitesse en cabine Système de broyage Xtra-Chopping : diffuseurs indépendants		
MOTEUR			
Modèle / Type / Cylindrée [cm³] / Norme d'émissions	FPT Cursor 11 / 6 cylindres, turbo, intercooler / 11 100 / Stage V	FPT Cursor 13 / 6 cylindres, turbo, intercooler / 12 900 / Stage V	FPT Cursor 16 / 6 cylindres, turbo, intercooler / 15 900 / Stage V
Puissance max. ECE R120 ¹⁾ à 2 000 tr/min (kW/ch)	366 / 498	420 / 571	466 / 634
Réservoir de carburant, diesel/urée [l]	1 125 / 166	1 125 / 166	Standard : 1 200 / 166 Système de broyage Xtra : 1 020 / 166
TRACTION			
Transmission	Hydrostatique, 2 gammes, 2 vitesses		
Essieu de direction réglable	●	●	●
Type de transmission finale	Option à réducteur ou à planétaire	Planétaire	Planétaire
Essieu arrière motorisé	●	●	●
Blocage de différentiel	●	●	●
TECHNOLOGIE DE PRÉCISION			
Moniteur de rendement et d'humidité / cartographie	○	○	○
Prééquipé pour technologie de précision Case IH et guidage	○	○	○
Automatisation Harvest Command	○	○	○
PNEUS			
Pneus avant	VF710/70R42 CFO 190B R1W / IF800/70R38 CFO 187A8 R1W / IF900/60R32 CFO 188A8 R1W / VF900/60R38 CFO 193 A8 R1W		
Pneus avant	500/85R24 IMP 165A8 / VF600/70R28 CFO 173A8 R1W / VF620/70R26 173A8 R1W / 750/65R26 CFO 177A8 R1W		
Chenilles	Largeur de chenille de 610 mm, 724 ou 860 mm, suspension hydraulique		
DIMENSIONS ET POIDS			
A : Longueur [mm]	8 050	8 050	8 050
B : Largeur avec les pneus les plus étroits [mm]	3 490	3 490	3 490
C : Hauteur minimale (transport) [mm]	3 980	3 980	3 980
Poids approximatif [kg]	19 000	20 000	21 000 (sur chenilles)

● Équipement de série ○ Équipement en option - Non disponible ¹⁾ECE R120 correspond à ISO TR14396

SPÉCIFICATIONS





f y d @ in
caseih.com



Abonnez-vous dès maintenant pour recevoir des offres et mises à jour exclusives



Numéro vert : 00 800 22 73 44 00

Mieux vaut prévenir que guérir ! Lisez toujours le Manuel d'utilisation avant de travailler avec un équipement. Inspectez les équipements avant de les utiliser et vérifiez qu'ils fonctionnent correctement. Respectez les pictogrammes de sécurité du produit et utilisez les fonctions de sécurité fournies, le cas échéant. Cette documentation est destinée à une publication internationale. L'équipement de série et en option ainsi que la disponibilité des différents modèles peuvent varier d'un pays à l'autre. Case IH se réserve le droit de modifier sans préavis et à tout moment la conception et les équipements techniques, sans obligation de sa part de modifier les unités qui ont déjà été vendues. Tous les efforts ont été fournis pour assurer l'exactitude des spécifications, des descriptions et des illustrations de cette brochure au moment de la mise sous presse. Cependant, celles-ci sont également sujettes à modification sans préavis. Il est possible que les illustrations comprennent des équipements en option, ou que tous les équipements de série ne soient pas représentés. Case IH recommande les lubrifiants **AKCELA**.

TP01 / SM / 01.26 / Imprimé en Italie - Cod.No. 24C2002_F00

CASE IH