

CASE II
AGRICULTURE

POUR CEUX QUI EXIGENT PLUS

AUSTOFT™

RÉCOLTEUSES DE CANNE À SUCRE A8010 ET A8810



MODÈLE : MOTEUR FPT CURSOR 9 MAR-I/TIER 3

Cylindrée : 9 litres
 Nbre de cylindres : 6 en ligne
 Puissance : 358 ch (260 KW) à 2 100 tr/min
 Système d'injection : rampe commune
 Alternateur 185 A, 12 V.
 Système Smart Cruise : logiciel d'optimisation de la consommation de carburant

CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT

Type : radiateur avec tamis fixe pour l'arrivée d'air
 Emplacement : partie supérieure de la récolteuse
 Smart Fan : ventilateur avec contrôle de régime variable

CABINE DE L'UTILISATEUR

Nombre de portes : 2
 Climatisation et chauffage
 Siège conducteur à suspension pneumatique
 Siège instructeur
 Moniteur AFS® Pro 700+
 Suivi de toutes les phases de la récolte, de l'entretien et des fonctions d'agriculture de précision intégrées dans le moniteur AFS® Pro 700+
 Écrans personnalisables avec avertissements en cas d'anomalie ou d'erreur
 Système d'arrêt d'urgence pendant l'absence de l'utilisateur
 Essuie-glace
 Rétroviseurs externes avec protection contre les chocs
 Éclairage de la cabine et du tableau de bord
 Direction et transmission électroniques commandées par joystick ou par volant sur les modèles à roues
 Levier multifonction/levier de transmission/boutons de commande à côté de l'accoudoir
 Protection par fusible pour tous les circuits électriques
 Alarme AFT avec gyrophare de sécurité
 Giroflex (gyrophare de sécurité)
 10 phares LED montés sur la cabine
 Cabine précâblée pour radio et système de guidage automatique AccuGuide AFS®
 Facultatif : Système de guidage automatique AccuGuide Case IH AFS®

TRANSMISSION

Type : hydrostatique à vitesse variable en marche AV et en marche AR
 Vitesse du modèle sur pneus : 0 à 20 km/h
 Vitesse de la machine sur chenilles : 0 à 9 km/h

FREINS

Multidisques – Fonctionnement automatique en cas de chute de pression ou d'arrêt du moteur – (A8010)
 Frein de stationnement manuel
 Pédales en cabine avec activation indépendante (A8010)

CIRCUIT HYDRAULIQUE

Avec bloc de commande
 Toute l'huile est filtrée avant son retour vers le réservoir
 Commande Traction Lock (A8010)

ÉCIMEUSE

Accumulateur hydraulique chargé à l'azote
 Nombre de lames : 8
 Tambour coupant : bidirectionnel
 Variation de hauteur : de 900 à 4000 mm
 Réglage hydraulique de la hauteur
 Broyeuse écimeuse : en option
 Nombre de lames de broyage : 34

DIVISEURS DE RÉCOLTE

Diviseurs latéraux auxiliaires
 Angle d'inclinaison 45 °
 Lames pour coupe latérale verticale
 Réglage de l'angle d'inclinaison : activation hydraulique depuis la cabine
 Réglage de hauteur : activation hydraulique à partir de la cabine
 Pointe rotative
 Pointe fixe / coulissante : disponible via pièces détachées (DIA Kit)

Parois flottantes
 Patin d'usure du bas vissé
 Autofloat (en option)

ROULEAU DE DÉPÔT

Entraînement réversible et hydraulique
 Palettes dentées
 Kit pour conditions difficiles : disponible via pièces détachées
 Largeur : 1 080 mm

ROULEAUX D'ALIMENTATION

Nbre de rouleaux : 5 rouleaux fixes inférieurs et 5 flottants supérieurs
 Entraînement réversible et hydraulique
 Rouleaux supérieurs flottants avec butées en caoutchouc
 Largeur des rouleaux : 900 mm

POIDS DE LA MACHINE

A8010 : 17 000 kg
 A8810 : 18 500 kg

ÉLÉVATEUR

Entraînement par chaîne de l'élévateur : hydraulique et réversible, à vitesse variable
 Déchargement de chaque côté ou à l'arrière
 Extension : 300 mm (standard)/900 mm (option)
 Volet hydraulique
 Protection de trémie pour éviter les dommages provoqués par le mécanisme de transport
 Réglage de la tension de la chaîne : par écrou et règle fixe
 Angle de rotation total : 170 °
 Plancher perforé
 Type flèche hydraulique
 Largeur : 850 mm
 Cadre : tubulaire
 Aubes renforcées
 2 phares LED montés sur l'élévateur

DIMENSIONS DE L'ÉLÉVATEUR

Élévateur : 300 mm, Distance : 4 330 mm, Hauteur : 4 690 mm
 Élévateur : 900 mm, Distance : 4 840 mm, Hauteur : 5 000 mm
 Élévateur : 1 500 mm, Distance : 5 370 mm, Hauteur : 5 250 mm
 Élévateur : 300 - 250 mm, Distance : 4 460 mm, Hauteur : 4 870 mm

EXTRACTEUR PRINCIPAL

Rotation hydraulique du capot
 Diamètre ventilateur : 1 280 mm
 Ventilateur directement commandé par le moteur hydraulique
 Rotation : de 600 à 1 100 tr/min
 Nombre de lames : 4
 Réglage du régime depuis la cabine
 Bague d'usure : Usage sévère
 Conception : Antivortex

EXTRACTEUR SECONDAIRE

Vitesse fixe
 Rotation du capot : hydraulique
 Angle de rotation : 360 °
 Nombre de lames : 3
 Diamètre ventilateur : 940 mm

COUPEUR DE BASE

Entraînement : réversible et hydraulique
 Nombre de disques : 2 (démontables)
 Distance entre le centre des pieds : 630 mm
 Nombre de lames par disque : 5 (remplaçables)
 Contrôle automatique de la hauteur du disque de coupe (auto tracker): Standard
 Pieds fusibles (3 éléments) : En option

LAMES POUR COUPE LATÉRALE

Réglage hydraulique de la hauteur
 Type de lame : Lame triangulaire striée en acier trempé
 Nombre de lames : 8

HACHEUR

Nombre de lames par tambour : 4
 Distance entre les centres des tambours du broyeur : 380 mm
 Caoutchoucs d'éjecteur standard
 Défecteurs réglables
 Entraînement hydraulique réversible
 Largeur des lames : 65 mm (remplaçables)
 Longueur de tronçon ajustable à partir de la cabine
 Facultatif : rouleau à 3 lames

CHENILLES

Type de chaîne : huilées
 Patins de type agricole avec bords repliés
 Largeur avec patins : 406 mm (16 po)
 Guides : Usage sévère

DISPOSITIF DE RELEVAGE

Entraînement réversible et hydraulique
 Barrettes ouvertes (de série) ou fermées (en option)
 3 barrettes (de série) ; 4 barrettes (en option)
 Largeur : 900 mm

CAPACITES

Combustible : 620 litres
 Huile hydraulique : 480 litres

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

3 caméras (de série)
 Cordon d'alimentation avec câble de 10 mètres
 Outil de nettoyage de pailles

WWW.CASEIH.COM

CNH Industrial Asia, Middle East & Africa, Riva Paradiso, 14 - 6902 Paradiso-Lugano Switzerland

 SAFETY NEVER HURTS!™ Lisez toujours le manuel d'utilisation avant d'utiliser les équipements. 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. Les équipements de série et en option ainsi que les modèles disponibles varient 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 **AKCELA** les lubrifiants.

CASE IH
 AGRICULTURE
 POUR CEUX QUI EXIGENT PLUS