

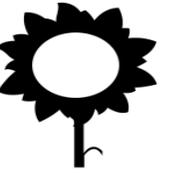
Séries W et T - Conversion de récolte - Tournesol

Numéro de série supérieur à 102000



JOHN DEERE

Configuration de la plate-forme



Angle du convoyeur d'alimentation

Vous pouvez ajuster l'angle à l'aide de la barre filetée sur le convoyeur d'alimentation.

Si vous devez modifier le réglage sur une autre unité de récolte, consultez le livret d'entretien correspondant.



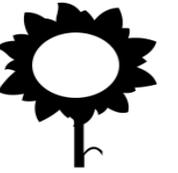
Plate-forme

Les tournesols peuvent être récoltés avec un récolteur à maïs, un récolteur spécial tournesol ou une plate-forme 600R modifiée.

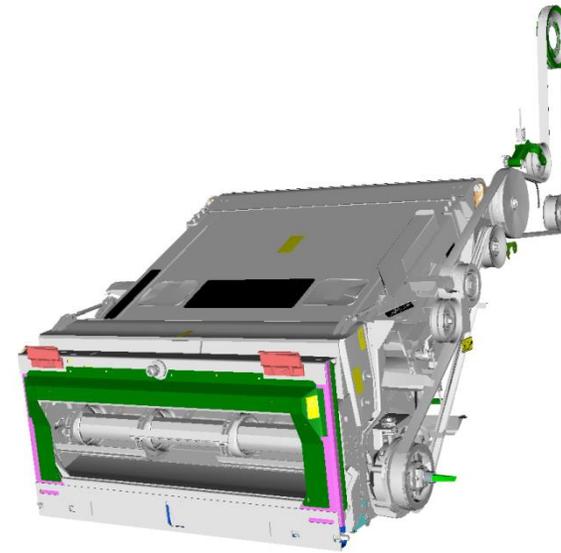
Veillez consulter les instructions de votre fabricant pour savoir comment régler au mieux ces unités de récolte pour la récolte du tournesol.



Convoyeur d'alimentation

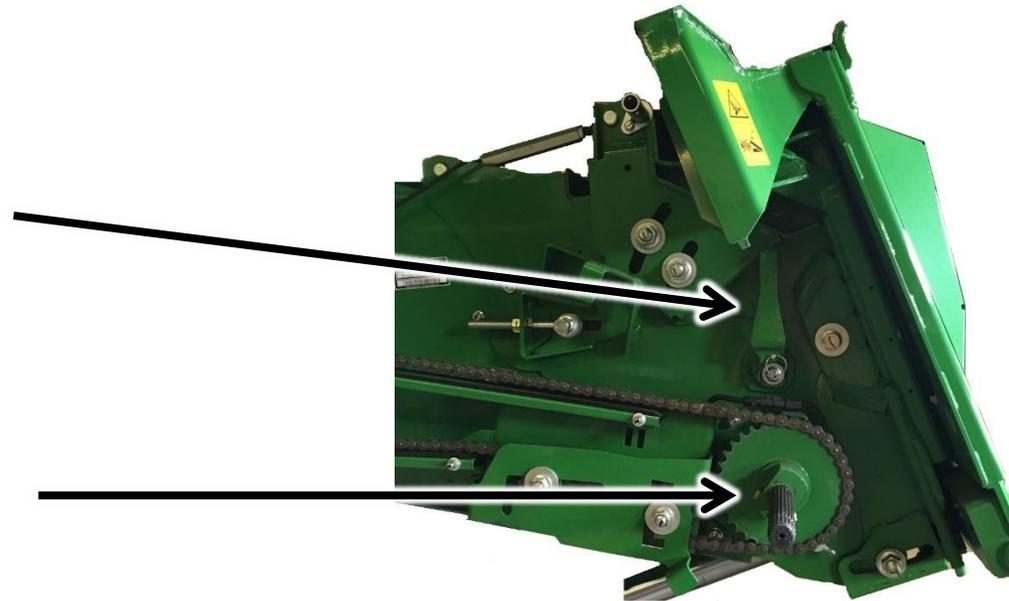


Position du tambour	En haut
Pignon	15 dents
Racleur de l'arbre supérieur	Non nécessaire
Portes perforées	Non

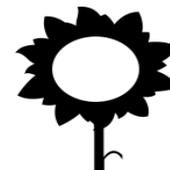


Position du tambour :
leviers du côté gauche et du côté
droit en position vers le haut

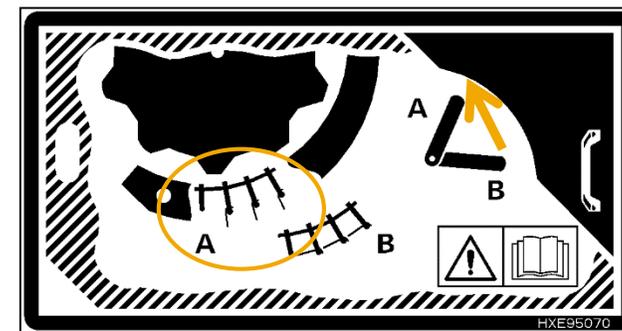
Pignon :
à deux vitesses
avec 15 dents



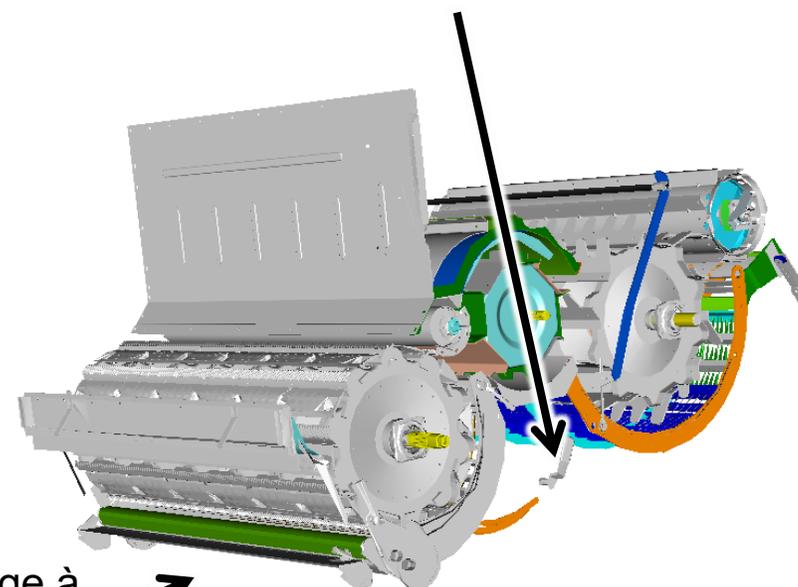
Battage – Série T



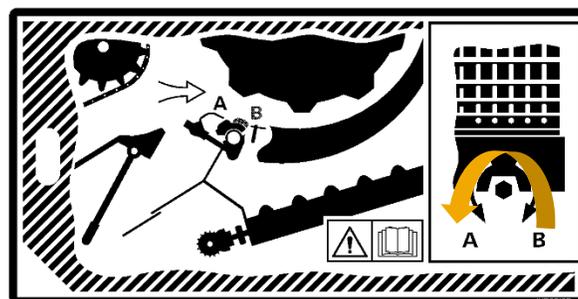
Plaque d'obturation de la trappe à pierres	Oui
Barre d'amorçage	Non
Contre-batteur	Mixte
Plaques d'obturation du batteur	Si nécessaire (si des têtes cassées non battues quittent la machine.)
Tôles d'ébarbage	Non
Plage de régime du batteur	Bas* *la moissonneuse-batteuse doit être équipée d'un entraînement de batteur à 2 vitesses
Régime du batteur (tr/min)	250 – 400
Écartement du contre-batteur (mm)	35 – 40



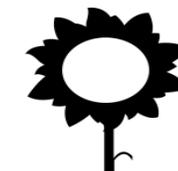
Tôles d'ébarbage



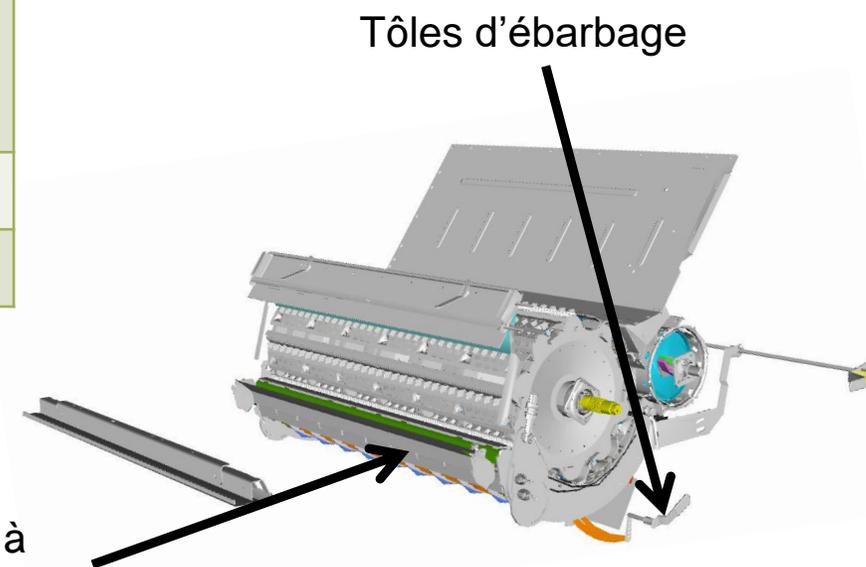
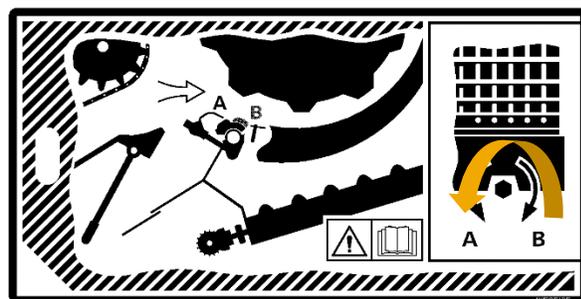
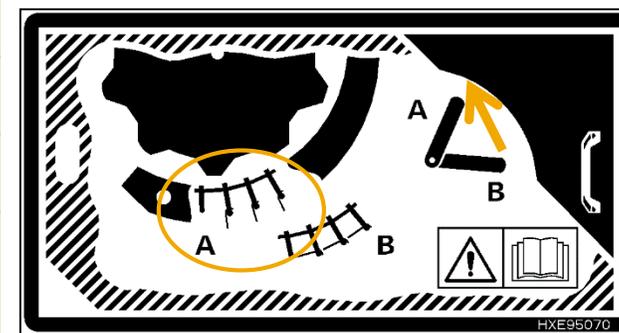
Barre d'amorçage à enclenchement rapide



Battage - Série W

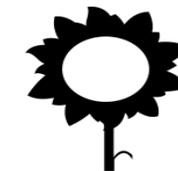


Plaque d'obturation de la trappe à pierres	Oui
Barre d'amorçage	Non
Contre-batteur	Mixte
Plaques d'obturation du batteur	Si nécessaire (si des têtes cassées non battues quittent la machine.)
Tôles d'ébarbage	Non
Plage de régime du batteur	Bas* *la moissonneuse-batteuse doit être équipée d'un entraînement de batteur à 2 vitesses
Régime du batteur (tr/min)	250 – 400 tr/min
Écartement du contre-batteur (mm)	35 – 40



Barre d'amorçage à enclenchement rapide

Plage de régime du batteur : positions des axes

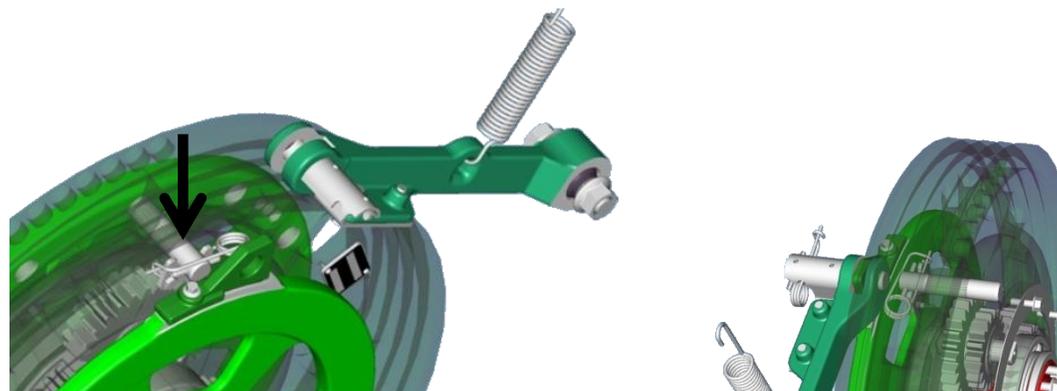


Pour le tournesol, utiliser la plage de régime bas

Haut :

Axe de verrouillage intérieur engagé

Poulie extérieure libre



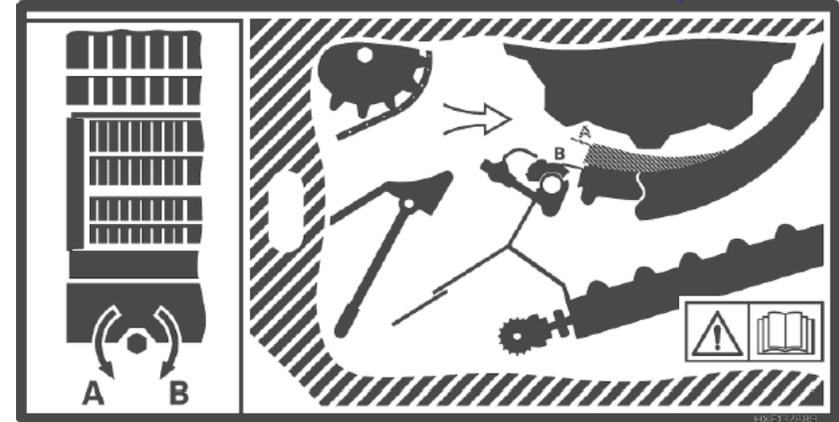
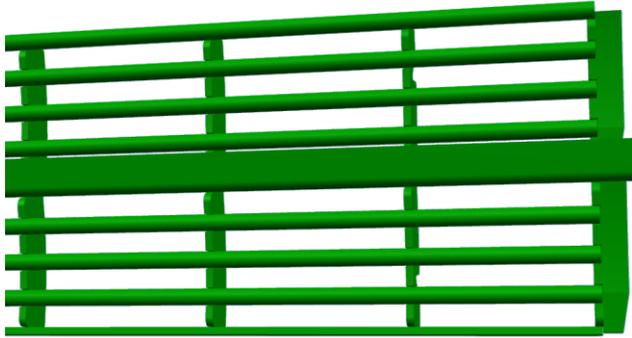
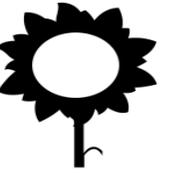
Bas :

Axe de verrouillage intérieur libre

Poulie extérieure verrouillée



Contre-batteurs sectionnels



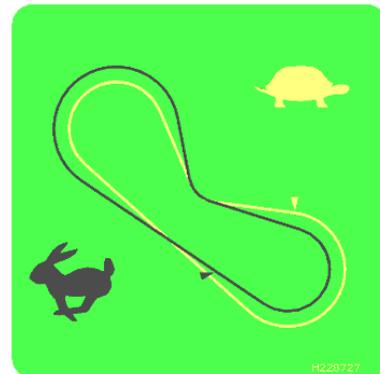
Pour le tournesol utiliser des inserts de contre-batteur à barres rondes. Dans des conditions de battage sèches et faciles, lorsque la charge du caisson de nettoyage est un défi, et que les grains cassés ne sont pas un problème, les inserts mixtes peuvent également être utilisés.

1. Ouvrir la trappe à pierres
2. Ouvrir complètement le contre-batteur
3. Désenclencher la barre d'amorçage
4. Ouvrir le mécanisme de verrouillage du contre-batteur sectionnel
5. Remplacer les sections du contre-batteur
6. Fermer le mécanisme de verrouillage

Séparation – Série T

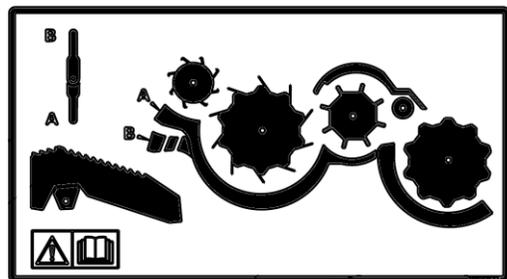


Position de la grille de séparation T	Ouverte
Position du contre tire-paille arrière	Ouverte
Régime du séparateur T	Bas
Crêtes	Non
Volets en caoutchouc aux extrémités des secoueurs	Oui

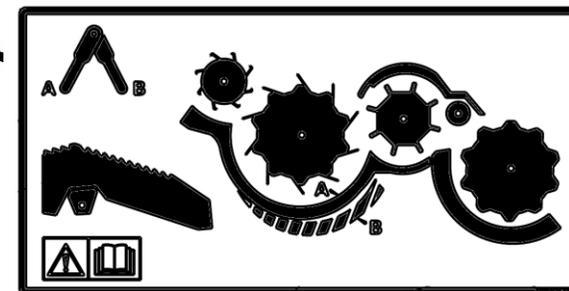


Régime des organes de battage

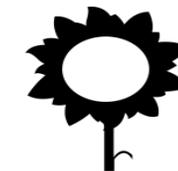
Position du contre tire-paille arrière



Position de la grille de séparation

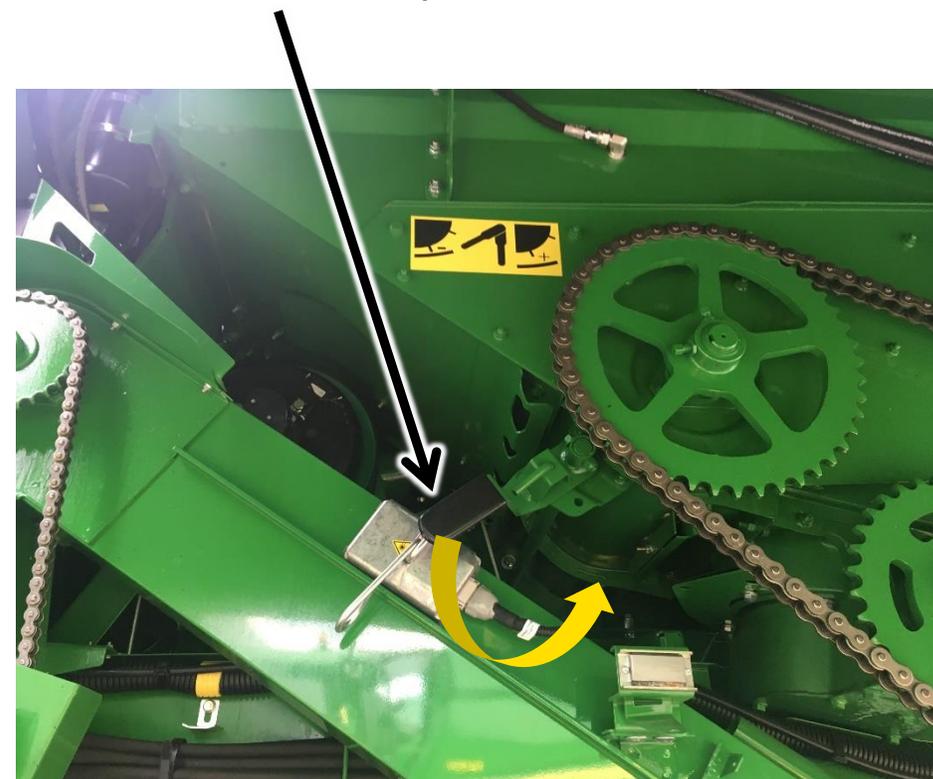


Séparation – Série W

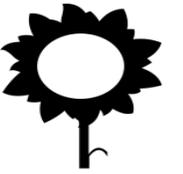


Position du contre tire-paille arrière	Ouverte
Réduction du régime du tire-paille arrière	Non
Crêtes	Non
Séparateur transversal à doigts	Non
Volets en caoutchouc aux extrémités des secoueurs	Oui - obligatoire

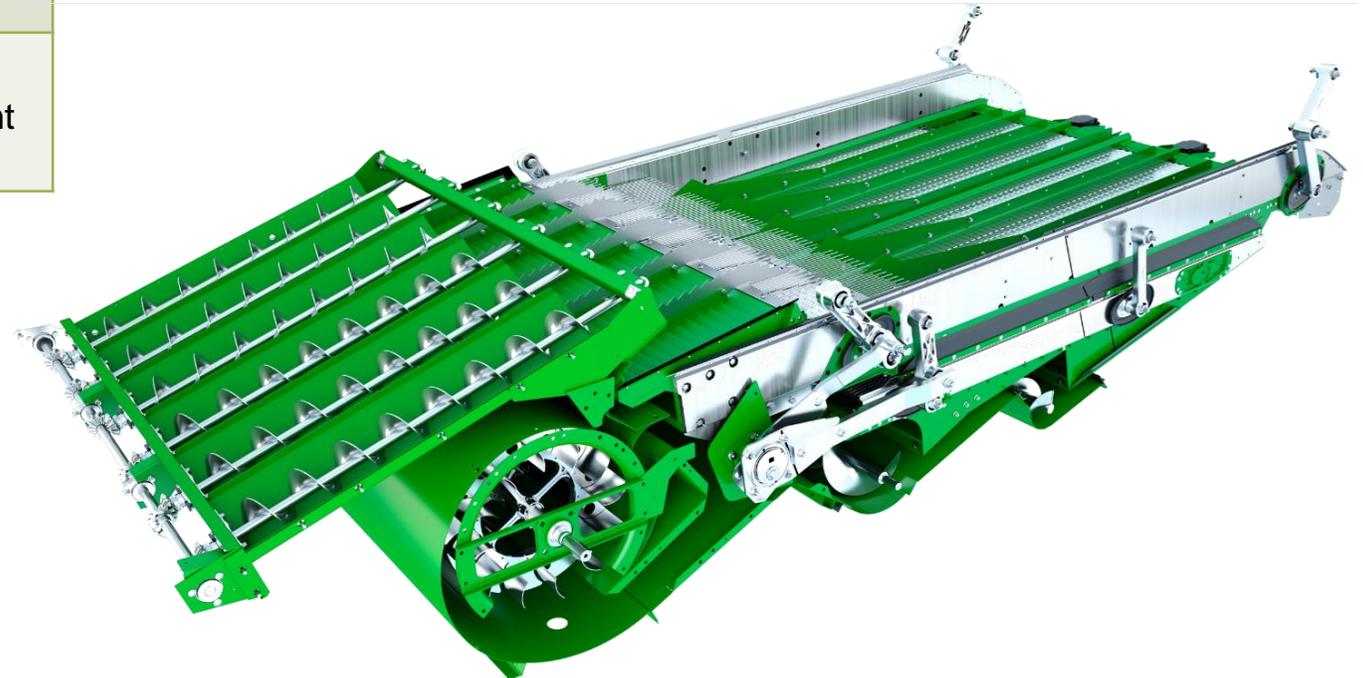
Position du contre tire-paille arrière



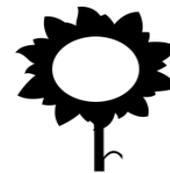
Caisson de nettoyage

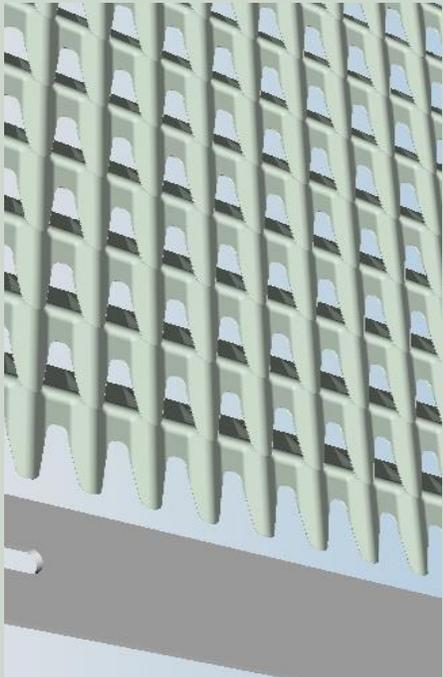
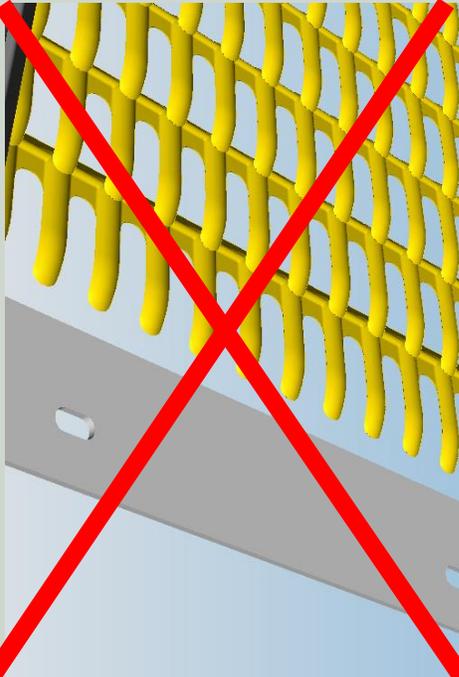
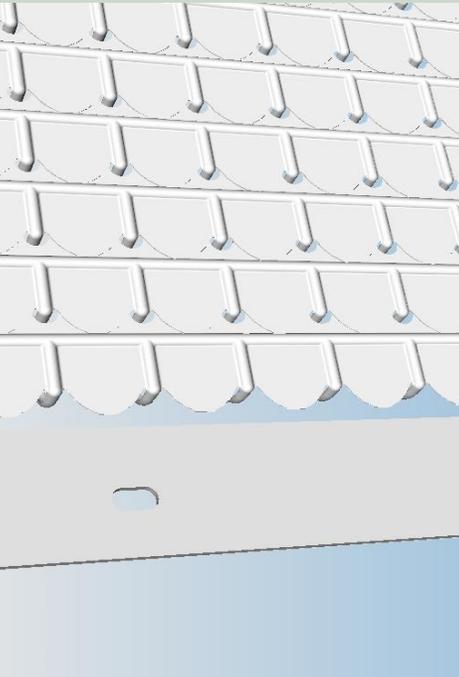


Grille à ôtons (mm)	10 – 15 mm Standard ou HP
Grille à grain (mm)	4 – 10 Standard
Couvercle à ôtons CCM	Non
Régime du ventilateur	900 - 1100 tr/min
Régime du ventilateur à deux plages	haut* *(si équipé d'un entraînement de batteur à 2 vitesses)

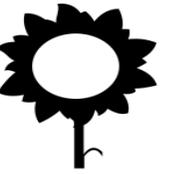


Type de caisson de nettoyage - grille à ôtons / grille à grain

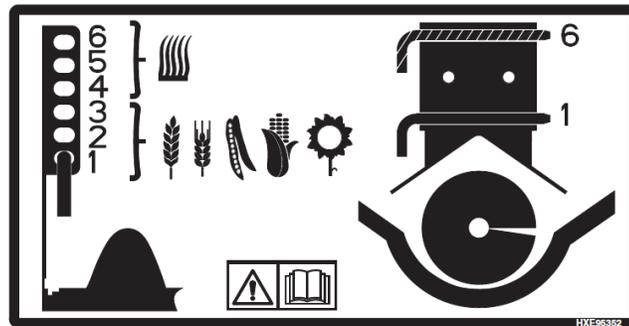
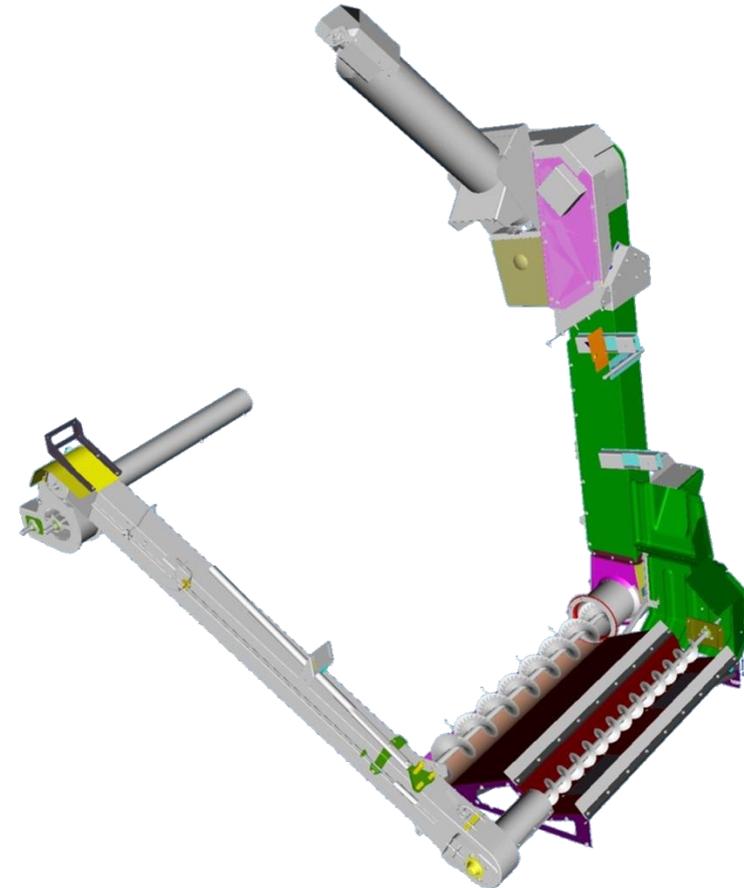


Standard	Maïs (ex. CZ4)	HP (hautes performances)	CCM – À lamelles coniques
			

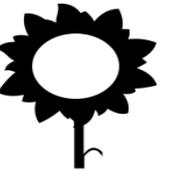
Manutention du grain



Ailettes en acier de l'élévateur à grain propre	Pas obligatoire
Position du couvercle de la vis transversale	1-3
Palette à joint de cardan	Pas obligatoire
Portes perforées d'élévateur, etc.	Non
Limiteur de couple	Pas obligatoire
Changement des vitesses de la trémie à grain	Non - standard

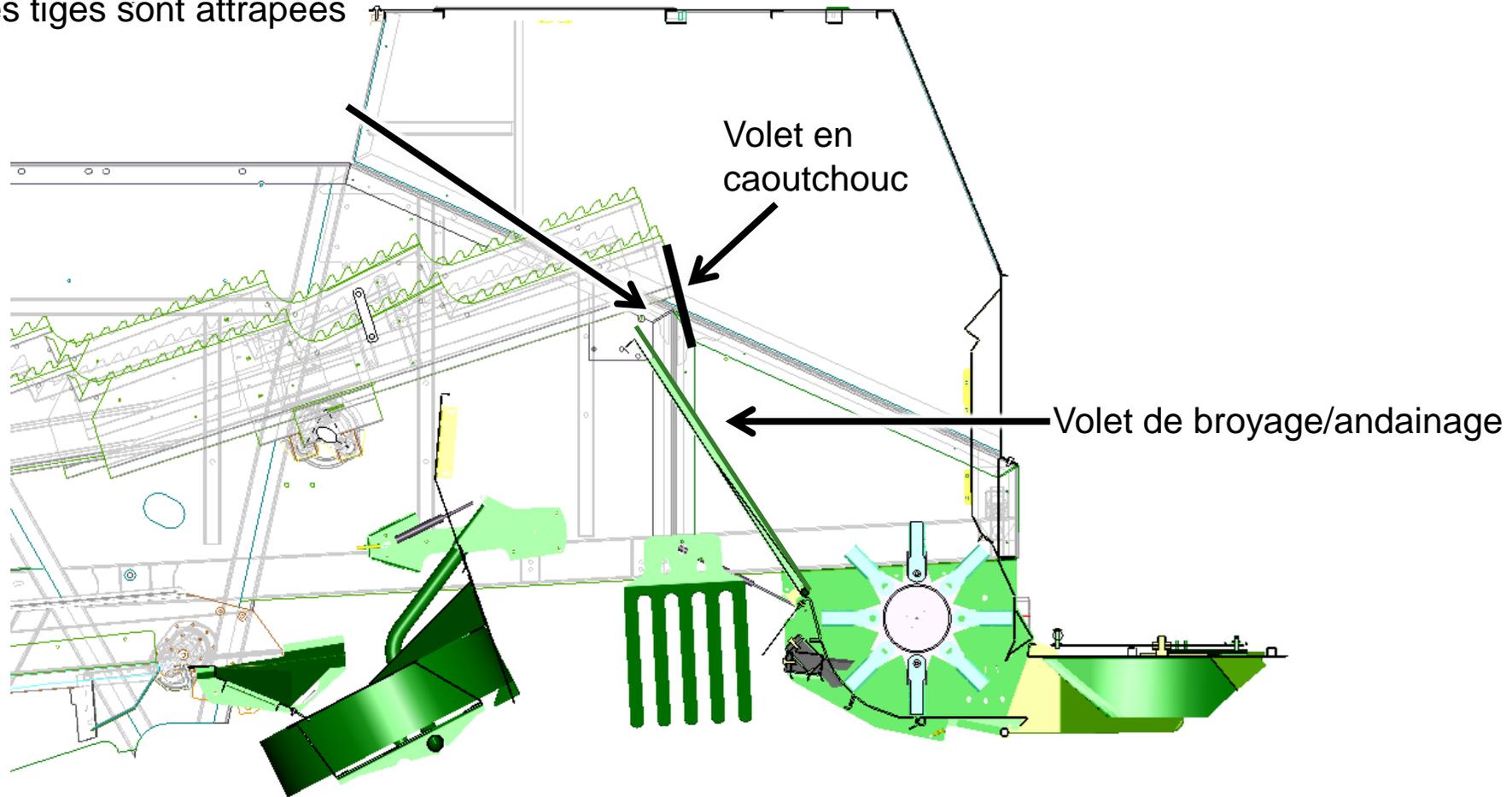


Cheminement de récolte pour le tournesol

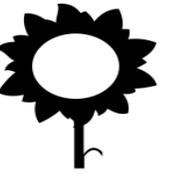


L'illustration montre le mode broyage.

Zone où les tiges sont attrapées



Cheminement de récolte pour le tournesol

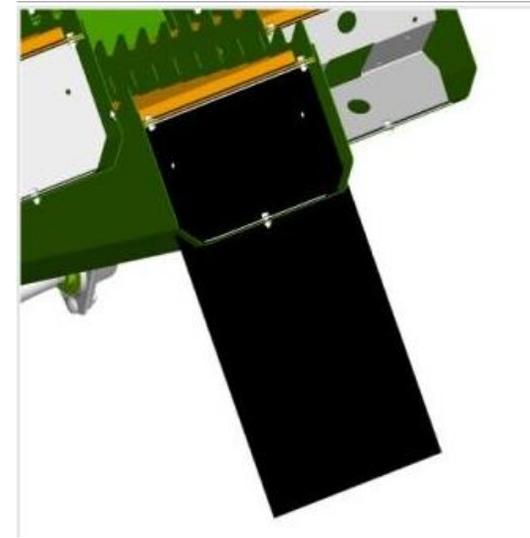


Bavettes en caoutchouc

- Une par secoueur
- Nécessaire pour le tournesol
- Couvre l'écart entre le secoueur et le volet de broyage/andainage.
- Empêche les tiges de tournesol (partie haute) d'être attrapée dans le volet de broyage/andainage.
- Reste installée pour toutes les autres cultures.
- Les secoueurs sont prêts pour le montage des bavettes.

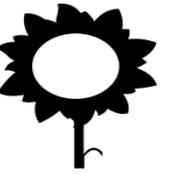


Tige de tournesol



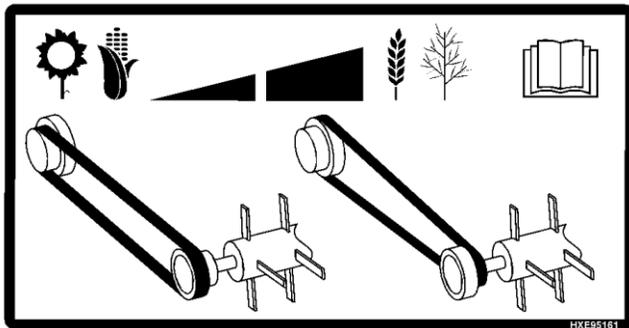
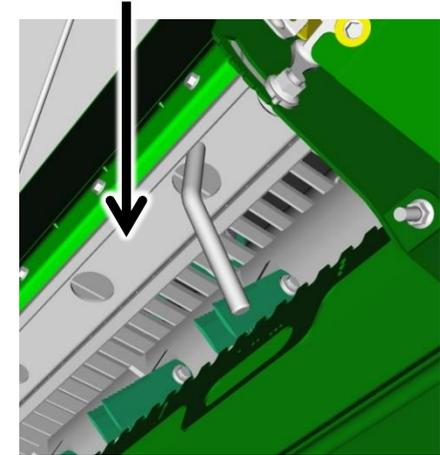
Volet en caoutchouc

Résidus

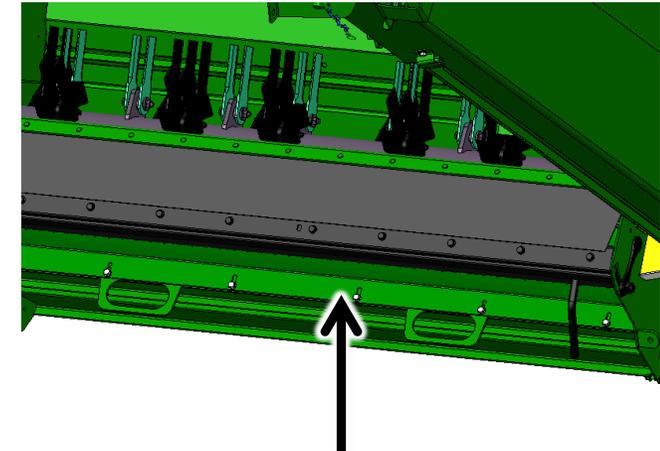
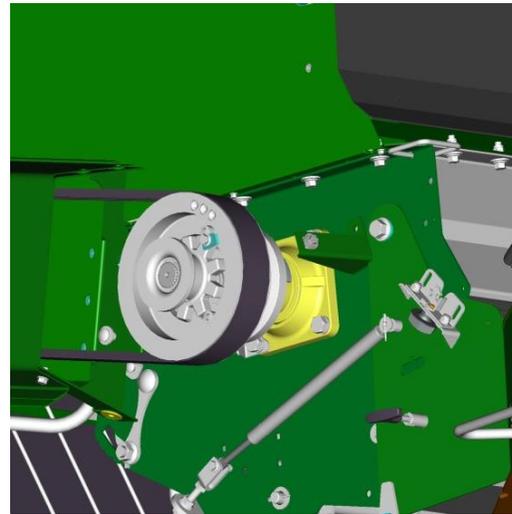


Régime du broyeur	Régime lent
Position des contre-couteaux	Désenclenchée
Barre d'affinage	Désenclenchée
Vanne de vitesse de l'éparpilleur de menues pailles (suivant équipement)	Rapide
Défecteur de rafles	Non

Contre-couteau



Régime du broyeur



Barre d'affinage

Éparpilleur de menues pailles : régime et ailettes



Réglage des ailettes
Sur la largeur de travail adaptée au type
et aux conditions de récolte.
635: complètement en haut
616: complètement en bas





JOHN DEERE