

# REGLAGE DE BASE MOISSONNEUSE-BATTEUSE

Marque et espèce	NEW HOLLAND	ORGE
<b>Type</b>	<b>CR 9060 Standard</b>	
Principales particularités	2 rotors longitudinaux	
Date du tarif	2007	
Automatisme de la coupe	contrôles automatiques hauteur, pression/sol et pivotement	relevés bien alignés
Cadence du lamier en coups /mn	1150	> 1050
Réglage des dents du rabateur	9 positions sans outil	verticales
Régime des rabateurs	proportionnel avancement	rapide
Débattement des rabateurs	151 cm	demi course
Diamètre du tube de vis de la coupe	360	gros > 500
Hauteur des spires de la vis de coupe	12,5	grande > 100
Distance des pointes de doigts au tube de vis : cm	550/700/570-1070	grande > 60
Reglage de la vis de coupe	hauteur et avancement	12 à 15 mm (verse)
<b>Régime de la vis de coupe</b>	<b>176 ou 142 tr/mn</b>	<b>rapide</b>
Escamotage des doigts de la vis	sur toute la largeur de la vis	tte. Larg. Vis (10 mm)
Type et vidange de bac a pierres	vidange électronique ASD	fermeture possible
Diamètre du batteur	43	
Nombre de battes	1 d'attaque et 6 suiveuses par rotor	mini 6
Particularité des battes		3 battes
Régimes du batteur : tr/mn	1154 tr/mn	
Option régime batteur : tr/mn mini		
Option régime batteur : tr/mn maxi		
<b>Régime batteur : tr/mn mini</b>	<b>1154</b>	<b>1154</b>
<b>Régime batteur : tr/mn maxi</b>	<b>1854</b>	<b>1200</b>
Option régime batteur : m/s mini		
Option régime batteur : m/s maxi		
Régime batteur : m/s mini	8	25
Régime batteur : m/s maxi	42	27
Nombre de contre battes	Par rotor 15	> à 12
<b>Particularités du contre batteur</b>	<b>spécifique céréales</b>	<b>céréales</b>
Type d'ébarbeur	tôles d'ébarbage amovibles	inutile
<b>Réglage de l'écart batteur / contre batteur</b>	<b>électrique avec affichage en cabine</b>	<b>axiale : 5 mm</b>
Type de table de préparation	table avec peigne ventilé et système de prénettoyage	réglable : 5 mm
<b>Grilles (SUP / RALL / INF)</b>	<b>réglage électrique</b>	<b>10 / 13 / 7</b>
Retour des otos	2 mini batteurs indépendants	traces
Second nettoyage		Trous ronds de 10 à 12 / 2,5
<b>Plage de régime du ventilateur</b>	<b>480 à 950 tr/mn ;</b>	<b>2/3 à 80%</b>
Remarques grille inférieure		Trous ronds de 10 mm
Avancement		5 à 7



# REGLAGE DE BASE MOISSONNEUSE-BATTEUSE

Marque et espèce	NEW HOLLAND	POIS
Type	CR 9060 Standard	PROTEAGINEUX
Principales particularités	2 rotors longitudinaux	verse
Date du tarif	2007	
Automatisme de la coupe	contrôles automatiques hauteur, pression/sol et pivotement	releveurs beaucerons ou coupe flottante
Cadence du lamier en coups /mn	1150	> 1000
Réglage des dents du rabateur	9 positions sans outil	légèrement inclinées
Régime des rabateurs	proportionnel avancement	rapide
Débattement des rabateurs	151 cm	faible
Diamètre du tube de vis de la coupe	360	sans influence
Hauteur des spires de la vis de coupe	12,5	sans influence
Distance des pointes de doigts au tube de vis : cm	550/700/570-1070	courte
Reglage de la vis de coupe	hauteur et avancement	12 à 15 mm
<b>Régime de la vis de coupe</b>	<b>176 ou 142 tr/mn</b>	<b>lent</b>
Escamotage des doigts de la vis	sur toute la largeur de la vis	tte. Larg. Vis à rentrer
Type et vidange de bac a pierres	vidange électronique ASD	à vérifier
Diamètre du batteur	43	sans influence
Nombre de battes	3 d'attaque et 6 suiveuses par rotor	mini 6
Particularité des battes		s réglées
Régimes du batteur : tr/mn	1154 tr/mn	
Option régime batteur : tr/mn mini		
Option régime batteur : tr/mn maxi		
<b>Régime batteur : tr/mn mini</b>	<b>307</b>	<b>4 10</b>
<b>Régime batteur : tr/mn maxi</b>	<b>1854</b>	<b>533</b>
Option régime batteur : m/s mini		
Option régime batteur : m/s maxi		
Régime batteur : m/s mini	8	9
Régime batteur : m/s maxi	42	12
Nombre de contre battes	Par rotor 15	
<b>Particularités du contre batteur</b>	<b>spécifique céréales</b>	<b>céréales 1 fil/2 soit 20 mm ou Fers Ronds</b>
Type d'ébarbeur	tôles d'ébarbage amovibles	inutile
<b>Réglage de l'écart batteur / contre batteur</b>	<b>électrique avec affichage en cabine</b> table avec peigne ventilé et système de prénettoyage	<b>axiale : 10 à 15 mm</b>
Type de table de préparation		réglable : 5 mm
<b>Grilles (SUP / RALL / INF)</b>	<b>réglage électrique</b>	<b>12 / 14 / 10 à 12</b>
Retour des otos	2 mini batteurs indépendants	traces
Second nettoyage		Trous ronds de 12 à 14 / 4
<b>Plage de régime du ventilateur</b>	<b>480 à 950 tr/mn ;</b>	<b>90 à 100%</b>
Remarques grille inférieure		Trous ronds de 10 à 16 mm
Avancement		7 à 9



# AJUSTEMENT AU CHAMP des réglages de base moissonneuse-batteuse

Espèce	Type de récolte	Situation du problème	Problème	Solutions par priorité
ORGE	Récolte directe	Reprise	Alimentation irrégulière	Utiliser des doigts releveurs si verse
ORGE	Récolte directe	Reprise	Alimentation irrégulière	Augmenter la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Reprise	Alimentation irrégulière	Augmenter le régime des rabatteurs
ORGE	Récolte directe	Reprise	Alimentation irrégulière	Avancer la réglette au plus près de la vis
ORGE	Récolte directe	Reprise	Alimentation irrégulière	Réduire la hauteur de la vis
ORGE	Récolte directe	Reprise	Bourrage	Augmenter le régime de la vis
ORGE	Récolte directe	Reprise	Bourrage	Augmenter la hauteur de la vis
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Fraction d'épis	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Epillets	Ouvrir la rallonge de grille supérieure
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Epillets	Augmenter la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Graines libres	Ouvrir la grille supérieure
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Graines libres	Réduire la ventilation
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Graines libres	Augmenter la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Graines libres	Fermer la rallonge de grille supérieure
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières bout de grilles	Epillets	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières dans l'axe	Epillets	Utiliser un contre batteur adapté (céréales 10-11 mm)
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières dans l'axe	Epillets	Augmenter le régime de séparation
ORGE	Récolte directe	Pertes arrières dans l'axe	Graines libres	Régler la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Trémie	Graines libres	Régler le régime du batteur
ORGE	Récolte directe	Trémie	Graines cassées	Régler la hauteur de la vis
ORGE	Récolte directe	Trémie	Graines cassées	Régler la hauteur de la vis
ORGE	Récolte directe	Trémie	Epillets	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Trémie	Epillets	Augmenter la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Trémie	Epillets	Fermer la grille inférieure
ORGE	Récolte directe	Trémie	Epillets	Aveugler le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Trémie	Grains barbus	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Trémie	Grains barbus	Augmenter la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Trémie	Barbes et/ou pailles	Vérifier l'inclinaison des grilles
ORGE	Récolte directe	Trémie	Barbes et/ou pailles	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Graines libres	Ouvrir la grille inférieure
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Graines libres	Réduire la vitesse d'avancement
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Graines libres	Réduire la ventilation
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Imbattus (+ du 1/3)	Utiliser un contre batteur adapté (céréales 10-11 mm)
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Imbattus (+ du 1/3)	Resserrer le contre batteur
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Imbattus (+ du 1/3)	Augmenter le régime du batteur
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Imbattus (+ du 1/3)	Fermer la grille supérieure
ORGE	Récolte directe	Retour des otos	Imbattus (+ du 1/3)	Aveugler le contre batteur