

Modèle		8100	8200	8300	8400	8500	8600	9500	9600	9700	9800	9900	
Moteur	Type	JD, 6 cyl., 9 L	JD, 6 cyl., 13,5 L				JD, 6 cyl., 18 L			Liebherr V12, 24,24 L			
	Puissance maxi (ch ECE R120)	431	465	505	540	585	625	700	750	800	870	970	
	Retraitement des émissions	FAP + AdBlue						Aucun			AdBlue		
	Capacité réservoir standard/avec suppl. (L)	1 100						1 500		1 250	1 500		
Coupe	Largeur becs (nbre rangs)	6 ou 8	8	8 ou 10	10		10 ou 12			12			
	Largeur ramasseurs à herbe (m)	3, 4 ou 4,5											
	Largeur barres de coupe directe (m)	5,3				5,3 ou 7			7				
	Entraînement outil frontal	Entraînement hydraulique à vitesse variable											
Rotor	Diamètre rotor (mm)	670											
	Largeur rotor (mm)	680						850					
	Longueur de coupe avec rotor unique (plage en mm)	7 à 26 mm en 40 couteaux 6 à 22 mm en 48 couteaux 5 à 19 mm en 56 couteaux		7 à 26 mm en 40 couteaux, 6 à 22 mm en 48 couteaux, 5 à 19 mm en 56 couteaux ou 3 à 15 mm en 64 couteaux									
	Nombre de couteaux	40 - 48 - 56		40 - 48 - 56 - 64									
	Automatisme d'ajustement longueur de coupe	Transmission IVLoc à entraînement hydraulique des rouleaux avec système AutoLoc en option (adaptation de la longueur de coupe en fonction du taux de MS)											
	Réglage contre-couteau	Automatique											
Éclatage	Types rouleaux éclateurs disponibles	JD Premium (118 dents de scie) ou JD Premium haute intensité (110 et 144 dents de scie)		JD Premium (118 dents de scie), JD Premium haute intensité (110 et 144 dents de scie), JD XStream (110 et 145 dents de scie) ou JD XStream XCut (110 et 145 dents)							JD XStream (110 et 145 dents de scie) ou JD XStream XCut (110 et 145 dents)		
	Diamètre rouleaux éclateurs (mm)	240		240 sur JD Premium ou 250 sur JD XStream							250		
	Largeur rouleaux éclateurs (mm)	638						718					
	Écartement entre rouleaux éclateurs (plage/pas en mm)	De 0,5 à 3 sur JD Premium		De 0,5 à 3 sur JD Premium, et de 1 à 4 sur JD XStream							De 1 à 4 sur JD XStream		
	Différentiel régime de rotation entre rouleaux (%)	32 ou 40 sur JD Premium		32 ou 40 sur JD Premium, et 50 sur XStream							50 sur XStream		
	Mode d'escamotage rouleaux éclateurs	Par système de balancier avec manivelle											
Autres paramètres	Capteur NIR	HarvestLab en option											
	Suivi automatique de la remorque par la goulotte	Active Fill Control en option											
	Nombre de roues motrices	2 (4 en option)						4					
	Type d'entraînement des roues motrices	De série : transmission hydrostatique, électrique à 3 vitesses En option : transmission ProDrive à passage automatique des rapports, blocage du différentiel, système de freins à disques humides automatique						De série : transmission ProDrive à passage automatique des rapports, blocage du différentiel, système de freins à disques humides automatique					
	Garde au sol avec monte standard (cm)	50 en pneumatiques de 42											
	Rayon de giration sans outil avant (m)	N.C.											
	Cartographie de rendement	En option											
	Poids à vide (kg)	15 700			16 000			16 300		16 500			