

Modèles		BigBaler 870 Plus		BigBaler 890 Plus		BigBaler 1270 Plus		BigBaler 1290 Plus	
Type		Standard	Standard	CropCutter	Standard	CropCutter	Standard	CropCutter	
Dimensions des balles									
Largeur / Hauteur	(cm)	80 / 70		80 / 90		120 / 70		120 / 90	
Longueur minimum / maximum	(cm)	100 / 260		100 / 260		100 / 260		100 / 260	
Tracteur requis									
Puissance minimum à la prise de force	(ch)	109	109	136	122	150	130	160	
Régime de PDF	(tr/mn)	1 000		1 000		1 000		1 000	
Distributeurs hydrauliques		2	2	3	2	3	2	3	
Transmission principale									
Boîtier		À bain d'huile avec triple réduction							
Protection		Boulon de sécurité, roue libre et limiteur de couple							
Ramasseur MaxiSweep™									
Largeur (DIN 11220)	(m)	1,96	1,96	1,96	2,23	2,35	2,23	2,35	
Pare-vent à rouleau		●	●	●	●	●	●	●	
Vis d'alimentation		●	●	●	●	●	●	●	
Diamètre des dents	(mm)	5,5		6	5,5		6		
Suspension		Ressort réglable	Ressort réglable	Ressort réglable	Ressort réglable	Ressort réglable	Ressort réglable	Ressort réglable	
Protection par limiteur de couple		●	●	●	●	●	●	●	
Roues de jauge fixes (15x6,00-6-4 plis)		2	2	2	2	2	2	2	
Roues de jauges de ramasseur pivotantes		○	○	○	○	○	○	○	
Dispositif CropCutter™									
Options nombre de couteaux		-	-	19	-	29	-	29	
Longueur de coupe	(mm)	-	-	39	-	39	-	39	
Dépose des couteaux		-	-	Tiroir coulissant	-	Tiroir coulissant	-	Tiroir coulissant	
Activation des couteaux, rentré - sorti		-	-	Hydraulique	-	Hydraulique	-	Hydraulique	
Protection des couteaux		-	-	Ressorts individuels	-	Ressorts individuels	-	Ressorts individuels	
Système d'alimentation									
Ameneur		Empaqueteur 2 fourches 6 dents simples	Empaqueteur 2 fourches 6 dents simples	Configuration à rotor 800 mm de large Dent en forme de « W » configuration	Empaqueteur 3 fourches 9 dents simples	Configuration à rotor 1200 mm de large Dent en forme de « W » configuration	Empaqueteur 3 fourches 9 dents simples	Configuration à rotor 1200 mm de large Dent en forme de « W » configuration	
Protection de l'organe d'alimentation		Limiteur de couple	Limiteur de couple	Sécurité à cames	Limiteur de couple	Sécurité à cames	Limiteur de couple	Sécurité à cames	
Ameneur		À fourches avec 4 dents	À fourches avec 4 dents	À fourches avec 4 dents	À fourches avec 6 dents	À fourches avec 6 dents	À fourches avec 6 dents	À fourches avec 6 dents	
Protection de l'ameneur		Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	Boulon de cisaillement	
Chambre de pré-compression, volume	(m³)	0,25	0,25	0,25	0,3	0,3	0,3	0,3	
Dispositif SmartFill™		●	●	●	●	●	●	●	
Piston									
Cadence	(coups/min)	48	48	48	48	48	48	48	
Course	(mm)	710	710	710	710	710	710	710	
Système de liage									
Type		Double nœuds	Double nœuds	Double nœuds	Double nœuds	Double nœuds	Double nœuds	Double nœuds	
Type de ficelle		110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	110-150 m/kg plast.	
Nombre de noueurs		4	4	4	6	6	6	6	
Type de ventilateurs de noueurs		Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	
Nombre de ventilateurs de noueurs		2	2	2	3	3	3	3	
Indicateur de fonctionnement des noueurs		Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	Moniteur IntelliView™ et visuel	
Lubrification des noueurs		Graisse	Graisse	Graisse	Graisse	Graisse	Graisse	Graisse	
Capacité de la boîte à ficelle		32	32	32	32	32	32	32	
Système de densité des balles									
Proportionnel sur 3 côtés		Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	Contrôle par moniteur IntelliView	
Dispositif électronique de contrôle									
Prédisposition ISO 11783		●	●	●	●	●	●	●	
Moniteur IntelliView™ IV		●	●	●	●	●	●	●	
Dispositif IntelliCruise™		○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	
Enregistrement des données PLM®		○	○	○	○	○	○	○	
Éclairages									
Phares		●	●	●	●	●	●	●	
Kit d'éclairages I		Standard : 1 feu d'ameneur gauche, 1 baladeuse, 2 feux arrière				Phares LED standard : 2 feux arrière, 1 gyrophare, feux de noueur, de ramasseur et d'aiguille			
Kit d'éclairages II		Clairage en option : 1 feu d'ameneur droit, 2 feux de noueur + 1 feu d'aiguille, 2 feux LED de ramasseur				Éclairages LED en option : 2 feux sous le capot frontal et 2 feux sous les panneaux latéraux			
Essieux									
Essieu simple (avec pneus)		600/55x22,5 ou 710/40x22,5							
Essieu boogie (avec pneus)		500/50x17							
Essieu boogie suiveur Auto-Steer (avec pneus)		500/50x17, 560/45 R22,5 ou 620/50 R22,5**							
Freins									
Hydraulique		●	●	●	●	●	●	●	
Pneumatique		-	-	-	○	○	○	○	
Vitesse maximale sur route									
Homologuée	(km/h)	25	25	25	25 ou 40	25 ou 40	25 ou 40	25 ou 40	
Dimensions de la presse									
Longueur avec tremplin fermé (mono pièce)	(mm)	8 259	8 259	8 259	8 259	8 315	8 259	8 315	
Largeur (essieu simple avec pneus 600/55x22,5)	(mm)	2 568	2 568	2 568	2 948	2 948	2 948	2 948	
Largeur (essieu simple avec pneus 710/40 R22,5)	(mm)	2 604	2 604	2 604	2 984	2 984	2 984	2 984	
Largeur (essieu boogie avec pneus 500/50x17)	(mm)	2 398	2 398	2 398	2 782	2 782	2 782	2 782	
Largeur (essieu boogie grandes roues 620/50 R22,5)	(mm)	2 562	2 562	2 562	2 946	2 946	2 946	2 946	
Hauteur (essieu simple et essieu boogie)	(mm)	3 133	3 133	3 223	3 133	3 223	3 133	3 223	
Équipements standard									
Pare-vent à rouleau, dispositif SmartFill™, dispositif de graissage centralisé, dispositif standard Full Bale-Eject™, tremplin avec relevage hydraulique									
Équipements optionnels									
Kit confort, graissage automatique, dispositif Partial Bale-Eject™, éclairages de service, caméra, dispositif ActiveWeigh™, mesure du taux d'humidité, kit de couteaux renforcés, dispositif électronique de réglage de la longueur des balles, conservateur liquide CropSaver, pare-chocs arrière									

● Standard ○ En option - Non disponible * Mode « Charge » uniquement disponible sur les modèles CropCutter ** 620/50 R22,5 pour modèles CropCutter uniquement