

PRESSES À BALLES CARRÉES FENDT

Variantes d'équipements
et détails techniques.

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Taille de balle						
Largeur	cm	80	120	120	120	120
Hauteur	cm	90	70	90	90	130
Longueur max.	cm	274	274	274	274	274

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Poids et dimensions						
Largeur hors tout - essieu simple/tandem (y compris roues du ramasseur)*	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.3
Largeur hors tout - pneus 620/40x22.5*	m	3.0	3.23	3.23	3.23	3.23
Longueur hors tout - rampe d'éjection des balles, repliée	m	8.3	8.33	8.33	8.73	8.82
Hauteur hors tout - jusqu'au sommet de la main courante, repliée	m	2.97	2.69	2.69	2.87	3.32
Hauteur hors tout - jusqu'au sommet de la main courante, relevée	m	3.27	3.27	3.27	3.27	3.58
Poids - essieu simple/tandem, sans unité de coupe	kg	6840 / 7440	8460 / 9210	8940 / 9690	- / 10580	10520 / 11030
Poids - essieu simple/tandem, avec unité de coupe	kg	8360	10230	10710	11600	

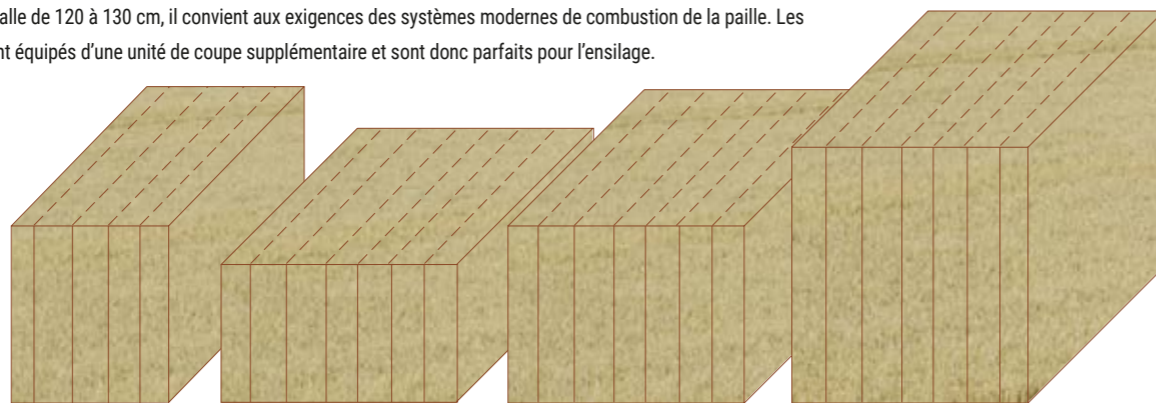
		990	1270	1290	1290 XD	12130
Entraînement principal						
Diamètre de volant d'inertie	mm	750	870	870	990	870
Largeur de volant d'inertie	mm	110	130	130	250	130
Poids de volant d'inertie	kg	170	290	290	545	290
Protection contre les surcharges - limiteur de couple, embrayage à roue libre et boulon de sécurité		■	■	■	■	■
Boîtier d'entraînement - fermé, double réduction		■	■	■	■	■
Lubrification de chaîne automatique						

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Ramasseur						
Largeur hors tout - sans roues du ramasseur	m	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
Largeur utile effective (DIN 11220)	m	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26
Rangées de dents	Nombre	4	4	4	4	4
Dents	Nombre	128	128	128	128	128
Écartement entre les dents	mm	66	66	66	66	66
Protection de l'entraînement - limiteur de couple et embrayage à roue libre		■	■	■	■	■
Ressort à spirale HD		■	■	■	■	■
Rouleaux tasse-andain avec déflecteur		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Système d'alimentation						
Empaqueur - conception des fourches		■	■	■	■	■
Dents d'empaqueur (acier trempé)	Nombre	4	6	6	6	6
Protection contre les surcharges - limiteur de couple à profil cannelé		■	■	■	■	■

La meilleure taille de balle

La taille de balle qui vous convient dépend des conditions dans lesquelles les balles seront utilisées. Fendt propose quatre tailles de balles différentes pour répondre à tous les besoins. Le plus conséquent de par ses dimensions, le modèle 12130 N, est particulièrement adapté aux cultures sèches. Avec une taille de balle de 120 à 130 cm, il convient aux exigences des systèmes modernes de combustion de la paille. Les modèles 990 S, 1270 S et 1290 S sont équipés d'une unité de coupe supplémentaire et sont donc parfaits pour l'ensilage.



Taille de balle 990
(l x H x L) 800 x 900 x
jusqu'à 2740 mm

Taille de balle 1270 (l x H x L)
1200 x 700 x jusqu'à 2740 mm

Taille de balle 1290 (l x H x L)
1200 x 900 x jusqu'à 2740 mm

Taille de balle 12130
(l x H x L) 1200 x 1300 x
jusqu'à 2740 mm

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Table ProCut						
Table ProCut		□	□	□	□	
Couteaux	Nombre	17	26	26	26	
Protection hydraulique du hacheur		■	■	■	■	
Diamètre du rotor ProCut	mm	650	650	650	650	
Nombre de couteaux engagés		0, 8, 17	0, 13, 26	0, 13, 26	0, 13, 26	
Longueur de coupe potentielle	mm	43.5	43.5	43.5	43.5	
Magasin de couteaux extractible		■	■	■	■	

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Piston / canal de compression						
Vitesse de piston	Coups/min	47	47	47	47	33
Course du piston	mm	740	740	740	740	820
Contrôle automatique de la densité des balles						

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Système de nouage / liage						
Double noueur		■	■	■	■	■
Noueur	Nombre	4	6	6	6	6
Réserve de ficelle	Nombre	30	30	30	30	30
Ventilateur de nettoyage à entraînement hydraulique		■	■	■	■	■
Lubrification automatique du noueur		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Éjecteur des balles et rampe d'éjection des balles						
Dents	Nombre	8	8	8	10	10
Rangées de dents qui peuvent être activées/désactivées	Nombre	3	3	3	3	3
Commandes hydrauliques à l'arrière de la presse à balles		■	■	■	■	■
Rampe d'éjection des balles HD		■	■	■	■	■
Voyant d'éjection		■	■	■	■	■
Système de pivotement hydraulique pour le transport sur route		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Essieux et pneus						
Essieu simple - pneus*		600/50-22.5	700/50-22.5			28Lx26
Essieu simple - vitesse maximale admissible*	km/h	40	40			40
Pneus tandem - pneus (standard)*		500/50-17	500/45-22.5	500/45-22.5	500/45-22.5	500/45-22.5
Pneus tandem - pneus (option)*		620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5
Essieu tandem - vitesse maximale admissible*	km/h	60	60	60	60	60

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Utilisation / système de contrôle et de surveillance						
C1000 - terminal couleur		■	■	■	■	■
ISOBUS - conforme à ISOBUS 11783		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Exigences relatives au tracteur						
Puissance de prise de force recommandée - version à empaqueur	kW/ch	112 / 150	120 / 160	127 / 170	149/200	200/150
Puissance de prise de force recommandée - version ProCut	kW/ch	135 / 180	142 / 190	149 / 200	186 / 250	
Prise de force - type II : Diamètre de prise de force : 35 mm, 21 dents		■				
Prise de force - type III : Diamètre de prise de force : 44 mm, 20 dents			■	■	■	■
Distributeur double effet, en fonction des spécifications (min.)	Nombre	2	2	3	3	2

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Équipements spéciaux						
Étiquetage de balles		□	□	□	□	□
Réglage électrique de la longueur des balles		□	□	□	□	□
Béquille hydraulique		□	□	□	□	□
Caméra de recul		□	□	□	□	□
Système de télémétrie AgCommand™		□	□	□	□	□
Capteur de matière sèche intégré		□	□	□	□	□
Applicateur de conservateurs HayBoss		□	□	□	□	□

* = vendu conformément à la législation