

Modèles		CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Barre de coupe					
Largeur de coupe - Haute Capacité	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32****	4,57 - 9,15	5,18 - 9,15
Largeur de coupe - Haute performance Varifeed™ [575 mm de réglage de lame]	(m)	4,88 - 7,62	4,88 - 7,62****	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15
Largeur de coupe - Haute Capacité Hillside	(m)	-	4,57 - 6,10	-	-
Cadence de la lame	(coupes/min.)	1 150	1 150	1 150	1 150
Lame et sections boulonnées de rechange		●	●	●	●
Vis d'alimentation avec doigts escamotables sur toute la largeur		●	●	●	●
Diamètre du rabatteur	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Réglage électro-hydraulique de la position du rabatteur		●	●	●	●
Synchronisation automatique de la vitesse du rabatteur avec l'avancement		●	●	●	●
Accouplements hydrauliques rapides (un seul point)		●	●	●	●
Cueilleurs à maïs					
Nombre de rangs - cueilleurs repliables		6 - 8*****	6**** - 8*****	6*** - 8	6*** - 8***
Nombre de rangs - cueilleurs fixes		5 - 6 - 8*****	5*** - 6 - 8*****	6 - 8	6 - 8
Réglage des contre-plaques en cabine		●	●	●	●
Broyeurs de tiges intégrés		○	○	○	○
Diviseurs rotatifs		●	●	●	●
Guidage automatique sur le rang		○	○	○	○
Automatismes de barre de coupe					
Contrôle de hauteur de coupe		automatique	automatique	automatique	automatique
Compensation		●	●	●	●
Dispositif Autofloat™ II		○	○	●	●
Convoyeur					
Nombre de chaînes		3	3	4	4
Inverseur du convoyeur et de la barre de coupe		hydraulique	hydraulique****	hydraulique	hydraulique
Pivotement latéral		○	●	●	●
Cabine Harvest Suite™ Deluxe					
Phares de travail LED		○	○	○	○
Siège en tissu à suspension pneumatique standard		○	○	○	○
Siège à suspension pneumatique Deluxe		○	○	○	○
Siège passager avec compartiment réfrigéré portable [12 V/220 V]		●	●	●	●
Moniteur IntelliView™ IV		●	●	●	●
Poignée CommandGrip™		●	●	●	●
Surface vitrée de la cabine Harvest Suite™ Deluxe	(m²)	6,3	6,3	6,3	6,3
Jusqu'à 2 caméras supplémentaires (sur le crochet d'attelage arrière et sur la vis de vidange)		○	○	○	○
Une caméra de vue arrière (sur la hotte)		●	●	●	●
Réglages recommandés de la hauteur de coupe		●	●	●	●
Air conditionné		●	●	●	●
Climatisation automatique		○	○	○	○
Chauffage		○	○	○	○
Niveau sonore optimal en cabine	(dBA)	73	73	73	73
Ensemble New Holland d'agriculture de précision					
Dispositifs de guidage					
Guidage automatique SmartSteer™ monté d'usine		○	○	○	○
Guidage manuel EZ-Guide 250 ou FM-750 avec guidage automatique EZ-Pilot		○	○	○	○
IntelliSteer® lite compatible avec le moniteur IntelliView™ IV		○	○	○	○
Mode régulateur de vitesse		●	●	●	●
Guidage automatique sur le rang pour cueilleur à maïs		○	○	○	○
Agriculture de précision					
Mesure du taux d'humidité		○	○	○	○
Mesure du rendement et du taux d'humidité		○	○	○	○
Ensemble d'agriculture de précision avec mesure du rendement et du taux d'humidité, cartographie de rendement DGPS et logiciel pour ordinateur de bureau avec son support après-vente		○	○	○	○
Batteur					
Largeur	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Diamètre	(m)	0,6	0,6	0,6	0,6
Type Standard / Universel		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Nombre de battes		8	8	8	8
Gamme de vitesses	(tr/mn)	400 - 1 140	400 - 1 140	400 - 1 140	400 - 1 140
Réducteur de vitesse du batteur - optionnel	(tr/mn)	240 - 685	240 - 685	240 - 685	240 - 685
Contre-batteur					
Contre batteur standard		●	●	●	●
Remplacement rapide du contre batteur à sections		○	○	○	○
Surface	(m²)	0,86	0,86	1,04	1,04
Nombre de contre battes		14	14	14	14
Angle d'enveloppement - Opti-Thresh™ ouvert	(°)	85	85	85	85
Angle d'enveloppement - Opti-Thresh™ fermé	(°)	121	121	121	121
Tire paille					
Quatre pales / barres à dents		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Diamètre	(m)	0,395	0,395	0,395	0,395
Surface du contre tire-paille	(m²)	0,286	0,286	0,342	0,342
Vitesse synchronisée au batteur		●	●	●	●
Séparateur rotatif avec régulateur de flux					
Diamètre	(m)	0,59	0,59	0,59	0,59
Vitesse	(tr/mn)	400 / 760	400 / 760	400 / 760	400 / 760
Changement de vitesse rapide sans outil		●	●	●	●
Surface du contre séparateur (avec le peigne)	(m²)	0,84	0,84	1,01	1,01
Dispositif Multi-Thresh™		●	●	●	●
Surface totale de séparation forcée	(m²)	1,988	1,988	2,387	2,387

Modèles		CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Secoueurs					
Nombre		5	5	6	6
Surface de séparation	(m ²)	5,38	5,38	6,45	6,45
Secoueurs variables Opti-Speed™		●	●	●	●
Nettoyage					
Dispositif à trois cascades Triple-Clean™		●	●	●	●
Dispositif de mise à niveau Smart Sieve™ : système de nettoyage avec adaptation automatique à la taille des grains		○	○****	○	○
Correction de pente latérale sur pré-grille et grille supérieure	(%)	25	25	25	25
Table de préparation démontable par l'avant - caisson fixe		○	○	○	○
Table de préparation démontable par l'avant - dispositif Smart Sieve™		●	●	●	●
Pré-grille réglable		●	●	●	●
Surface totale de grilles sous l'effet des vents - caisson fixe	(m ²)	4,321	4,321	5,207	5,207
Réglage des grilles depuis la cabine		○	○	○	○
Système de mise à niveau					
Dispositif optionnel - Correction de dévers 'Latérale'	(%)	-	18	-	18
Dispositif optionnel de mise à niveau intégrale 'Hillside Levelling' (Flancs de coteaux / Montée / Descente) - largeur hors tout = 4 m	(%)	-	38 / 30 / 10	-	-
Dispositif optionnel de mise à niveau intégrale 'Hillside Levelling' (Flancs de coteaux / Montée / Descente) - largeur hors tout = 3,5 m	(%)	-	32 / 30 / 10	-	-
Ventilateur de nettoyage					
Dispositif Opti-Fan™		●	●	●	●
Nombre de pales		6	6	6	6
Variation de vitesses : optionnel - gamme basse	(tr/mn)	165 - 420	165 - 420	165 - 420	165 - 420
standard - gamme haute	(tr/mn)	400 - 1 000	400 - 1 000	400 - 1 000	400 - 1 000
Réglage électrique de la vitesse depuis la cabine		●	●	●	●
Retour à ôtons					
Élévateur haute capacité des ôtons au batteur		●	●	●	●
Indicateur de retour à ôtons sur moniteur IntelliView™ IV		●	●	●	●
Élévateur à grain					
Élévateur à grain de haute capacité avec chaîne et palettes haute résistance		●	●	●	●
Trémie					
Capacité / Version Hillside	(l)	8 300	8 300 / 7 300	9 300	9 300
Remplissage central, extension de vis de remplissage repliable		●	●	●	●
Vis de vidange					
Tube de vidange horizontal (4,75 m)		●	●	○	○
Tube de vidange horizontal (5,50 m)		○	○	●	●
Vitesse de vidange / version Hillside	(litres/sec.)	90	100 / 90	100	100
Trappe de prise d'échantillon		●	●	●	●
Indicateur de trémie pleine		●	●	●	●
Angle de pivotement de la vis de vidange	(°)	105	105	105	105
Moteur New Holland*					
Conforme aux normes sur les émissions polluantes		Nef [6,7 L]*	Nef [6,7 L]*	Nef [6,7 L]*	Cursor 9 [8,7 L]*
Technologie ECOBlue™ SCR (réduction catalytique sélective)		Tier 4B / Stage 4			
Système d'injection		●	●	●	●
Puissance nominale à 2 100 tr/mn - ISO 14396 - ECE R120	(kW/ch)	à rampe commune	à rampe commune	à rampe commune	à rampe commune
Puissance maxi à 2 000 tr/mn - ISO 14396 - ECE R120	(kW/ch)	175/238	200/272	200/272	225/306
Compatibilité Biodiesel**		190/258	220/300	220/300	250/340
Type de gestion		B20	B20	B20	B20
Mesure de la consommation et lecture sur moniteur IntelliView™ IV		electronic	electronic	electronic	electronic
Compresseur d'air et soufflette		●	●	●	●
Nettoyage du tamis rotatif		○	○	○	○
Réservoirs à carburant					
Capacité en carburant Diesel / AdBlue	(l)	670 / 110	670 / 110	670 / 110	670 / 110
Transmissions					
Boîte de vitesses - Nombre de rapports		hydrostatic	hydrostatic	hydrostatic	hydrostatic
Contrôle Hytron de la pompe hydrostatique		3	3	3	3
Changement de vitesse en ligne		électronique	électronique	électronique	électronique
Mode régulateur de vitesse		●	●	●	●
Blocage de différentiel		○	○***	○	○***
Roues arrière motrices		○	○	○	○
Vitesse maximale	(km/h)	25	25	25	25
Gestion des résidus					
Broyeur à double coupe Dual-Chop™		●	●	●	●
Réglage des déflecteurs depuis la cabine		○	○	○	○
Eparpilleur de menues pailles réglable		○	○	○	○
Dimensions					
Avec roues de traction****		650/75-R32	710/75-R34	710/75-R34	710/75-R34
Hauteur hors tout en position transport	(m)	3,930	3,990****	3,990	3,990
Largeur hors tout - transport	(m)	3,275	3,265***/****	3,500	3,500***
Longueur hors tout sans barre de coupe avec tube de vidange	(m)	8,760	8,760	8,760	8,760
Poids					
Version standard sans barre de coupe, ni broyeur de paille	(kg)	12 300	12 400	13 200	13 400
Version 'Hillside' sans barre de coupe, ni broyeur de paille	(kg)	-	14 000	-	-
Version 'Laterale' sans barre de coupe, ni broyeur de paille	(kg)	-	13 900	-	14 700

● Standard ○ Optionnel – Non disponible

* Développé par FPT Industrial

** Le biodiesel doit être conforme à la norme EN14212:2009 et doit être utilisé selon les préconisations du Manuel d'Utilisation

*** Non disponible sur versions 'Laterale'

**** Non disponible sur version Hillside

***** Des roues de traction autres que celles indiquées sont également disponibles, selon les marchés (620/75-R30 ; 320/75-R34 ; 710/75-R34 ; 800/65-R32 ; 900/60-R32 ; 30.5x32 ; 1050/50-R32)

***** Uniquement en conjonction avec une dimension de pneus spécifique et en conditions de terrains plats