

TUCANO

		450	440	430	340	330	320
Barres de coupe							
Barres de coupe standard		C 900, C 750, C 660, C 600, C 540, C 490, C 430, C 370					
Barres de coupe VARIO		V 900, V 750, V 660, V 600, V 540					
Extensions colza		pour toutes les barres de coupe standard et VARIO					
Barres de coupe FLEX		S 900, S 750, S 600, S 510, S 450					
Barres de coupe repliables		C 540, C 450	C 450, C 540				
Ramasseur		P 420	P 420	P 420	P 420	P 420	P 420
SUNSPPEED	Nombre	12	12	12	12	12	12
Cueilleur à maïs	Rangées	6,8	6,8	6	6	6	6
Barres de coupe standard							
Largeurs de coupe conseillées	m	C 750 (7,50 m), C 660 (6,68 m), C 600 (6,07 m), C 540 (5,46 m), C 490 (4,92 m), C 430 (4,32 m), C 370 (3,71 m)					
Diviseurs repliables		●	●	●	●	●	●
Distance section – vis	mm	580	580	580	580	580	580
Fréquence de coupe	coupes/min	1120	1120	1120	1120	1120	1120
Vis d'alimentation à doigts multiples		●	●	●	●	●	●
Inversion, hydraulique		●	●	●	●	●	●
Entraînement du rabatteur, hydrostatique	tr/min	8–60	8–60	8–60	8–60	8–60	8–60
Automatismes de coupe							
CONTOUR II		○	○	○	○	●	●
AUTO CONTOUR II		●	●	●	●	○	○
Synchronisation régime rabatteur		●	●	●	●	●	●
Mémorisation hauteur rabatteur		○	○	○	○	○	○
LASER PILOT gauche		○	○	○	○	○	○
Barres de coupe VARIO							
Largeurs de coupe conseillées	m	V 750 (7,60 m), V 660 (6,68 m), V 600 (6,07 m), V 540 (5,46 m)					
Distance section – vis	mm	780-480 pour les céréales, 1080 pour le colza					
Automatismes de coupe							
CONTOUR II		●	●	●	●	●	●
AUTO CONTOUR II		○	○	○	○	○	○
Synchronisation régime rabatteur		●	●	●	●	●	●
Mémorisation hauteur rabatteur		○	○	○	○	○	○
Réglage horizontal rabatteur		○	○	○	○	○	○
Mémorisation tablier VARIO		○	○	○	○	○	○
LASER PILOT gauche		○	○	○	○	○	○
Système de battage							
Accélérateur de pré-séparation APS		●	●	●	–	–	–
Régime de l'accélérateur		80 % du régime batteur			–	–	–
MULTICROP		●	●	●	●	●	●
Largeur du batteur	mm	1580	1580	1320	1580	1320	1320
Diamètre du batteur	mm	450	450	450	450	450	450
Régime du batteur	tr/min	650–1500	650–1500	650–1500	650–1500	650–1500	650–1500
Avec réducteur	tr/min	280–1500	280–1500	280–1500	280–1500	280–1500	280–1500
Angle d'enveloppement contre-APS	°	60	60	60	–	–	–
Angle d'enveloppement du contre-batteur	°	151	151	151	117	117	117
Tôle d'ébarbage repliable de l'extérieur		●	●	●	–	–	–
Réglage du contre-batteur, 1 levier proportionnel pour les deux contre-batteurs depuis la cabine		●	●	●	–	–	–
Réglage du contre-batteur, 2 leviers en cabine avec réglage avant/arrière		–	–	–	●	●	●
Grand bac à pierres		●	●	●	●	●	●
Séparation des grains résiduels							
Secoueurs	Nombre	6	6	5	6	5	5
Redans des secoueurs	Nombre	4	4	4	4	4	4
Longueur des secoueurs	m	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Surface des secoueurs	m ²	7	7	5,8	7	5,8	5,8
Surface de séparation totale	m ²	8,75	8,75	7,26	8,17	6,78	6,78
Secoueurs à 2 rangées d'aérateurs		●	●	●	●	●	●

● Série ○ Option – Non disponible

TUCANO

		450	440	430	340	330	320
Nettoyage							
Table de préparation amovible		●	●	●	●	●	●
Ventilateur		6 turbines	6 turbines	4 turbines	6 turbines	Soufflerie radiale	Soufflerie radiale
Réglage du ventilateur, électrique		●	●	●	●	●	●
Double chute ventilée		●	●	●	–	–	–
Caisson à mouvement alterné		●	●	●	●	●	●
Compensation de dévers 3D		○	○	○	○	○	○
Surface totale des grilles	m ²	5,65	5,65	4,70	5,10	4,25	4,25
Réglage des grilles, électrique		○	○	○	○	○	○
Retour des ôtons à l'APS		●	●	●	●	●	●
Ôtons visibles depuis la cabine		●	●	●	●	●	●
Trémie							
Volume	l	9000	8500	8000	7 500	7500	6500
Angle de pivotement vis de vidange	°	98	98	98	98	98	98
Débit de vidange	l/s	75	75	75	75	75	75
Appareil de mesure de rendement		○	○	○	○	○	○
QUANTIMETER							
Broyeur							
Broyeur SPECIAL CUT II, 80 couteaux		○	○	–	○	–	–
Broyeur SPECIAL CUT II, 68 couteaux		–	–	○	–	○	○
Broyeur STANDARD CUT, 60 couteaux		○	○	–	○	–	–
Broyeur STANDARD CUT, 52 couteaux		–	–	○	–	○	○
Eparpilleur de menues pailles Hautes Performances		○	○	○	○	○	○
Eparpilleur de paille		○	○	○	○	○	○
Transmission							
4-TRAC		○	○	○	○	○	○
Moteur							
Constructeur		Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz
Type		OM 926 LA	OM 906 LA	OM 906 LA	OM 906 LA	OM 906 LA	OM 906 LA
Cylindres/cylindrée	Nombre/l	6 en ligne/7,2	6 cyl. en ligne/6,4				
Régulation		électronique	électronique	électronique	électronique	électronique	électronique
Régime nominal	tr/min	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Puissance maxi. (ECE R120)	kW/ch	220/299	205/279	190/258	205/279	190/258	150/204
Norme antipollution EUROMOT IIIa		●	●	●	●	●	●
Capacité du réservoir 500 l		–	●	●	●	●	●
Capacité du réservoir 650 l	650 l	●	○	○	○	○	○
Compresseur d'air		○	○	○	○	○	○
Pneumatiques							
avant				620/75 R 30		620/75 R 30	620/75 R 30
		650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32
		680/85 R 32	680/85 R 32	680/85 R 32	680/85 R 32	680/85 R 32	680/85 R 32
		710/75 R 34	710/75 R 34	710/75 R 34	710/75 R 34	710/75 R 34	710/75 R 34
				30.5 LR 32		30.5 LR 32	30.5 LR 32
		800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32
		900/60 R 32	900/60 R 32	900/60 R 32	900/60 R 32		
		1050/50 R 32	1050/50 R 32				
arrière				14.5/75-20		14.5/75-20	14.5/75-20
		16.5/85-24	16.5/85-24	16.5/85-24	16.5/85-24	16.5/85-24	16.5/85-24
		500/70 R 24	500/70 R 24	500/70 R 24	500/70 R 24	500/70 R 24	500/70 R 24
		500/85 R 24	500/85 R 24	500/85 R 24	500/85 R 24	500/85 R 24	500/85 R 24
		600/50-26.5	600/50-26.5				
Poids							
(Variable selon l'équipement) Sans barre de coupe, broyeur et éparpilleur de menues pailles	kg	12530	12400	12000	11800	10800	10700

● Série ○ Option – Non disponible

CLAAS s'efforce en permanence d'adapter ses produits aux exigences des professionnels. Sous réserve de modifications. Descriptions et illustrations non contractuelles pouvant comporter des équipements optionnels. Ce prospectus a été imprimé pour une utilisation dans le monde entier. Concernant l'équipement technique des machines, veuillez vous reporter au tarif de votre concessionnaire CLAAS. Sur les photos, certains dispositifs de protection ont été déposés pour mieux illustrer le fonctionnement de la machine et vous ne devez en aucun cas les déposer vous-même pour éviter de vous mettre en danger. Veuillez pour cela vous reporter aux indications correspondantes données dans le manuel d'utilisation.

Caractéristiques techniques