

TUCANO

		480	470
Oferta de cabezales			
Mecanismos de corte estándar		C 900, C 750, C 660, C 600, C 540, C 490	
Mecanismos de corte VARIO		V 900, V 750, V 660, V 600, V 540	
Cabezales de colza		para todos los mecanismos de corte estándar y VARIO	
Mecanismos de corte FLEX		S 900, S 750, S 600, S 510, S 450	
Mecanismos de corte plegables		C 540, C 450	C 540, C 450
RAKE UP		P 420	P 420
SUNSPPEED	cantidad	12	12
Cabezal de ordeño	hileras	6 y 8	6 y 8

Mecanismos de corte estándar

Anchuras de corte posibles	m	C 900 (9,12 m), C 750 (7,60 m), C 660 (6,68 m), C 600 (6,07 m), C 540 (5,46 m), C 490 (4,92 m)	
Divisores de mies plegables		●	●
Distancia cuchillas – sinfín de alimentación	mm	580	580
Frecuencia de corte	recorridos/min	1120	1120
Sinfín de alimentación multidedos		●	●
Inversión, hidráulica		●	●
Accionamiento del molinete, hidrostático	rpm	8–60	8–60
Sistema automático del mecanismo de corte			
CONTOUR		○	○
AUTO CONTOUR		●	●
Regulación de las revoluciones del molinete		●	●
Regulación de la altura del molinete		●	●
LASER PILOT izquierda y derecha		○	○

Mecanismos de corte VARIO

Anchuras de corte posibles	m	V 900 (9,12 m), V 750 (7,60 m), V 660 (6,68 m), V 600 (6,07 m), V 540 (5,46 m)	
Distancia cuchillas – sinfín de alimentación	mm	480–780, en colza 1080	
Inversión, hidráulica		●	●
Sistema automático del mecanismo de corte			
CONTOUR		○	○
AUTO CONTOUR		●	●
Regulación de las revoluciones del molinete		●	●
Regulación de la altura del molinete		●	●
Regulación horizontal del molinete		●	●
Regulación VARIO		○	○
LASER PILOT izquierda y derecha		○	○

Sistema de trilla

Órganos de trilla con acelerador (APS)		●	●
Régimen de revoluciones del acelerador		80% del cilindro desgranador	80% del cilindro desgranador
Marcha sincronizada del acelerador y el lanzador de paja		●	●
MULTICROP		●	●
Anchura del cilindro	mm	1580	1580
Diámetro del cilindro	mm	450	450
Régimen de revoluciones del cilindro	rpm	650–1500	650–1500
con engranaje reductor	rpm	280–1500	280 – 1 500
Cóncavo 7/18		●	●
Ángulo envolvente del cóncavo de separación previa	grados	60	60
Ángulo envolvente del cóncavo	grados	151	151
Chapas desgranadoras plegables desde el exterior		●	●
Reglaje del cóncavo, 1 palanca para ambos cóncavos proporcional desde la cabina		●	●
Dispositivo recogedor de piedras grande		●	●

● de serie ○ opcional – no disponible

CLAAS se esfuerza continuamente en adaptar todos sus productos a las exigencias de la práctica. Por ello queda reservado el derecho a introducir modificaciones. Los datos e ilustraciones deben considerarse aproximados y pueden contener equipos especiales que no forman parte del suministro de serie. Este catálogo ha sido impreso para su difusión mundial. Referente al equipamiento técnico, vea por favor la lista de precios de su distribuidor oficial CLAAS. En las fotografías se han retirado en parte dispositivos de protección. Esto se ha hecho exclusivamente para mostrar mejor la función y no debe ser realizado por sí mismo en ningún caso, con el fin de evitar accidentes. Al respecto se hace referencia a las indicaciones del manual de instrucciones.

TUCANO

		480	470
Separación del grano restante			
Rotor de separación ROTO PLUS	cantidad	1	1
Longitud de los rotores	mm	4200	4200
Diámetro de los rotores	mm	570	570
Régimen de los rotores	rpm	977/850/750/650/552/478/422/367	

Limpieza

Fondo de preparación extraíble		●	●
Ventilador		Turbina de 6 piezas	Turbina de 6 piezas
Reglaje del ventilador, eléctrico		●	●
Doble escalón, con aire a presión		●	●
Caja de cribas partida, con contramarcha		●	●
Limpieza 3-D		○	○
Cribas		de 3 vías	de 3 vías
Criba persiana		●	●
Superficie total de cribas	m²	5,65	5,65
Regulación de las cribas, eléctrica		●	●
Retorno hacia el cilindro		●	●
visible durante la marcha desde la cabina		●	●

Depósito de granos

Capacidad	l	9000	9000
Ángulo de giro	grados	98	98
Rendimiento de descarga	l/s	75	75
Medidor de rendimiento QUANTIMETER		○	○

Picador

Picador SPECIAL CUT, 80 cuchillas		●	●
Esparcidor de tamo HD		○	○
Esparcidor de paja		○	○

Dispositivo de marcha

4-TRAC		○	○
--------	--	---	---

Motor

Fabricante		Caterpillar	Mercedes-Benz
Norm. gases de escape Stage IIIb (Tier 4i)			
Tipo		–	OM 926 LA
Cilindros/ cilindrada	Cant./l	–	R 6/7,2
Potencia del motor con número de revoluciones nominal (ECE R 120)	kW (CV)	–	220/299
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	–	240/326
Tratamiento post. gases de escape SCR		–	●
Depósito de urea 63 l		–	●
Compresor de aire		–	●
Norm. Stage IIIa (Tier 3) gases de escape			
Tipo		C9	OM 926 LA
Cilindros/ cilindrada	Cant./l	R 6/8,8	R 6/7,2
Potencia del motor con número de revoluciones nominal (ECE R 120)	kW (CV)	261/355	220/299
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	278/378	240/326
Compresor de aire		○	○
Reglaje del motor		electrónica	electrónica
Número de revoluciones nominal	rpm	2100	2300
Capacidad del depósito, 650 l		–	●
Capacidad del depósito, 750 l		●	–

Peso

(puede variar dependiendo del equipamiento) sin mecanismo de corte, ni picador, ni esparcidor de tamo	kg	13450	12950
---	----	-------	-------

Neumáticos

Modelo	480	470
Neumáticos	Anch. ext. (m)	
1050/50 R 32	4,35	4,35
900/60 R 32	3,87	3,87
IF 800/70 R 32	3,75	3,75
800/70 R 32	3,75	3,75
800/65 R 32	3,83	3,83
710/75 R 34	3,62	3,62
IF 680/85 R 32	3,49	3,49
680/85 R 32	3,49	3,49
650/75 R 32	3,47	3,47
650/75 R 32 gemelo + 18.4 R 38	4,60	4,60
Semiorugas de acero, 900 mm	4,20	4,20

● de serie ○ opcional – no disponible

Neumáticos eje directriz

Modelo	480	470
Neumáticos	Anchura exterior (m)	
600/55-26,5	3,61	3,61
VF 520/80 R 26	3,35	3,35
500/85 R 24	3,35	3,35
16,5/85-24	3,29	3,29

Neumáticos 4-TRAC eje directriz

600/55-26,5	3,61	3,61
VF 520/80 R 26	3,49	3,49
500/85 R 24	3,49	3,49
500/70 R 24	3,29	3,29
16,5/85-24	3,29	3,29