

AVERO		240	160
Sistema de trilla			
Órganos de trilla con acelerador (APS)		●	–
Régimen de revoluciones del acelerador		80% del cilindro desgranador	–
MULTICROP			
Anchura del cilindro	mm	1060	1060
Diámetro del cilindro	mm	450	450
Régimen de revoluciones del cilindro 650–1500	g/min	●	●
Régimen de revoluciones del cilindro 500–1400	g/min	●	●
Reducción del régimen de revoluciones del cilindro desgranador	g/min	300, 430, 550	300, 430, 550
Ángulo envolvente del cóncavo prefiltro	Grados	60	–
Ángulo envolvente del cóncavo	Grados	151	117
Chapas desgranadoras plegables desde el exterior		●	–
Reglaje del cóncavo desde la cabina, 1 palanca, para ambos cóncavos proporcional		●	–
Reglaje del cóncavo desde la cabina, 1 palanca, proporcional		–	●
Dispositivo recogedor de piedras grande		●	●
Separación del grano restante			
Sacudidores	cant.	4	4
Escalones de sacudidores	cant.	4	4
Longitud de los sacudidores	mm	3900	3900
Superficie de los sacudidores	m ²	4,13	4,13
Superficie de separación	m ²	4,8	4,8
1 sacudidor intensivo		●	●
Limpieza			
Fondo de preparación extraíble		●	●
Ventilador		Ventilador de barriletes	Ventilador de barriletes
Reglaje del ventilador, eléctrico		●	●
Caja de cribas partida, con contramarcha		●	●
Limpieza 3D		○	○
Cribas		de 2 vías	de 2 vías
Superficie total de cribas	m ²	3,00	3,00
Criba persiana		●	●
Retorno hacia los órganos de trilla		●	●
Retorno visible durante la marcha desde la cabina		●	●
Depósito de granos			
Capacidad	l	5600	4200
Ángulo de giro del tubo de descarga	Grados	101	101
Rendimiento de descarga	l/s	51	51
Picador			
Picador STANDARD CUT, 40 cuchillas		○	○
Motor			
Fabricante		Perkins	Perkins
Normativa de gases de escape Stage IV (Tier 4)			
Tratamiento posterior de los gases de escape SCR y EGR con DPF		●	●
Tipo		1206 F-E70TA	1206 F-E70TA
Cilindros/ cilindrada	Cant./l	R 6/7,0	R 6/7,0
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	151/205	116/158
Depósito de urea 30 l		●	●
Capacidad del depósito	l	400	400/320
Normativa para gases de escape Stage III (Tier 3A)			
Tipo		1106 D-E70TA	1106 D-E70TA
Cilindros/ cilindrada	Cant./l	R 6/7,0	R 6/7,0
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	151/205	116/158
Pesos			
Sin mecanismo de corte, picador ¹		8700	8250

1 Pueden variar dependiendo del equipamiento

● de serie ○ opcional □ disponible – no disponible

AVERO		240	160
-------	--	-----	-----

Neumáticos eje motriz

Anchura de los órganos de trilla mm 1060 1060

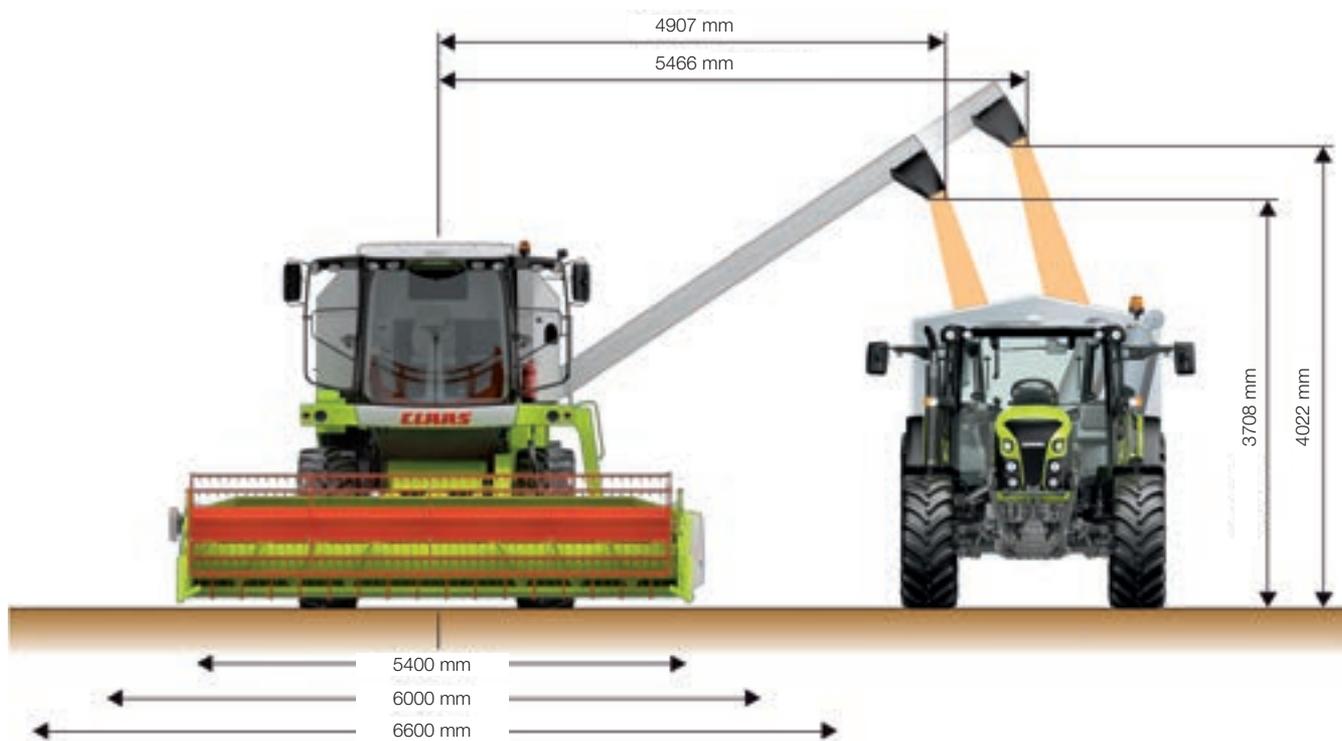
Tamaño de neumáticos		Anchura exterior	
18.4-30 12 PR	m	2,68	2,68
23.1-26 12 PR R1 KB F20	m	3,03	3,03
23.1-26 12 PR R1 KB F16	m	2,82	2,82
620/75 R 26	m	3,03	3,03
620/75 R 30	m	2,96	2,96
650/75 R 32	m	2,98	2,98
24.5-32 R-2 (arroz)	m	3,18	—
750/65 R 26	m	3,14	3,14
800/65 R 32	m </td <td>3,28</td> <td>3,28</td>	3,28	3,28

AVERO		240	160
-------	--	-----	-----

Neumáticos eje directriz

Anchura de los órganos de trilla mm 1060 1060

Tamaño de neumáticos		Anchura exterior	
12.5/80-18	m	2,68	2,68
14.5/75-20	m	2,71	2,71
440/65 R 24	m	2,93	2,93
500/60-22.5	m	2,89	2,89



CLAAS se esfuerza continuamente en adaptar todos sus productos a las necesidades prácticas. Por lo tanto queda reservado el derecho a modificaciones. Las indicaciones y las imágenes deben ser consideradas aproximadas 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, tenga por favor en cuenta la lista de precios de su distribuidor oficial CLAAS. Para las fotos se han retirado parcialmente dispositivos de protección. Esto se ha hecho exclusivamente para mostrar mejor la función, y no puede hacerse en ningún caso por cuenta propia con el fin de evitar peligros. Al respecto se hace referencia a las indicaciones en el manual de instrucciones. Todas las indicaciones técnicas sobre motores están basadas siempre en la normativa europea para la regulación de los gases de escape: Stage. La indicación de la normativa Tier en esta documentación tiene exclusivamente fines informativos para facilitar el entendimiento. Un permiso de circulación para regiones en las que la regulación de los gases de escape está regulada por Tier, no puede ser derivado de ello.

AVERO		240	160
Cabezales			
Mecanismos de corte VARIO		V 600–V 540	V 540
Mecanismos de corte estándar		C 660–C 370	C 600–C 370
Cabezales de colza		para todos los mecanismos de corte estándar y VARIO	
Mecanismos de corte plegables		C 450	–
Mecanismos de corte FLEX		S 600 / S 510	S 600 / S 510
CONSPEED LINEAR		4-70 C, 4-75 C, 5-70 C, 5-75 C	4-70 C, 4-75 C, 5-70 C, 5-75 C
SUNSPEED		8-70, 8-75	8-70, 8,75
Mecanismos de corte estándar			
Anchuras de corte efectivas	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 600 (6,07 m), C 540 (5,46 m), C 490 (4,92 m), C 430 (4,32 m)
Divisores de mies plegables		●	●
Distancia cuchilla – sinfín de alimentación	mm	580	580
Frecuencia de corte	rec./ min	1120	1120
Sinfín de alimentación multidedos		●	●
Inversión, hidráulica		●	●
Accionamiento del molinete, hidrostático	g/min	8–60	8–60
Reglaje de la velocidad del molinete, electrohidráulico		●	●
Reglaje de la altura del molinete, electrohidráulico		●	●
Reglaje horizontal del molinete, electrohidráulico		●	●
Sistema automático del MC			
CONTOUR		●	●
AUTO CONTOUR		○	○
Reglaje automático de la velocidad del molinete		○	○
Mecanismos de corte VARIO			
Anchuras de corte efectivas	m	V 600 (6,07 m), V 540 (5,46 m)	V 540 (5,46 m)
Divisores de mies plegables		●	●
Distancia cuchilla – sinfín de alimentación	mm	480–780, en colza 1080	480–780, en colza 1080
Sinfín de alimentación multidedos		●	●
Inversión, hidráulica		●	●
Accionamiento del molinete, hidrostático	g/min	8–60	8–60
Reglaje de la velocidad del molinete, electrohidráulico		●	●
Reglaje de la altura del molinete, electrohidráulico		●	●
Reglaje horizontal del molinete, electrohidráulico		●	●
Sistema automático del MC			
CONTOUR		●	●
AUTO CONTOUR		○	○
Reglaje automático de la velocidad del molinete		○	○