

LEXION		770/ 770 TERRA TRAC	760/760 TERRA TRAC	750/750 TERRA TRAC
<b>Sistema de trilla</b>				
Órganos de trilla con acelerador (APS)		●	●	●
MULTICROP		●	●	●
Anchura del cilindro	mm	1700	1420	1420
Diámetro del cilindro	mm	600	600	600
Régimen de revoluciones del cilindro	g/min	395-1150	395-1150	395-1150
Con engranaje reductor	g/min	166-483	166-483	166-483
Cilindro desgranador de barras		●	●	●
Cilindro desgranador de barras cerrado		○	○	○
Cóncavo 7/18		○	○	○
Ángulo envolvente del cóncavo	Grados	142	142	142
Superficie del cóncavo principal	m <sup>2</sup>	1,26	1,06	1,06
Regulación del cóncavo, electro- hidráulica, con seguro de sobrecarga		●	●	●
Marcha sincronizada del acelerador y el lanzador de paja		●	●	●
Sistema automático de tensado para el variador del cilindro		●	●	●
Dispositivo recogedor de piedras grande		●	●	●
Órganos de trilla de arroz		○	○	○

#### Separación del grano restante

Rotores de gran rendimiento ROTO PLUS	cant.	2	2	2
Longitud de los rotores	mm	4200	4200	4200
Diámetro de los rotores	mm	445	445	445
Cóncavos del rotor	cant.	5	5	5
Régimen de los rotores	g/min	800/640/500 (962)	800/640/500 (962)	800/640/500 (962)
con variador	g/min	400 - 1000	400 - 1000	400 - 1000
Superficie variable de separación de los rotores		○	○	○

#### Limpieza

Sistema de limpieza JET STREAM		●	●	●
Fondo de preparación de plástico, dividido, extraíble hacia delante		●	●	●
Ventilador		Turbina de 8 piezas	Turbina de 6 piezas	Turbina de 6 piezas
Reglaje del ventilador, eléctrico		●	●	●
Doble escalón, con aire a presión		●	●	●
Caja de cribas dividida, con contramarcha		●	●	●
Limpieza 3D		○	○	○
Limpieza 4D		○	○	○
Superficie total de cribas	m <sup>2</sup>	6,2	5,1	5,1
Regulación de las cribas, eléctrica		●	●	●
Retorno hacia el cilindro		●	●	●
Retorno visible durante la marcha desde la cabina		●	●	●
Indicador del retorno en CEBIS		○	○	○
GRAINMETER		○	○	○

#### Depósito de granos

Volumen (según ANSI/ASAE S312.2)	l	11500/○ 12800 (13500 TERRA TRAC)	11000	10000 (11000 TERRA TRAC)
Ángulo de giro del tubo de descarga	Grados	101	101	101
Capacidad de descarga	l/s	130	130	110/○ 130
Medidor del rendimiento QUANTIMETER		○	○	○
Engrase automático de cadenas de la descarga del depósito de granos		○	○	○

● de serie ○ opcional □ disponible – no disponible

LEXION		770/ 770 TERRA TRAC	760/760 TERRA TRAC	750/750 TERRA TRAC
<b>Gestión de la paja</b>				
Picador SPECIAL CUT, 108 cuchillas		○	–	–
Picador SPECIAL CUT, 72 cuchillas		–	○	○
Reglaje hidráulico del peine de la contracuchilla y del elemento de fricción		○	○	○
Distribuidor radial		○	○	○
Cambio hidráulico desde la cabina (carretera, hilera, picado)		●	●	●
Esparcidor de tamo		–	○	○
Esparcidor de tiro de tamo con distribuidor radial		○	○	○
Adaptación automática de la dirección de tiro		○	○	○

#### Dispositivo de marcha

Tren de rodaje de orugas TERRA TRAC con amortiguación hidroneumática		● (TERRA TRAC)	● (TERRA TRAC)	● (TERRA TRAC)
POWER TRAC		○	○	○
Caja de cambios de 2 marchas		●	● (TERRA TRAC 40 km/h)	○ (TERRA TRAC 40 km/h)
40 km/h		–	○ (TERRA TRAC)	–
30 km/h		○/● (TERRA TRAC)	○ (● TERRA TRAC)	○ (● TERRA TRAC)
Conducción automotiv		●	●	●
Bloqueo del diferencial		○	–	–
Eje de 4 articul. para neumáticos de 30"		○	–	–
Equipo de reglaje de la presión de los neumáticos		○	○	○

#### Motor

Fabricante		Perkins	Perkins	Perkins
Tipo		2206 D	2206 D	2206 D
Cilindros/ cilindrada	Cant./l	R 6/12,5	R 6/12,5	R 6/12,5
Regulación del motor		Electrónica	Electrónica	Electrónica
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	385/524	339/461	308/419
Normativa para gases de escape Stage III A (Tier 3)		●	●	●
Medición del consumo de combustible		○	○	○
Capacidad del depósito	l	1150	1150	800 (○ 1150)

#### EASY

CEBIS		●	●	●
TELEMATICS		●	●	●
Gestión de trabajos		○	○	○
Cartografía de rendimientos		○	○	○
CRUISE PILOT		○	○	○
CEMOS AUTOMATIC		○	○	○
CEMOS DIALOG		○	○	○
GPS PILOT, LASER PILOT, AUTO PILOT		○	○	○
GRAIN QUALITY CAMERA		○	○	–
Control automático del flujo		○	○	○

#### Pesos

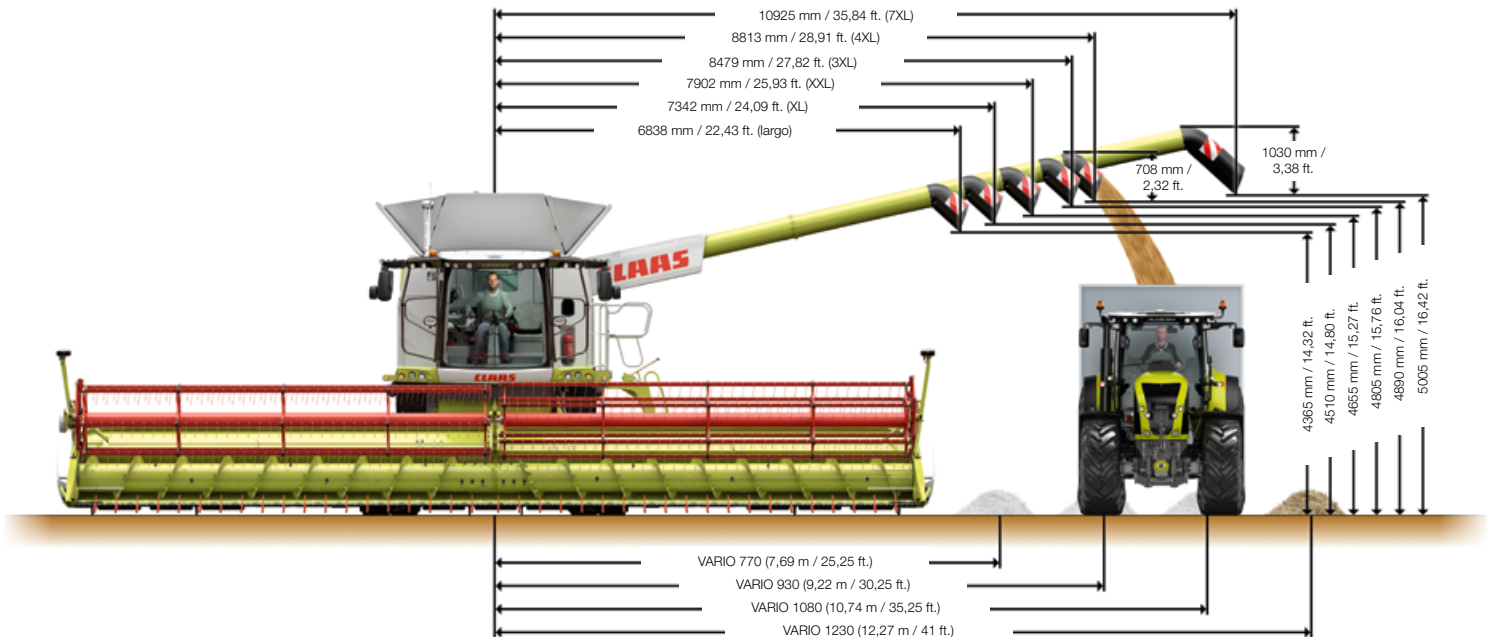
(Pueden variar dependiendo del equipamiento) máquina de ruedas sin cabezal, picador y esparcidor de tamo, depósito de combustible lleno	kg	18530	17390	16780
---	----	-------	-------	-------

● de serie ○ opcional □ disponible – no disponible

LEXION			770	760	750
<b>Neumáticos eje motriz</b>					
<b>Tamaño de neumáticos</b>	<b>Clase</b>	<b>Ø</b>	<b>Anchura exterior</b>		
IF900/60 R 38 MI	m	2,05	3,90	3,62	3,62
IF800/70 R 38 MI	m	2,05	3,79	3,49	3,49
800/70 R 38 CHO	m	2,05	3,79	—	—
900/60 R 32	m	1,95	3,89	3,62	3,62
IF800/70 R 32 MI	m	1,95	3,76	3,49	3,49
800/70 R 32 CHO	m	1,95	3,76	3,49	3,49
800/70 R 32	m	1,95	3,76	3,49	3,49
710/75 R 34 MI	m	1,95	—	3,36	3,36
IF680/85 R 32 MI	m	1,95	3,50	3,22	3,22
680/85 R 32	m	1,95	3,50	3,22	3,22
IF800/70 R 32 TR	m	1,95	3,76	3,49	3,49
800/70 R 32 MI	m	1,95	3,80	3,50	3,50
650/75 R 32	m	1,85	—	3,49	—

LEXION			770	760	750
<b>Tamaño de neumáticos</b>					
<b>Tamaño de neumáticos</b>	<b>Clase</b>	<b>Ø</b>	<b>Anchura exterior</b>		
TERRA TRAC, 635 mm	m	—	3,49	3,29	3,29
TERRA TRAC, 735 mm	m	—	3,79	3,49	3,49
TERRA TRAC, 890 mm	m	—	3,99	3,79	3,79
Semiorugas de acero, 900 mm	m	—	—	3,93	3,93
<b>Neumáticos eje directriz</b>					
<b>Tamaño de neumáticos</b>	<b>Clase</b>	<b>Ø</b>	<b>Anchura exterior</b>		
750/65 R 26 Mi	m	1,65	3,96	—	—
710/60 R 30	m	1,65	3,90	—	—
620/70 R 30 IMP	m	1,65	3,70	—	—
620/75 R 26	m	1,65	3,70	—	—
500/85 R 30 IMP	m	1,65	3,49	—	—
600/65 R 28 IMP	m	1,50	3,70	3,49	3,49
VF520/80 R 26 Mi	m	1,50	3,49	3,22	3,22
500/85 R 24 IMP	m	1,50	3,49	3,22	3,22
710/45-26.5 (700/50-26.5) IMP	m	1,35	—	3,71	3,71
710/60 R 30 IMP	m	1,65	3,90	—	—
VF620/70 R 30 MI	m	1,65	3,72	—	—
VF520/85 R 30 MI	m	1,65	3,49	—	—

Más altura y amplitud para una descarga confortable.



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.

<b>Mecanismos de corte</b>			
<b>Cabezales</b>			
Mecanismos de corte VARIO		VARIO 1230, VARIO 1080, VARIO 930, VARIO 770	
Mecanismos de corte CERIO		CERIO 930, CERIO 770	
Equipamiento de colza		Para todos los mecanismos de corte VARIO, no disponibles para los mecanismos de corte CERIO	
Mecanismos de corte plegables		C 540	
CORIO CONSPEED / CORIO	hileras	8, 12	
SUNSPEED	hileras	12, 16	
MAXFLEX		MAXFLEX 1200, MAXFLEX 1050, MAXFLEX 930, MAXFLEX 770	
MAXFLO		MAXFLO 1200, MAXFLO 1050, MAXFLO 900	
Mecanismos de corte de arroz VARIO		Como variante HD con el paquete adjunto del sistema de corte de arroz	
Mecanismos de corte de arroz CERIO		Disponible como variante HD con el paquete adjunto del sistema de corte de arroz	
SWATH UP		SWATH UP 450	
Variador del cabezal, electrohidráulico	g/min	284-420	
Accionamiento escalonado del cabezal	g/min	332, 420	
Freno activo del mecanismo de corte		○	
<b>Mecanismos de corte estándar</b>			
Anchuras de corte efectivas		CERIO 930 (9,22 m), CERIO 770 (7,70 m)	
Accionamiento		Accionamiento unilateral del engranaje	
Divisores de mies plegables		●	
Distancia cuchilla – sinfín de alimentación	mm	480-680, regulable manualmente	
Frecuencia de corte	rec./ min	1218	
Sinfín de alimentación multidedos		●	
Inversión, hidráulica		●	
Sistema automático del MC			
CONTOUR		●	
AUTO CONTOUR		○	
Regulación de las revoluciones del molinete		●	
Regulación de la altura del molinete		●	
Posición de parada		●	
Barra de corte supletoria		●	
Levantadores de mies		●	
<b>Mecanismos de corte VARIO</b>			
Anchuras de corte efectivas		VARIO 1230 (12,27 m), VARIO 1080 (10,74)	VARIO 930 (9,22 m), VARIO 770 (7,70 m)
Accionamiento		Accionamiento sincronizado bilateral del engranaje	Accionamiento unilateral del engranaje
Divisores de mies plegables		●	●
Distancia cuchilla – sinfín de alimentación	mm	490-1135, 700 mm con recorrido continuo	490-1135, 700 mm con recorrido continuo
Barra de corte		Accionamiento dividido, bilateral sincronizado	Continúa
Frecuencia de corte	rec./ min	12018	1218
Rodamiento del molinete y del sinfín		Molinete y sinfín de alimentación dividido con rodamiento central	Molinete y sinfín continuo
Diámetro del sinfín de alimentación		660	660
Sistema automático del MC			
CONTOUR		○	●
AUTO CONTOUR		●	○
Regulación de las revoluciones del molinete		●	●
Regulación de la altura del molinete		●	●
Regulación horizontal del molinete		●	●
Posición de la mesa		●	●
Posición de parada		–	○
Barra de corte supletoria		●	●
Levantadores de mies		●	●