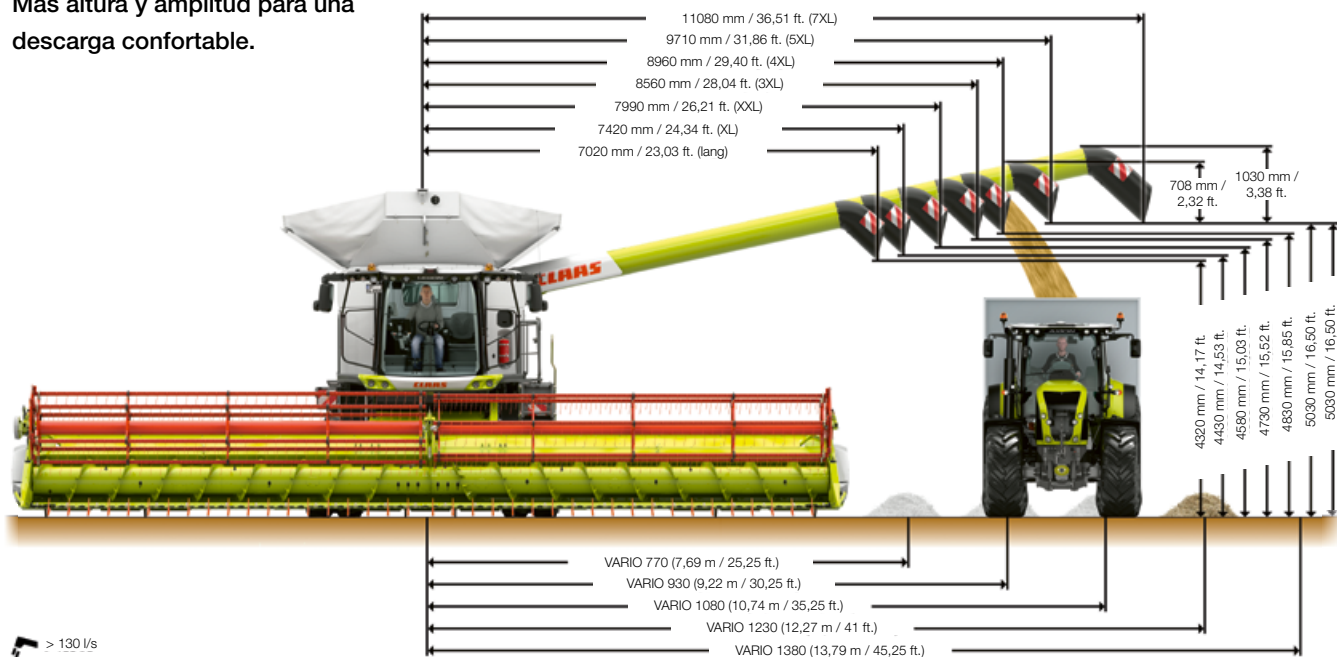


LEXION		8700 / 8700 TERRA TRAC	7700 / 7700 TERRA TRAC	7600 / 7600 TERRA TRAC
<b>Unidad de trilla y separación primaria</b>				
APS SYNFLOW HYBRID		●	●	●
Anchura del cilindro desgranador	mm	1700	1420	1420
Diámetro del cilindro desgranador	mm	755	755	755
Régimen de revoluciones del cilindro desgranador	g/min	330-930	330-930	330-930
Con engranaje reductor	g/min	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930
Ángulo envolvente del cóncavo	Grados	132	132	132
Superficie del cóncavo principal	m <sup>2</sup>	1,55	1,30	1,30
Órganos de trilla de arroz		○	○	○
<b>Separación secundaria</b>				
Rotores de gran rendimiento ROTO PLUS	Cantidad	2	2	2
Diámetro del cilindro de alimentación	mm	600	600	600
Longitud del rotor	mm	4200	4200	4200
Diámetro del rotor	mm	445	445	445
Cóncavos del rotor	Cantidad	6	5	5
Régimen de revoluciones del rotor	g/min	450-1250	370-1050	370-1050
<b>Limpieza</b>				
JET STREAM		●	●	●
Ventilador de turbinas		8 niveles	6 niveles	6 niveles
Reglaje del ventilador, hidráulico		●	●	●
Doble escalón, con aire a presión		●	●	●
Limpieza 4D		○	○	○
Superficie total de cribas	m <sup>2</sup>	6,20	5,10	5,10
Indicador del retorno en CEBIS		○	○	○
GRAINMETER		○	○	○
<b>Depósito de granos</b>				
Volumen (según ANSI/ASAE S312.2)	l	15000/18000	13500	12500
Ángulo de giro del tubo de descarga	Grados	105	105	105
Capacidad de descarga	l/s	130/180	130/180	110/130
Medidor del rendimiento QUANTIMETER		○	○	○

### Más altura y amplitud para una descarga confortable.



> 130 l/s

● De serie ○ Opcional □ Disponible – No disponible

LEXION		8700 / 8700 TERRA TRAC	7700 / 7700 TERRA TRAC	7600 / 7600 TERRA TRAC
<b>Picador</b>				
Picador SPECIAL CUT, cuchillas	Cantidad	108	72	72
Picador STANDARD CUT, cuchillas	Cantidad	64	52	52
Esparcidor radial		○	○	○
Cambio hidráulico desde la cabina (carretera, hilera, picado)		●	●	●
Reglaje hidráulico del peine de la contracuchilla y del elemento de fricción		○	○	○
Esparcidor de tamo		○	○	○
Esparcidor de tiro de tamo con distribuidor radial		○	○	○
Adaptación automática de la dirección de tiro		○	○	○
<b>Mecanismo de tracción</b>				
Tren de rodaje de orugas TERRA TRAC con amortiguación hidroneumática		○	○	○
Tracción a las 4 ruedas POWER TRAC		○	○	○
Caja de cambios de 2 marchas		●	●	●
40 km/h		○	○	○
Bloqueo del diferencial, máquina de ruedas		○	○	–
Conducción automotiv		●	●	●
<b>Motor Stage V</b>				
Fabricante / tipo			Perkins 2206 D	
Cilindros/ cilindrada	cant./l	6/12,5	6/12,5	6/12,5
Potencia máxima (ECE R 120)	kW (CV)	420/571	385/524	339/461
Medición del consumo de combustible		○	○	○
Capacidad del depósito	l	1150	1150	1150
DYNAMIC COOLING		●	●	●
DYNAMIC POWER		●	●	●
<b>Gestión de datos</b>				
TELEMATICS		●	●	●
Gestión de trabajos		○	○	○
Cartografía de rendimientos		○	○	○
Remote Service		○	○	○
<b>Sistemas de asistencia al operario</b>				
CRUISE PILOT		○	○	○
CEMOS AUTO THRESHING		○	○	○
CEMOS AUTO CLEANING		○	○	○
CEMOS AUTO SEPARATION		○	○	○
CEMOS AUTO CHOPPING		○	○	○
AUTO SLOPE		○	○	○
AUTO CROP FLOW		○	○	○
CEMOS DIALOG		○	○	○
GRAIN QUALITY CAMERA		○	○	○
<b>Sistemas de guiado</b>				
GPS PILOT, LASER PILOT, AUTO PILOT		○	○	○
Pesos (pueden variar dependiendo del equipamiento) sin cabezal, picador y esparcidor de tamo, depósito de combustible lleno, depósito de urea lleno	kg	19700/ 22400 (TERRA TRAC)	18700/ 21400 (TERRA TRAC)	18700/ 21400 (TERRA TRAC)

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.

● De serie ○ Opcional □ Disponible – No disponible

LEXION			8700 / 8700 TERRA TRAC	7700 / 7700 TERRA TRAC	7600 / 7600 TERRA TRAC
<b>Neumáticos eje motriz</b>					
<b>Tamaño de neumáticos</b>		<b>Clase ø</b>	<b>Anchura exterior</b>		
1250/50 R 32	m	2,05	5,15	4,87	—
VF 900/60 R 42 CFO	m	2,15	—	3,62	—
900/60 R 42 CHO	m	2,15	—	3,62	—
800/70 R 42 CHO	m	2,15	—	3,48	—
680/80 R 42 CHO	m	2,15	—	3,22	—
VF 900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,62	3,62
900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,62	3,62
IF 800/70 R 38 CFO	m	2,05	3,76	3,48	3,48
800/70 R 38 CHO	m	2,05	3,76	3,48	3,48
IF 680/80 R 38 CFO	m	2,05	3,49	3,22	3,22
680/80 R 38 CHO	m	2,05	3,49	3,22	3,22
900/60 R 32	m	1,95	3,90	3,62	3,62
IF 800/70 R 32 CFO	m	1,95	3,76	3,48	3,48
800/70 R 32	m	1,95	3,76	3,48	3,48
710/75 R 34	m	1,95	3,65	3,37	3,37
IF 680/85 R 32 CFO	m	1,95	3,49	3,28	3,35
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

LEXION			8700 / 8700 TERRA TRAC	7700 / 7700 TERRA TRAC	7600 / 7600 TERRA TRAC
<b>Neumáticos eje directriz</b>					
<b>Tamaño de neumáticos</b>		<b>Clase ø</b>	<b>Anchura exterior</b>		
710/60 R 30	m	1,65	3,89	3,69	3,69
VF 620/70 R 30	m	1,65	3,69	3,49	3,49
620/70 R 30	m	1,65	3,69	3,49	3,49
VF 520/85 R 30	m	1,65	3,49	3,29	3,29
500/85 R 30	m	1,65	3,47	3,27	3,27
VF 620/70 R 26	m	1,50	—	3,49	3,49
750/65 R 26	m	1,60	—	3,74	3,74
600/65 R 28	m	1,50	—	3,69	3,49
500/85 R 24	m	1,50	—	3,48	3,28

<b>Cabezales</b>		
Mecanismos de corte VARIO		VARIO 1380 <sup>1</sup> , VARIO 1230 <sup>1</sup> , VARIO 1080, VARIO 930, VARIO 770, VARIO 680, VARIO 620, VARIO 560
Mecanismos de corte CERIO		CERIO 930, CERIO 770, CERIO 680, CERIO 620, CERIO 560
Equipamiento de colza		Disponible para todos los mecanismos de corte estándar y VARIO, no disponible para mecanismos de corte CERIO
Mecanismos de corte plegables		C 540, C 450
SUNSPEED	hileras	16, 12, 8
MAXFLEX		MAXFLEX 930, MAXFLEX 770, MAXFLEX 620, MAXFLEX 560
CONVIO FLEX		CONVIO FLEX 1380 <sup>1</sup> , CONVIO FLEX 1230 <sup>1</sup> , CONVIO FLEX 1080, CONVIO FLEX 930, CONVIO FLEX 770
CONVIO		CONVIO 1380 <sup>1</sup> , CONVIO 1230 <sup>1</sup> , CONVIO 1080, CONVIO 930, CONVIO 770
CORIO CONSPEED		1270 C, 1275 C, 880 FC, 890 C, 875 FC, 875 C, 870 FC, 870 C, 690 C, 680 FC, 675 FC, 675 C, 670 FC, 670 C
CORIO		880 FC, 875 FC, 875 C, 870 FC, 870 C, 680 FC, 675 FC, 675 C, 670 FC, 670 C
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		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		o

<sup>1</sup> Solo para LEXION con TERRA TRAC