

# DATOS TÉCNICOS: TRG 8900 R

<b>Bastidor</b>	Integral oscilante ACTIO™ • Rígido • Cuatro ruedas motrices desiguales • Reversible RGS™ • Reductores finales	
<b>Motor tipo</b>	Diesel de inyección directa Common Rail con masas contra-rotantes Normativa Emisiones: Fase 5 Cilindrada cc: 3769 Rev. motor max: 2400 Refrigeración: Agua	
	N. cilindros: 4 - 16 Válvulas • Turbo Potencia kW/CV (97/68/CE): 54,6/74,2 Par max (Nm/rpm): 305/1500 Capacidad depósito (litros): 50	
<b>Transmisión</b>	Cambio sincronizado de 32 marchas: 16 de avance y 16 de retroceso con inversor sincronizado	
<b>Toma de fuerza</b>	Trasera, independiente, de 540/540E r/min y sincronizada con todas las marchas Embrague multidisco en baño de aceite con accionamiento electrohidráulico progresivo Eje Perfil 1"3/8 con 6 estrías y con inserción facilitada	
<b>Embrague transmisión</b>	Con mando hidráulico	
<b>Desconexión tracción</b>	Delantera con mando electro-hidráulico	
<b>Equipo hidráulico</b>	Dos distribuidores de doble efecto (uno de los cuales flotante) + 1 retorno de aceite Dos bombas con circuitos independientes	
<b>Elevador trasero</b>	Con posición y esfuerzo controlado con enganche tres puntos Damping para la marcha por carretera Brazos de elevación con enganche rápido Cat. 2 Enganche de remolque trasero Cat. "C" ajustable en altura - Enganche de remolque delantero Presión de trabajo (bar): 160 Capacidad de elevación de (Kg): 2600	
<b>Dirección</b>	Dirección hidráulica con único cilindro de eje pasante	
<b>Frenos</b>	De servicio ant/post con disco en baño de aceite, post. independientes con mando hidráulico Freno de estacionamiento automático con multidisco en baño de aceite sobre la transmisión	
<b>Plataforma</b>	Suspendida sobre Silent Block	
<b>Peso en orden de marcha</b>	Con arco (kg): 2400 ÷ 2520	Con cabina AIR (Kg): 2630 ÷ 2750

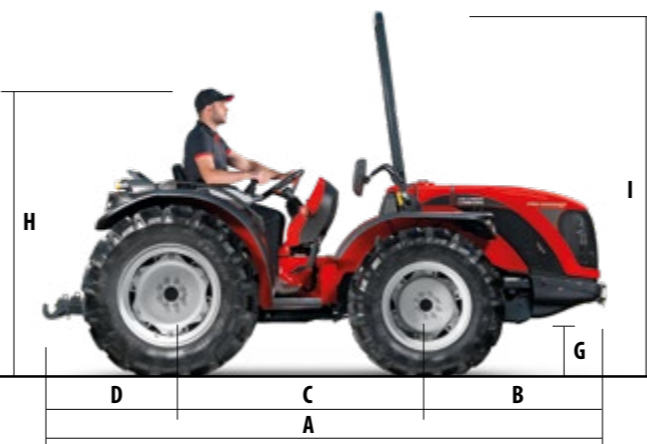
## DOTACIÓN DE SERIE

- Torreta de conducción central reversible con reversibilidad RGS™ servoasistida • Bloqueo diferencial trasero o en ambos ejes con mando electro-hidráulico
- Volante inclinable • Asiento con muelles y ajustable • Cinturón de seguridad con recogedor automático • Arco de seguridad delantero abatible con sujeción • Discos de rueda ajustables • Pantalla multifuncional digital con display y función diagnóstica • Control electrónico de las revoluciones del motor con doble memoria (Cruise Control) • Batería • Toma de corriente • Interruptor de seguridad sobre el inversor, la TdF y asiento • Desconector de batería • Faro de trabajo posterior

## OPCIONAL

- Cabina "AIR" certificada FOPS y ROPS • Plataforma aislada térmicamente e insonorizada • Techo con lucernario posterior • 2 faros de trabajo post. y 2 ant. de LED • Equipo de aire acondicionado con radiador -difusor de calor y recirculación interna • Faros de trabajo ant/post adicionales de LED • Predisposición para categoría 4

- Cambio e-DRIVE con mando del inversor en el volante y cambio de gama electrohidráulicos • Elevador electrónico con esfuerzo y posición controlada y DAMPING • Soporte con 6 contrapesos delanteros completo • Tirante vertical y tercer punto hidráulico • Elevador delantero • Cambio con TdF 540-1000 giri/min • Cambio con TdF 540-540S giri/min • Equipo hidráulico con bomba hidráulica aumentada hasta 51 l/min • Equipo hidráulico electroproporcional controlado por el joystick "JMC" con doble sistema de seguridad operadore y unidad de control integrada con configuración ajustes personalizables - 11 tomas hidráulicas con conexión rápida • Suspensión hidráulica UNIFLEX® en el elevador posterior • Brazos de elevación regulables en largo con enganche rápido • Asiento neumático • Enganche de remolque regulable en altura tipo Slider • Par de contrapesos para ruedas del/tras • Discos de fundición para ruedas de 20" y 24" traseras • Bullbar delantero • Parrilla de faros delanteros • Ventilador ACS con inversor de flujo para limpieza del radiador • Freno de remolque hidráulico



## DIMENSIONES: TRG 8900 R



Neumáticos delanteros	280/85 R20	320/70 R20	300/80-15.3	320/70 R20
L	275	320	300	320

Neumáticos traseros	320/85 R24	360/70 R24	360/70 R20	420/65 R24
L	320	360	360	420

Neumáticos		Dimensiones (mm)												
Delanteros	Traseros	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O	
<b>280/85 R20</b>	<b>320/85 R24</b>	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2390	430	1930	2485	1395	1075	1390	1070	
<b>320/70 R20</b>	<b>360/70 R24</b>	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2390	430	1930	2485	1460	1100	1475	1115	
<b>300/80-15.3</b>	<b>360/70 R20</b>	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2335	375	1875	2430	1470	1110	1485	1125	
<b>320/70 R20</b>	<b>420/65 R24</b>	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2390	430	1930	2485	1495	1075	1535	1115	

\*Anchura externa mínima

\*\*Altura calculada con operador sentado de estatura media (175 cm)