

DATOS TÉCNICOS: TRG 8900 R

Bastidor	Integral oscilante ACTIO™ • Rígido • Cuatro ruedas motrices desiguales • Reversible RGS™ • Reductores finales	
Motor tipo	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	
Transmisión	Cambio sincronizado de 32 marchas: 16 de avance y 16 de retroceso con inversor sincronizado	
Toma de fuerza	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	
Embrague transmisión	Con mando hidráulico	
Desconexión tracción	Delantera con mando electro-hidráulico	
Equipo hidráulico	Dos distribuidores de doble efecto (uno de los cuales flotante) + 1 retorno de aceite Dos bombas con circuitos independientes	
Elevador trasero	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	
Dirección	Dirección hidráulica con único cilindro de eje pasante	
Frenos	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	
Plataforma	Suspendida sobre Silent Block	
Peso en orden de marcha	Con arco (kg): 2400 ÷ 2520	Con cabina AIR (Kg): 2630 ÷ 2750

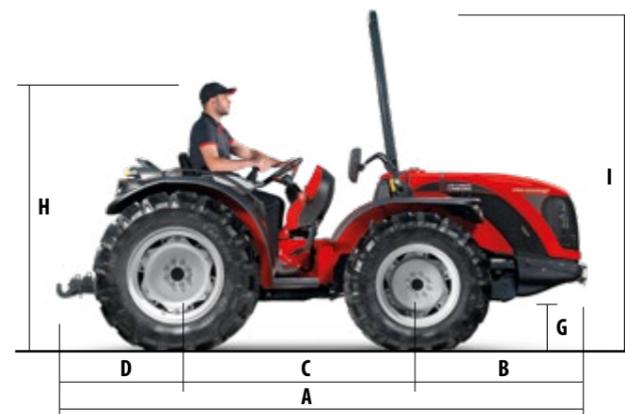
DOTACIÓN DE SERIE

- 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 configuracion 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	
280/85 R20	320/85 R24	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2390	430	1930	2485	1395	1075	1390	1070	
320/70 R20	360/70 R24	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2390	430	1930	2485	1460	1100	1475	1115	
300/80-15.3	360/70 R20	3660÷3825	1260	1620	780÷945	2335	375	1875	2430	1470	1110	1485	1125	
320/70 R20	420/65 R24	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)