

DATOS TÉCNICOS: TRX 8900 R

Bastidor	Integral oscilante ACTIO™ • Rígido • Cuatro ruedas motrices iguales • Reversible RGS™ • Reductores finales	
Motor tipo	Diesel de inyección directa Common Rail con masas contra-rotantes Normativa Emisiones: Fase 5 Cilindrada cc: 3769 Régimen de potencia máx.: 2400 (RPM) Refrigeración: Agua	
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): 2310 ÷ 2410	Con cabina AIR (Kg): 2520 ÷ 2620

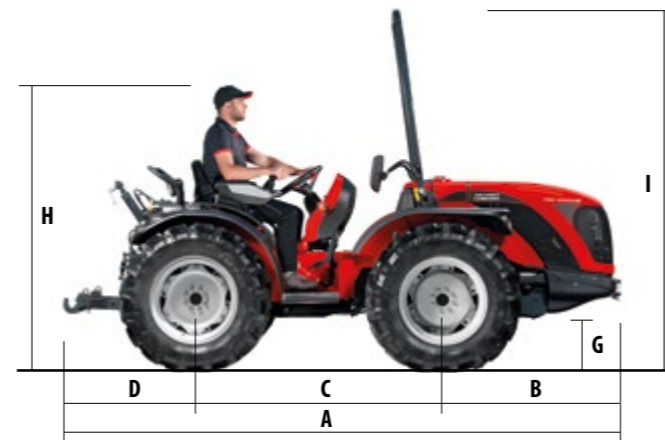
DOTACIÓN DE SERIE

- 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 Toma eléctrica de 3 polos interna

- Cambio e-DRIVE con inversor en el volante y cambio de gama robotizados • 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 • Bridas de los contrapesos en hierro fundido para ruedas 20" • Bullbar delantero • Parrilla de faros delanteros • Ventilador ACS con inversor de flujo para limpieza del radiador • Freno de remolque hidráulico • Faros traseros más anchos



DIMENSIONES: TRX 8900 R



E								
	250/80 R18	280/70 R18	280/85 R20	300/70 R20	320/70 R20	300/80-15.3	320/65 R18	340/65 R18
E	250	280	280	300	320	300	320	340

E						
	400/55-17.5 Terra Twin	31x15.50-15 Terra	380/70-15	440/50 R17 All Ground	425/55 R17 AC 70 G	450/55 R17
E	400	395	380	440	425	450

Neumáticos

Dimensiones (mm)

Delanteros/Traseros	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
250/80-18	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2180	275	1802	2345	1380	1130	1350	1100
280/70 R18	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2180	275	1802	2345	1420	1140	1410	1130
280/85 R20	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2240	335	1845	2400	1410	1130	1435	1155
300/70 R20	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2215	310	1837	2380	1410	1115	1410	1115
320/70 R20	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2240	335	1857	2405	1460	1140	1435	1115
300/80-15.3	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2180	275	1802	2345	1470	1170	1440	1140
320/65 R18	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2180	275	1802	2345	1460	1140	1450	1130
340/65 R18	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2190	285	1802	2365	1485	1140	1475	1130
400/55-17.5 Terra Twin	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2165	275	1792	2330	1690	1290	1690	1290
31x15.50-15 Terra	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2145	240	1757	2310	1690	1295	1690	1295
380/70-15	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2170	265	1802	2335	1645	1265	1645	1265
440/50 R17 All Ground	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2180	275	1802	2345	1820	1390	1820	1390
425/55 R17 AC 70 G	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2190	285	1802	2355	1815	1390	1815	1390
450/55 R17	3515÷3805	1225	1595	695÷985	2275	290	1805	2360	1760	1310	1760	1310

* Anchura externa mínima ** Altezza con operatore seduto di media altezza (cm 175)