

# TECHNISCHE DATEN: SRX 10900 R

<b>Fahrzeugrahmen</b>	Integraler Schwingrahmen ACTIO™ • Allradantrieb mit vier gleichgroßen Rädern Knicklenker • RGS™-Reversibilitätssystem • Portalachsen vorne/hinten	
<b>Motor Typ</b>	Dieselmotor Common Rail mit Direkteinspritzung mit gegenläufigen Massen Emissionvorschriften: Stufe 3B Hubraum cm <sup>3</sup> : 3769 Motordrehzahl: 2400 Kühlung: Wasser	Anz. Zylinder: 4 - 16 Ventile • Turbo Leistung kW/PS (97/68/CE): 72,1/98 Max. Drehmoment (Nm/U): 330/1500 Tankinhalt (Liter): 50
<b>Schaltgetriebe</b>	32 Gänge, synchronisiert: 16VG und 16RG mit synchronisiertem Wendegetriebe	
<b>Zapfwelle</b> Welle	Heckzapfwelle, unabhängig 540/540E U/min, mit allen Gängen synchronisiert Ölbad-Mehrfachscheibenkupplung mit progressiver elektrohydraulischer Einschaltung Profil 1 1/8 mit 6 Wellennuten und leichtgängiger Ankupplung	
<b>Schaltgetriebekupplung</b>	Hydraulisch gesteuert	
<b>Trennen des Antriebstrangs</b>	Vorne, elektrohydraulisch gesteuert	
<b>Hydraulikanlage</b>	2 Doppeltwirkende Steuerventile + Ölrücklauf 2 Pumpen mit unabhängigen Ölkreisläufen	
Hydraulischer Kraftheber	Mit 3-Punkt-Anschluss Damping-Funktion für Straßenfahrten Unterlenker verstellbar mit Schnellkuppler Cat. 2 in der Breite verstellbar Höhenverstellbare Anhängerkupplung Typ EWG - Rangierkupplung vorne Betriebsdruck (bar): 160 Hebeleistung (Kg): 2400	
<b>Lenkung</b>	Hydraulisch, mit 2 Lenkzylindern	
<b>Bremsen</b>	Vordere/hintere Betriebsscheibenbremse in Ölbad, mit hydraulisch gesteuertet Hinterradlenkung Automatische Not- und Feststell-Mehrscheibenbremse in Ölbad auf dem Getriebe	
<b>Plattform</b>	Auf Silentblock-Dämpfungselementen lagernd	
<b>Gewicht</b> bei Betriebsbereitschaft	Mit Überrollbügel (Kg): 2130 ÷ 2230	Mit AIR-Kabine (kg): 2320 ÷ 2420

## SERIENAUSSTATTUNG

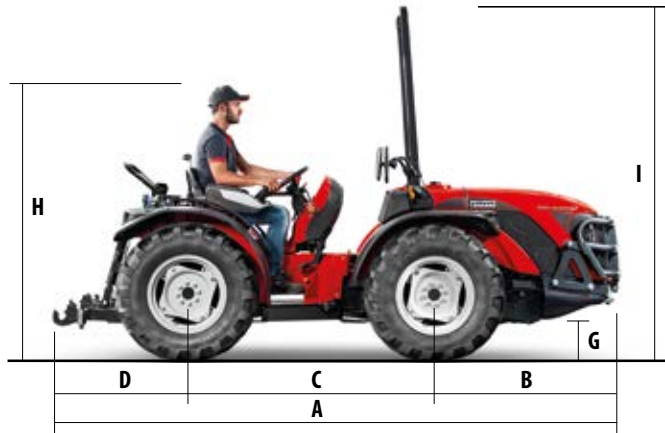
RGS™-RevGuide Umkehrsystem, mit servounterstützter Umkehrung des Fahrerstands • Sperre des hinteren Differentials oder an beiden Achsen, elektrohydraulisch betätigt • Auf der Lenksäule aufgehängte Bedienelemente • Neigbares Lenkrad mit Wendegetriebe auf dem Lenkrad • Gefederter und verstellbarer Fahrersitz • Sicherheitsgurte mit automatischer Aufwickler • Klappbarer Sicherheitsbügel mit Servounterstützung • Verstellbare Räderschleiben • Multifunktionelle digitale Konsole mit Display • Elektronische Motordrehzahlregelung mit doppelter Memory Funktion (Cruise control) • Batterie • Batterietrennschalter • Steckdose • Sicherheits-anlasser am Wendegetriebe und an der Zapfwelle • Sicherheitsanlasser auf dem Wendegetriebe, der Zapfwelle und dem Sitz • Schwenkbarer hinterer Arbeitsscheinwerfer

## EXTRAS

“AIR” Kabine mit FOPS-und ROPS-Zertifizierung Wärme- und schallgedämmte Plattform; Dach mit hinterem Fenster; 2 hintere und 2 vordere LED Arbeitsscheinwerfer; Klimaanlage komplett mit Kühler und Wärmeverteilung sowie interne Umluft; Zusätzliche LED Arbeitsscheinwerfer vorne/hinten; Vorbereitung für Kategorie 4

- Elektrohydraulisches e-DRIVE-Getriebe mit Wendegetriebe am Lenkrad und Fahrbereichsschaltung • Elektronischer Kraftheber mit Regelhydraulik mit Damping-System • Träger mit sechs Gegengewichten, vorne • Dritter Punkt und senkrechte Hydraulik-Zugstange • Kraftheber vorne • Hintere Zapfwelle 540-1000 U/min • Hintere Zapfwelle 540-540S U/min • Hydraulikanlage mit erhöhte Hydraulikpumpe bis zum 51 l/min • Hydraulikanlage mit elektro-proportionalem Joystick Steuerung mit Doppel Sicherheitssystem des Bedieners und integriertem Aggregat mit Konfiguration und Einstellungen anpassbar • 11 Schnellanschlüssen hinten • Hinterer Kraftheber mit hydraulischer „UNIFLEX“ Gewischtentlastung mit Anzeige Einstellung • Schnellkuppler Cat. 1 in der Breite verstellbar • Pneumatisch gefederter Sitz • Paar Radgewichte vorne/hinten • Flanschen aus Gusseisen für 20“-Räder hinten • Bullbar vorne • Schutzgitter vor den Scheinwerfern vorne • ACS-Lüfter mit Gegenstromprinzip für die Kühlerreinigung • Spritzblech auf vorderen Kotflügel • Breite Kotflügel • Bremssystem “Superbrake” • Lenkbremsen

# ABMESSUNGEN



	<b>9.5 R20</b>	<b>300/70 R20</b>	<b>280/85 R20</b>	<b>320/70 R20</b>	<b>320/65 R18</b>
<b>E</b>	245	300	275	320	320

	<b>340/65 R18</b>	<b>33x12.50-15</b>	<b>400/55-22.5</b>
<b>E</b>	345	345	400

Reifen	Abmessungen (mm)												
	Vorne/Hinten	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
<b>9.5 R20</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2180	239	1722	2360	1080	835	1080	835
<b>300/70 R20</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2180	239	1722	2360	1240	945	1240	945
<b>280/85 R20</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2205	258	1741	2385	1200	895	1200	895
<b>320/70 R20</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2205	253	1735	2385	1225	905	1225	905
<b>320/65 R18</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2145	205	1733	2325	1215	895	1215	895
<b>340/65 R18</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2145	219	1702	2325	1280	940	1280	940
<b>33x12.50-15</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2130	184	1667	2310	1260	895	1260	895
<b>400/55-22.5</b>		3635÷4080	1255	1605	775÷925	2205	255	1735	2385	1350	950	1350	950

\*Außenbreite min.      \*\*Bei sitzendem Bediener von mittelgroßer Statur (cm 175) berechnete Höhe

Unverbindliche daten nur zur anzeigenden information gebracht. Konstruktions- und kombinationsänderungen bleiben im interesse ständiger Weiterentwicklung vorbehalten