

# TECHNISCHE DATEN: SRX

THE  
**ERGIT**100  
SERIES

Modello	SRX 8400	SRX 9800	SRX 10400
<b>Fahrzeugetrahmen</b>	Integraler Schwingrahmen ACTIO™ • Allradantrieb mit vier gleichgroßen Rädern • Knickgelenkt • RGS™-Reversibilitätssystem • Portalachsen vorne/hinten		
<b>Motor Typ</b>	Dieselmotor mit Direkteinspritzung mit gegenläufigen Massen (nicht für 8400)		
Emissionvorschriften	Stufe 3A	Stufe 3A	Stufe 3A
Anz. Zylinder	3 Turbo Intercooler	4 - 16 Ventile • Turbo	4 Turbo Intercooler
Hubraum cm <sup>3</sup>	2228	3319	2970
Leistung kW/PS (97/68/CE)	51,5/70	64/87	70/95
Motordrehzahl	2300	2500	2600
Max. Drehmoment (Nm/U)	255/1650	286,7/1850	420/1000
Kühlung	Wasser	Wasser	Wasser
Tankinhalt (Liter):	50	50	50
<b>Schaltgetriebe</b>	32 Gänge, synchronisiert: 16 VG und 16 RG mit synchronisiertem Wendegetriebe		
<b>Zapfwelle</b>	Unabhängige Zapfwelle 540/540e U/min mit elektrohydraulischer progressiver Einschaltung, Ölbad-Mehrfachscheibenkupplung und Wegezapfwelle		
Welle	Profil 1 3/8 mit 6 Wellennuten und leichtgängiger Ankupplung		
<b>Schaltgetriebekupplung</b>	Hydraulisch gesteuert		
<b>Trennen des Antriebstrangs</b>	Vorne, elektrohydraulisch gesteuert		
<b>Hydraulischer Kraftheber</b>	Mit 3-Punkt-Kupplung mit verstellbaren Schnellkupplungen und verlängerbaren Streben		
Betriebsdruck (bar)	160		
Hebeleistung (Kg)	2400		
<b>Lenkung</b>	Hydraulisch, mit 2 Lenkzylindern		
<b>Bremsen</b>	Betriebsbremsen: Vorne/hinten hydr. gesteuerte Scheibenbremse im Ölbad Hand- und Feststellbremse: über Riemen am Getriebe		
<b>Plattform</b>	Auf Silentblock-Dämpfungselementen lagernd		
<b>Gewicht</b> bei Betriebsbereitschaft:			
mit Überrollbügel (kg)	2035	2200	2140
mit Kabinenaufbau (kg)	2175	2330	2310

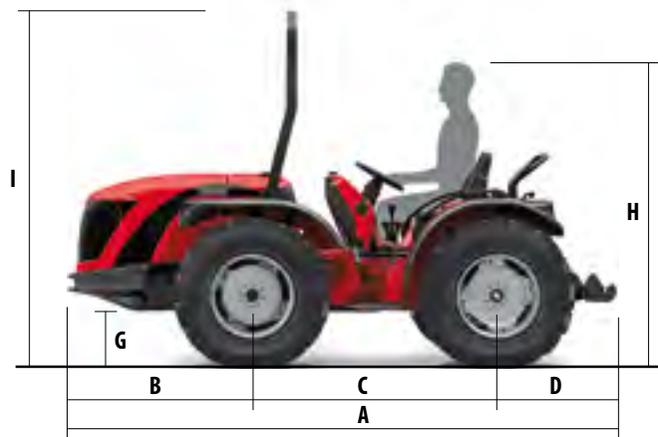
## Serienausstattung

- Zentral rotierender umkehrbarer Fahrerstand • Sperre des hinteren Differentials oder an beiden Achsen, elektrohydraulisch betätigt • Hydraulikanlage mit zwei getrennten Hydraulikpumpen • Verstellbares Lenkrad • Verstellbare Hubstangen mit seitlich verschiebbaren Schnellkupplungen • Gefederter und verstellbarer Fahrersitz • Sicherheitsgurte • Vorderer klappbarer Überrollbügel • Verstellbare Räderräder • Hintere 3-Hebel-Hydraulikhilfsanlage • Hinterer höhenverstellbarer Zughaken • Zughaken vorne • Digitales Multifunktionsgerät km/h und Zapfwelle • Batterie • Batterietrennschalter • Steckdose • Sicherheitsanlasser am Wendegetriebe und an der Zapfwelle

## Extras

- StarLight-Kabine mit Klimaanlage und Dachfenster, auf Silentblockelementen; auf Wunsch Aktivkohlefiltern
- Hydraulikanlage mit „JPM“ Joystick Steuerung
- Dritter Punkt und senkrechte Hydraulik-Zugstange mit elektrohydraulischer Steuerung • Kraftheber vorne
- Elektrohydraulische Frontzapfwelle, 1000 U/min
- Träger mit sechs Gegengewichten, vorne • Flanschen aus Gusseisen für 20"-Räder hinten • Pneumatisch gefederter Sitz • Bis zu fünf Hydraulikkreise, mit bis zu 11 Hydraulik Schnellanschlüssen • Paar Radgewichte vorne/hinten
- Bullbar vorne • Schutzgitter vor den Scheinwerfern vorne
- CLEAN FIX™: ein Gebläse mit Luftstromumkehrung für die ständige und effektive Reinigung des Kühlers und des Kühlergitters • ESC-Einrichtung (Electronic Speed Control): elektronische und automatische Steuerung der Fahrgeschwindigkeit und Motordrehzahlen

# ABMESSUNGEN SRX



	<b>9.5 R20</b>	<b>300/70 R20</b>	<b>11.2 R20</b>	<b>320/70 R20</b>
<b>E</b>	245	300	275	320

	<b>320/65 R18</b>	<b>340/65 R18</b>	<b>280/70 R18</b>	<b>33x12.50-15</b>
<b>E</b>	320	340	280	310

## Reifen Abmessungen (mm)

Vorne	Hinten	A	A(1)	B	B (1)	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
<b>9.5 R20</b>	<b>9.5 R20</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2140	230	1815	2270	1060	815	1060	815
<b>300/70 R20</b>	<b>300/70 R20</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2140	230	1820	2270	1240	945	1240	945
<b>11.2 R20</b>	<b>11.2 R20</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2165	255	1840	2295	1145	870	1145	870
<b>320/70 R20</b>	<b>320/70 R20</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2165	255	1840	2295	1225	905	1225	905
<b>320/65 R18</b>	<b>320/65 R18</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2105	195	1785	2235	1215	895	1215	895
<b>340/65 R18</b>	<b>340/65 R18</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2105	195	1785	2235	1285	940	1285	940
<b>33x12.50-15</b>	<b>33x12.50-15</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2090	180	1785	2220	1240	895	1240	895
<b>280/70 R18</b>	<b>280/70 R18</b>	3500	3390	1220	1110	1505	775	2110	200	1785	2240	1140	860	1140	860

(1) Modell 8400

\*Außenbreite min.

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