

TECHNISCHE DATEN

SR 7600 *Infinity*



Rahmen	Integrierter ACTIO™ Schwenkrahmen • Knicklenkung • 4 gleich große Antriebsräder • Rückfahreinrichtung RGS™ • Endantriebe vorne/hinten	
Motor	Diesel mit Common-Rail-Direkteinspritzung und Turbo Intercooler Abgasnorm: Stufe V Hubvolumen cc: 2482 Maximale Motordrehzahl: 2300 Kühlung: Wasser	Anzahl der Zylinder: 4 - 16 Ventile Leistung kW/PS(97/68/EC): 55,4/75 Maximales Drehmoment (Nm/Umdrehung): 310/1500 Tankkapazität (Liter): 50
Getriebe	Stufenloses Hydrogetriebe mit drei unter Belastung mechanisch oder automatisch zuschaltbaren Geschwindigkeiten, elektrohydraulisches Wendegetriebe • Mechanischer Wahlschalter für zwei Bereiche (Arbeit und Bewegung) • Automotive™ Vorrichtung; Instant Cruise Control, Memo-Tempomat, Memo Drehzahl, Dual-Memo-Tempomat; Intellifix, Schnellrücklauf, Fahrmodus.	
Zapfwelle	Unabhängige Heckzapfwelle mit 540/540E U/min und elektrohydraulischer, stufenloser und synchronisierter Schaltkupplung	
Endschaft	1 3/8-Zoll Endschaft mit 6 Keilen für ein leichtes An- und Abkuppeln	
Getriebeabschaltung	Elektrohydraulische betätigte Frontzapfwelle	
Hydraulikanlage	Heck-Zusatzhydraulik mit 2 doppelt wirkenden Steuergeräten, 1 einfach wirkenden Steuergerät und 1 Ölrücklauf (insges. 6 Ölkupplungen im Heck).	
Hinteres Hubwerk	Hydraulischer Hub 3-Punkt-Anbau Tragfähigkeit (kg): 2300 Verstellbare Hubarme, verstellbare Schnellkuppler Kat. 2. Zugmaul vorn. Höhenverstellbare Anhängerkupplung hinten, Kat. C	
Lenkung	Hydraulisch mit 2 Lenkzylindern	
Bremsen	Vordere/hintere Betriebsbremsen als Scheibenbremsen im Ölbad und hydraulisch betätigte Lenkbremse an den Hinterrädern Bandbremse als Not- und Feststellbremse am Getriebe	
Plattform	Gefedert auf Silentblock-Gummilagern	
Gewicht bei Betriebsbereitschaft	Mit Schutzbügel: 2070 - 2288	Mit Star Light Kabine: 2250 - 2460

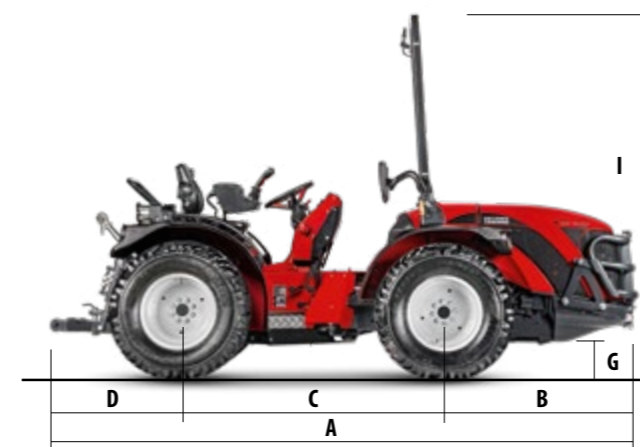
SERIENAUSSTATTUNG

- Umkehrbarer Fahrersitz mit servounterstützter RGS™ Reversibilität • Differenzialsperre vorn/hinten, gleichzeitig oder nur hinten sperrbar, elektrohydraulische Betätigung • Bedienelemente auf einer Konsole • Neigungsverstellbares Lenkrad mit Wendeschalthebel • Gefederter, verstellbarer Fahrersitz mit Sicherheitsgurt • Höhenverstellbare Anhängerkupplung hinten • Zugmaul vorn • Digitales Multifunktions-Armaturenbrett mit Display • Batterie • Batterietrennschalter • Startsperrschalter an Wendeschaltung, Zapfwelle und Fahrersitz

*EXTRAS

- Geschlossene „Star Light“ Kabine in Monocoque-Stahlbauweise, Lagerung auf Silentblocks, schallgedämmt, ausstellbare Windschutzscheibe, 2 Arbeitsscheinwerfer vorn und 2 hinten, Heizungsanlage mit Staubfilter, Regelthermostat, Lüftung mit 3 Stufen, Heizung und Wärmetauscher, Luftausströmer an mehreren Stellen einschließlich Entfrostern der Scheibe, elektrische Scheibenwischer, elektrische Scheibenspüler, 2 Rückspiegel, Klimaanlage – Vorrüstung für Stereoanlage mit Radio

- Frontgewichte (2 + 2, insgesamt 88 kg) • Fronthubwerk komplett mit Dreipunktgestänge + 1 umschaltbares Steuergerät (2 Schnellkupplungen vorn) + 4 Ölkupplungen hinten • Bullbar • Oberlenker und rechte Hubstrebe hydraulisch vom Fahrersitz aus mittels Joystick verstellbar • Heckhubwerk mit festen Hubarmen, Unterlenker-Stabilisatoren, festen Gerätekupplern Kat. 1 und 2 • Luftgefederter Sitz mit stufenloser Gewichtseinstellung bis 130 kg • Stufenlos höhenverstellbar mit 80-mm-Einstellbereich • Grammer Komfort-Fahrersitz • Getriebe mit Zapfwelle 540-1000 U/min • ACS (Automatic Cleaning System) • „Superbrake“-Bremssystem • erhöhter Anlenkpunkt des Oberlenkers • Verstärkte Hydraulikpumpe mit Druckentlastungsventil • Schwingungsdämpfung des Heckhubwerks • Elektrohydraulischer Proportional-Joystick.



ABMESSUNGEN



9.5 R20	280/70 R18	280/85 R20	300/70 R20	320/65 R18	320/70 R20	320/70 R20 (GARDEN)
E	245	282	295	286	309	318

33x12.50-15	340/65 R18	380/70-15	440/50 R17	
E	320	323	390	431

Reifen

Abmessungen (mm)

Vorne/Hinten	A	B	C	D	G	I	I*	L	M	N	O
9.5 R20	3625÷4120	1220	1645	760÷975	230	2365	2140	1080	835	1080	835
280/70 R18	3625÷4120	1220	1645	760÷975	200	2335	2110	1140	858	1140	858
280/85 R20	3625÷4120	1220	1645	760÷975	255	2390	2165	1200	905	1200	905
300/70 R20	3625÷4120	1220	1645	760÷975	230	2365	2140	1200	939	1200	939
320/65 R18	3625÷4120	1220	1645	760÷975	195	2330	2105	1215	906	1215	906
320/70 R20	3625÷4120	1220	1645	760÷975	255	2390	2165	1225	907	1225	907
320/70 R20 (garden pro)	3625÷4120	1220	1645	760÷975	255	2390	2165	1225	907	1225	907
33x12.50-15	3625÷4120	1220	1645	760÷975	180	2315	2090	1260	920	1260	920
340/65 R18	3625÷4120	1220	1645	760÷975	205	2340	2115	1280	957	1280	957
380/70 D15	3625÷4120	1220	1645	760÷975	215	2350	2125	1380	990	1380	990
440/50 R17	3625÷4120	1220	1645	760÷975	185	2320	2095	1550	1119	1550	1119

*Mit kabine

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