

# TECHNISCHE DATEN

TTR 7600 *Infinity*



<b>Rahmen</b>	Integraler Schwingrahmen ACTIO™ • RGS™ Reversibilitätssystem • Lenkräder • Allradantrieb mit vier gleichgroßen Rädern • Portalachsen vorne/hinten	
<b>Motor</b>	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): 52
<b>Getriebe</b>	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.	
<b>Zapfwelle</b>	Hinten, unabhängig 540/540E U/min mit progressiver elektrohydraulischer Einschaltung – synchronisiert	
<b>Welle</b>	1 3/8 6-Spline-Profil mit leichtem Eingriff	
<b>Abschaltung des Atriebs</b>	Vorne mit elektrohydraulischer Steuerung	
<b>Hydraulikanlage</b>	Hydraulikanlage mit 2 unabhängigen Hydraulikpumpen • Heck-Hilfshydrauliksystem, gesteuert über On-Off-Joystick mit 2 doppelwirkenden Steuerventilen (eines davon schwimmend) mit Ölrückführung mit 5 Schnellkupplungen am Heck • Uniflex-Hydraulikaufhängung, gesteuert über Joystick.	
<b>Hinteres Hubwerk</b>	Hydraulischer Hub 3-Punkt-Anbau Tragfähigkeit (kg): 2400 Verstellbare Hubstangen mit Schnellkupplungen Kat. 2 Hinterer Zughaken Kategorie "C" höhenverstellbar	
<b>Lenkung</b>	Hydraulisch mit Einzelzylinder und durchgehender Kolbenstange	
<b>Bremsen</b>	Vordere/hintere Betriebsscheibenbremsen im Ölbad und hydraulisch betätigte Lenkbremsen hinten Not- und Feststell-Bandbremse auf dem Getriebe	
<b>Plattform</b>	Auf Silentblockelementen	
<b>Gewicht</b> bei Betriebsbereitschaft	Mit Rahmen (Kg): 2225 ÷ 2405	Mit Extra Comfort - Kabine (kg): 2415 ÷ 2595

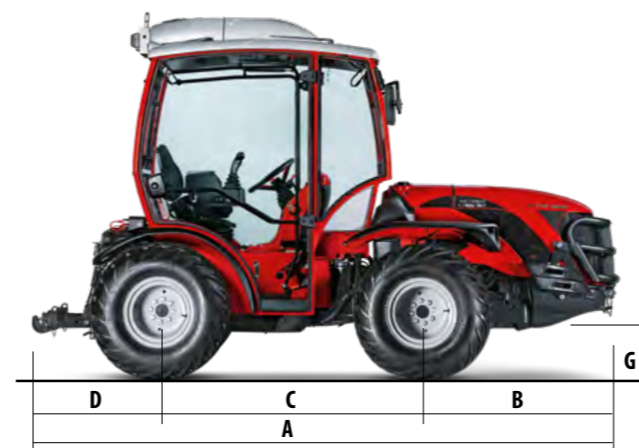
## SERIENAUSSTATTUNG

- Umkehrbarer Fahrersitz mit servounterstützter RGS™ Reversibilität
- Differentialsperre vorne/hinten, simultan oder nur hinten, elektrohydraulisch gesteuert
- Abgehängte Pedale am Fahrerstand
- Neigbares Lenkrad mit Wendevorrichtung am Lenkrad
- Gefederter und verstellbarer Sitz mit Sicherheitsgurt
- Höhenverstellbare hintere Anhängerkupplung
- Vordere Anhängerkupplung
- Multifunktionales digitales Armaturenbrett mit Display
- Batterie • Batterieschalter • Sicherheitsstarter an der Wendevorrichtung, der Zapfwelle und am Sitz

## \*EXTRAS

- Fahrerhaus Typ "Extra Comfort" mit geschlossenem, auf Silent Block montiertem Metall-Monocoque, schallgedämmt, aufklappbare Windschutzscheibe, 2 Arbeitsscheinwerfer, Heizung mit Anti-Staubfilter, einstellbarem Thermostat, 3-stufigem Gebläse, Kühler und Wärmediffusor, Auslässe in verschiedenen Positionen, u. a. zum Entfrosten, elektrische Scheibenwischer, elektrische Scheibenwaschanlage, 2 Rückspiegel, Kleiderhaken - vorbereitet für Klimaanlage

- Frontgewichte (2+2 insgesamt 88 kg) • Hydraulische Frontaushebung komplett mit 3-Punkt-Anhängung + 1 vordere mit 2-fachem Doppeleffekt (2 vordere Schnellkupplungen) + 4 Miniaufnahmen • Bull-bar • Slider-Anhängerkupplung Italien • Dreipunkt und rechte vertikale Zugstange + 2 doppelwirkende mit Miniaufnahmen (4 Schnellkupplungen), hydraulisch verstellbar vom Fahrersitz aus mittels Joystick • Pneumatische Sitzfeder mit stufenloser Einstellung des Fahrers, bis 130 kg • stufenlose Höhenverstellung mit 80 mm Verstellbereich • "SC"-Sitz mit Armlehnen • Getriebe mit Zapfwelle 540-1000 U/min • ACS (Automatic Cleaning System) • "Superbrake"-Bremssystem • angehobener Oberlenker • überdimensionierte Hydraulikpumpe mit Entlastungsventil



## ABMESSUNGEN

	<b>31x15,50-15 Terra</b>	<b>320/70 R18</b>	<b>33x15,50-15</b>	<b>400/55-17,5</b>	<b>19.0/45-17</b>
<b>E</b>	395	309	395	400	465

Reifen	Abmessungen (mm)										
Vorne/Hinten	A	B	C	D	F	I	G	L	M*	N*	O
<b>31x15,50x15</b>	3485÷3620	1190	1595	700÷835	2140	2205	240	1840	1445	1840	1445
<b>320/70 R18</b>	3485÷3620	1190	1595	700÷835	2185	2243	285	1685	1376	1685	1376
<b>33x15,50-15</b>	3485÷3620	1190	1595	700÷835	2150	2224	250	1840	1445	1840	1445
<b>400/55 -17,5</b>	3485÷3620	1190	1595	700÷835	2185	2242	285	1835	1440	1835	1440
<b>19.0/45-17</b>	3485÷3620	1190	1595	700÷835	2185	2230	285	1925	1460	1925	1460

\* Außenbreite min.

