

DONNÉES TECHNIQUES *TR 7600 INFINITY* ∞

Châssis Intégral oscillant ACTIO™ • Roues directrices • 4 roues motrices identiques • Réversibilité RGS™ • Réducteurs finaux AV/AR

Moteur type Diesel à injection directe Common Rail turbo intercooler
 Réglementation émissions: Stage 5 Nbre cylindres: 4 - 16 soupapes
 Cylindrée cm3: 2482 Puissance kW/ch (97/68/CE): 55,4/75
 Régime maximum: 2300 Couple maxi (Nm/tr): 310/1500
 Refroidissement: Eau Capacité réservoir (litres): 50

Transmission Transmission hydrostatique à variation continue à 3 rapports hydrauliques à crabotage manuel ou automatique sous charge • Inverseur électrohydraulique • 2 gammes mécaniques (travail et déplacements) • Dispositif « automotive » ; Instant Cruise Control, Memo Cruise Control, Memo RPM, Dual Memo Cruise Control ; Intellifix, Fast Reverse, Drive Mode.

Prise de force Arrière, indépendante 540/540E tr/min à enclenchement électrohydraulique progressif ; synchronisée

Arbre Profil 1 3/8 à 6 cannelures à enclenchement facilité

Débrayage traction À commande électrohydraulique

Système hydraulique Système hydraulique auxiliaire arrière avec 2 distributeurs double effet, 1 simple effet et 1 retour d'huile (Tot. 6 prises hydrauliques arrière) - N 2 pompes indépendantes

Relevage arrière Capacité de relevage (kg): 2400
 Barres de levage avec raccords rapides Cat.-Nr. 2 ;
 Crochet d'attelage AV ; crochet d'attelage AR catégorie « C » réglable en hauteur

Direction Hydraulique à 2 pistons

Freins Freins de service AV/AR à disque à bain d'huile et de direction à l'arrière à commande hydraulique
 Frein de secours et de stationnement à courroie sur la transmission

Plate-forme Suspendue sur silentblochs

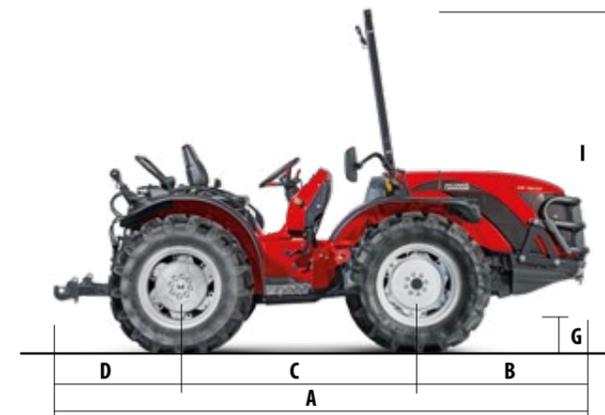
Poids sur route (Kg) Avec arceau : 2205 ÷ 2315 Avec cabine *StarLight* : 2365 ÷ 2475

ÉQUIPEMENT EN SÉRIE

- Poste de conduite réversible avec réversibilité RGS™ servo-assistée • Blocage de différentiel AV/AR, simultané ou seulement AR, à commande hydraulique • Commandes suspendues sur tourelle • Volante inclinable • Siège à suspension et réglable avec ceintures de sécurité • Crochet d'attelage arrière réglable en hauteur • Crochet d'attelage avant • Contrôle électronique de la vitesse et du régime moteur • Batterie • Coupe-batterie • Démarrage sécurisé sur l'inverseur, sur la PdF et sur le siège • Phare de travail arrière orientable.

*EN OPTION

- Cabine type « *StarLight* » monobloc métallique fermée, montée sur *silent-blocks*, insonorisée, pare-brise avec vitre AV, vitres AV et AR ouvrantes, essuie-glaces et lave-vitres électriques AV et AR, 2 phares de travail, installation de chauffage avec filtre anti-poussière, ventilateur à 3 vitesses, bouches de sortie sur plusieurs positions, y compris celles pour le dégivrage, 2 rétroviseurs, climatisation – prédisposée pour système radio stéréo, vide-poches.
- Lestage avant (2+2 total 88 kg) • Système hydraulique commandé par Joystick ON-OFF + suspension Uniflex, + 2 DE dont 1 flottant + 1SE + 1MC + 1 retour d'huile + 2 DE avec miniprises + 1 miniprise d'évacuation • Système hydraulique commandé par Joystick électroproportionnel avec SFC et damping, + 2 DE dont 1 flottant + 1SE + 1MC + 1 retour d'huile + 2 DE avec miniprises + 1 miniprise d'évacuation • Bull-bar • Troisième point et tirant vertical dt), à réglage hydraulique depuis le poste de conduite par joystick • Barres de levage arrière réglables avec raccords rapides cat. 2 • Relevage avant • 2 raccords rapides répliqués AV associés au relevage • Suspension siège pneumatique à réglage continu en fonction du poids du conducteur, jusqu'à 130 kg • Siège Comfort Grammer • Boîte de vitesses avec PdF 540-1000 tr/min • ACS (Automatic Cleaning System) • Système de freinage « Superbrake » • Attelage troisième point rehaussé • Pompe hydraulique majorée avec soupape unloading • Damping sur le relevage arrière •



DIMENSIONS



250/80-18	300/80-15.3	320/65 R18	300/70 R20	280/70 R18	320/70 R20	320/70 R20 (GARDEN)
E	300	320	295	280	320	318

400/55-17.5 Terra Twin	31x15.50-15 Terra	425/55 R17 AC 70 G	340/65 R18	380/70-15	450/55 R17	
E	400	395	390	340	390	440

Pneus

Dimensions (mm)

Avant/Arrière	A	B	C	D	G	I	I*	L	M	N	O
250/80-18	3485÷3620	1190	1595	700÷835	285	2339	2181	1324	1084	1324	1084
300/80-15.3	3485÷3620	1190	1595	700÷835	285	2298	2140	1393	1088	1393	1088
320/65 R18	3485÷3620	1190	1595	700÷835	285	2336	2178	1369	1060	1369	1060
300/70 R20	3485÷3620	1190	1595	700÷835	320	2373	2215	1344	1054	1344	1054
280/70 R18	3485÷3620	1190	1595	700÷835	285	2326	2168	1342	1060	1342	1060
320/70 R20	3485÷3620	1190	1595	700÷835	345	2386	2228	1442	1124	1442	1124
320/70 R20 (garden pro)	3485÷3620	1190	1595	700÷835	345	2386	2228	1442	1124	1442	1124
400/55-17.5 Terra Twin	3485÷3620	1190	1595	700÷835	285	2335	2177	1576	1176	1576	1176
31x15.50-15 Terra	3485÷3620	1190	1595	700÷835	250	2298	2140	1561	1170	1561	1170
425/55 R17 AC 70 G	3485÷3620	1190	1595	700÷835	295	2344	2186	1826	1398	1826	1398
340/65 R18	3485÷3620	1190	1595	700÷835	295	2356	2198	1463	1140	1463	1140
380/70-15	3485÷3620	1190	1595	700÷835	305	2366	2208	1581	1191	1581	1191
450/55 R17	3485÷3620	1190	1595	700÷835	300	2361	2203	1666	1226	1666	1226

*Avec cabine