

DONNÉES TECHNIQUES: SRX

THE
ERGIT100
SERIES

Modèle	SRX 8400	SRX 9800	SRX 10400
Châssis	Intégral Oscillant ACTIO™ • Articulé • 4 roues motrices de même dimensions • Réversibilité RGS™ • Réducteurs AV/AR		
Moteur	Diesel à injection directe avec masses contrarotatives (pas pour 8400)		
Réglementation émissions	Phase 3A	Phase 3A	Phase 3A
Nombre de cylindres	3 Turbo Intercooler	4-16 Soupapes • Turbo	4 Turbo Intercooler
Cylindrée cc.	2228	3319	2970
Puissance kW/CH (97/68/CE)	51,5/70	64/87	70/95
Régime du moteur Max	2300	2500	2600
Couple Max. (Nm/tours)	255/1650	286,7/1850	420/1000
Refroidissement	Eau	Eau	Eau
Capacité réservoir (litres):	50	50	50
Transmission	Transmission synchronisée à 32 rapports : 16 AV et 16 AR avec inverseur synchronisé		
Prise de force	Arrière, indépendante 540/540E tr/min à embrayage électrohydraulique progressif et synchronisée à toutes les vitesses		
Arbre	Profil 1"3/8 à 6 cannelures à connexion facilitée		
Embrayage transmission	À commande hydraulique		
Débrayage traction	Avant à commande électrohydraulique		
Relevage hydraulique	Avec attelage à trois points avec connexions rapides réglables et barres extensibles		
Pression d'exercice (bar)	160		
Capacité (Kg)	2400		
Direction	Hydraulique à 2 pistons		
Freins	De service : AV/AR à disque à bain d'huile à commande hydraulique De secours et de stationnement : à courroie sur la transmission		
Plateforme	Suspendue sur Silent Block		
Poids sur route :			
Avec arceau (kg)	2035	2200	2140
Avec cabine (kg)	2175	2330	2310

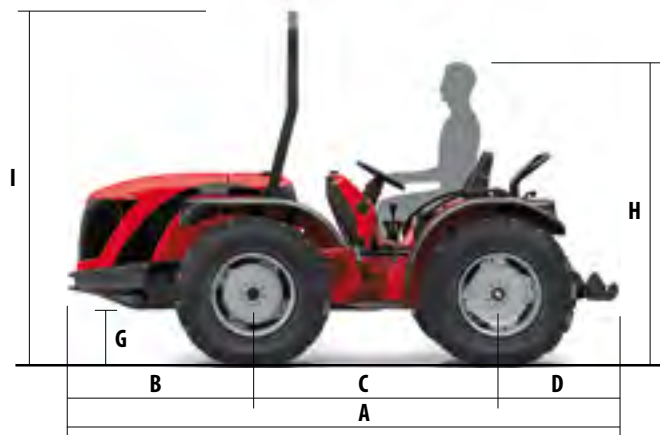
De série

- Réversibilité à centre rotatif RGS™ • Blocage différentiel arrière ou sur les deux essieux, à commande électrohydraulique • Circuit hydraulique à deux pompes hydrauliques séparées • Volant inclinable • Barre relevage réglable à connexions rapides pouvant être déplacées sur les côtés • Siège suspendu et réglable avec ceinture de sécurité • Arceau de protection avant repliable • Disques de roues réglables • Circuit hydraulique auxiliaire arrière à 3 leviers • Crochet d'attelage arrière réglable en hauteur • Crochet d'attelage avant • Instrument multifonctionnel numérique km/h et PDF • Batterie • Coupe batterie • Prise de courant • Sécurité de démarrage sur l'inverseur et sur la PDF

En option

- Cabine StarLight montée sur Silent Block climatisée et avec hublot sur le toit ; sur demande disponible avec filtre à charbons actifs • Circuit hydraulique contrôlée par Joystick Proportionnel "JPM" • Tirant vertical et troisième point hydraulique à commande électrohydraulique • Relevage avant • Prise de force avant 1000 tours/min à commande électrohydraulique • Support complet avec 6 contrepoids avant • Brides en fonte pour roues 20" arrière • Siège à suspension pneumatique • Maximum de 5 types de circuits hydrauliques avec un maximum de 11 prises hydrauliques à connexion rapide • Paire de masses de roues AV/AR • Pare-buffle AV • Protection pour les feux AV • Clean Fix™ - un ventilateur à inverseur de flux qui assure le nettoyage et l'efficacité du radiateur et de la grille avant du coffre • ESC (Electronic Speed Control) : contrôle électronique et automatique de la vitesse de croisière et des tours du moteur

DIMENSIONS SRX



	9.5 R20	300/70 R20	11.2 R20	320/70 R20
E	245	300	275	320

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

Pneus

Dimensions (mm)

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

(1) Modèle 8400

*Largeur min. hors tout

**Hauteur calculée avec un opérateur assis et de moyenne stature (175 cm)