

DONNÉES TECHNIQUES: SRX

THE ERGOT 100 SERIES

Modèle	SRX 8400	SRX 9800	SRX 10400
Châssis	Intégral Oscillant ACTIO™ - Articulé - 4 roues motrices de même dimensions		
Moteur	• Réversibilité RGS™ - Réducteurs AV/AR		
Réglementation émissions	Diesel à injection directe avec masses contrarotatives (pas pour 8400)		
Nombre de cylindres	3 Turbo	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
Refruidissement	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.		
Axle	Profil 1"3/8 à 6 cannelures à connexion facilitée		
Embrayage transmission	A commande électrohydraulique		
Débrayage traction	Avec 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		
Plateforme	Suspendue sur Silent Block		
Poids sur route:			
Avec arceau (kg)	2035	2200	2140
Avec cabine (kg)	2175	2330	2310

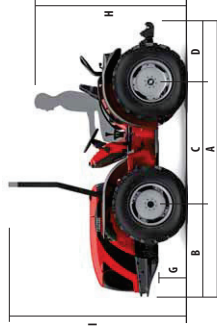
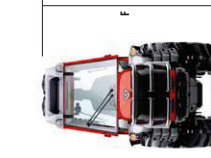
De série

- 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
- Prise de courant
- Sécurité de démarrage sur l'inverseur et sur la PDF

En option

- Cabine Star Light montées sur Silent Block climatisée et avec hublot sur le toit
- Circuit hydraulique contrôlée par Joystick Proportionnel "JPW" - 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 contrepois à 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-buffie AV - Protection pour les feux AV

DIMENSIONS SRX



E	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
9.5 R20	300/70 R20	11.2 R20	320/70 R20	320				
245	300	275	320					

E	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
320/65 R18	340/65 R18	280/70 R18	33x12.50-15	310								
320	340	280	310									

Preus

Dimensions (mm)

hauteur	Arrière	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
9.5 R20	300/70 R20	3500-3590	1220	1505	775-865	2140	230	1815	2270	1060	815	1060	815
11.2 R20	320/70 R20	3500-3590	1220	1505	775-865	2140	230	1820	2270	1165	870	1165	870
320/65 R18	320/65 R18	3500-3590	1220	1505	775-865	2165	255	1840	2295	1145	870	1145	870
340/65 R18	340/65 R18	3500-3590	1220	1505	775-865	2165	255	1785	2235	1220	900	1220	900
280/70 R18	280/70 R18	3500-3590	1220	1505	775-865	2100	180	1785	2220	1415	1070	1415	1070
280/70 R18	280/70 R18	3500-3590	1220	1505	775-865	2110	200	1785	2240	1140	860	1140	860

* Hauteur cabine avec respecteur au sol et démultiplicateur (125 cm)

** Hauteur cabine avec respecteur au sol et démultiplicateur (125 cm)