

Technická data traktorů LS řady XR

model		XR 50
provedení	kabina	uzavřená, vybavená klimatizací a autorádiem, odklopitelné zadní okno a boční okna
motor	výrobce	LS Mtron Ltd. (licence Mitsubishi)
	jmenovitý výkon [kW/hp]	35 / 47
	jmenovité otáčky [ot/min]	2 600
	počet válců	4
	objem válců [cm³]	2 505
	objem palivové nádrže [l]	45
převodovka mechanická	princip	synchronizovaná, plně reverzovatelná 4-stupňová základní převodovka plus 4-stupňová převodovka pro volbu rychlostních skupin
	počet rychlostí [vpřed × vzad]	16 × 16
	maximální rychlost [km/h]	30,2
převodovka hydrostatická		příplatková výbava (třístupňová - model HST)
pohánění náprav		standardně poháněna kola zadní nápravy (s možností uzavření diferenciálu), připojení pohonu kol přední nápravy (4WD) probíhá mechanicky
zadní vývodová hřídel (PTO)	režimy chodu	MANUAL/AUTO (nezávislý na pojezdu)
	otáčky [ot/min]	540/750/1000 (540 - verze HST)
	výkon na hřídeli [hp]	40,6 (při 540 ot/min.)
	ovládání	elektrohydraulické
středová vývodová hřídel	provedení	příplatková výbava
	otáčky [ot/min]	2 000
přední vývodová hřídel		příplatková výbava
brzdy		kotoučové v olejové lázni, mechanicky ovládané
hydraulická soustava	princip	dva okruhy s vlastními čerpadly (pracovní okruh/okruh hydraulického řízení)
	výkon (okruh hlavní/řízení) [l/min]	46,6/15,6
	vnější nezávislé okruhy	dva páry rychlopojek umístěné na zádi traktoru
zadní třibodový závěs	kategorie	CAT.I, koncovky rychloupínací
	ovládání	hydraulické, ovládání pákou
	funkce	polohová, silová a smíšená regulace
	zvedací síla [kg]	1 252
zadní závěs pro tažení		výkyvné táhlo s čepem Ø 30 mm
pneumatiky	přední	8,3-20"
	zadní	12,4-28"
rozměry [mm] (s uvedenými pneumatikami)	délka včetně zadního závěsu	3 607
	rozchod vpředu	1 244
	rozchod vzadu	1 140
	rozvor	1 858
	minimální šířka	1 423
	výška	2 280
	světla výška	400
hmotnosti [kg]	provozní	1 985
	nejvyšší povolená	3 008
závaží	přední	příplatková výbava, blok 20 kg × 4 kusy

Uvedená technická data jsou pouze informativní a mohou se měnit v závislosti na probíhající vývoji výrobku, nebo konfiguraci konkrétního traktoru.

Kontakt:

Zdeněk Havlíček

Sadová 333

CZ - 264 01 Sedlčany

tel: +420 603 548 035

email: druhaz@seznam.cz

<http://www.traktory-sedlcany.cz>