



Spark R

Powershift - RVshift - VRT

115 | 125 | 135

Stage V

TEHNIČNI PODATKI		POWERSHIFT			RVSHIFT			VRT		
		115	125	135	115	125	135	115	125	135
MOTOR										
Model		FARMotion 45			FARMotion 45			FARMotion 45		
Emisije		Stopnja V			Stopnja V			Stopnja V		
Št. valjev / prostornina	št. / cm ³	4 / 3849			4 / 3849			4 / 3849		
Turbointercooler		●	-		●	-		-		
VTG Turbo intercooler		-	●		-	●		●		
VISCO hladilni ventilator			●			●		●		
e-VISCO hladilni ventilator		-	○			○		○		
Vbrizg goriva / tlak	Tip / bar	CommonRail / 2000								
Maksimalna moč(CECER 120)	kW/KM	85,6/116	93/126	99,8/136	89,3/121	95/129	100,8/137	88,4/120	95/129	100,8/137
Maksimalna moč z Boost(CECER 120)	kW/KM	93/126	100/136	105/143	93/126	100/136	105/143	93/126	100/136	105/143
Moč pri nazivni hitrosti(ECE R120)	kW/KM	81,2/110	88,2/120	94,6/129	84,7/115	90,1/123	95,6/130	83,8/114	90,1/123	95,6/130
Obrati motorja pri maksimalni moči	Obr/min	2000								
Maksimalni obrati motorja	Obr/min	2200								
Maksimalni navor z Boost	Nm	482	524	550	517	549	576	510	549	576
Maksimalni navor@1600obr.	Nm	463	505	536	496	535	564	497	535	564
Zračni filter z izmetom prahu			●			●			●	
Rezervar goriva	L	160			160			160		
Rezervar AdBlue	L	12			12			12		
Servisni interval (menjava olja)	Ure dela	600			600			600		
PRENOS										
Model		PST5350	PST5441		RVST5441			VRT T5441		
Prenosno razmerje		1,3133	1,3461		1,3417			1,3417		
PowerShuttle s 5 različnimi nastavitvami			●		●			●		
POWERSHIFT										
Menjalnik	Št.	5 stopenjskis polovičkami ali tretjinkami			-			-		
Skupno število brzin s polovičkami	Št.	20 + 20	-		-			-		
Skupno število brzin s polovičkami z minireduktorjem	Št.	40 + 40	-		-			-		
Skupno število brzin s tretjinkami	Št.	30 + 30			-			-		
Skupno število brzin s tretjinkami z minireduktorjem	Št.	60 + 60			-			-		
Stop& Go			●		-			-		
Automatic Powershift(APS)		○	●		-			-		
Maksimalna hitrost40 km/h ECO	Obr/min	1780			-			-		
RVSHIFT										
Menjalnik		-			RVSHIFT			-		
Št. Powershift korakov(FW + RW)	Št.	-			20 + 16			-		
Plazeč		-			○			-		
Tempomat		-			●			-		
Stop&Go z naprednim delovanjem		-			●			-		
Automatic Powershift(APS)		-			●			-		
Maksimalna hitrost40 km/h SuperECO	Obr/min	-			1605			-		
Maksimalna hitrost 50 km/h ECO	Obr/min	-			1910			-		
VRT										
Menjalnik		-			-			VRT - brezstopenjski		
Tempomat		-			-			2 v vsakosmer		
Strategije vožnje		-			-			Auto / Advanced Auto / PTO / Ročno		
Aktivno mirovanje (PowerZero)		-			-			●		
Maksimalna hitrost 40 km/h SuperECO	Obr/min	-			-			1605		
Maksimalna hitrost 50 km/h ECO	Obr/min	-			-			1910		

● standard oprema, ○ opcija, - ni možno

TEHNIČNI PODATKI		POWERSHIFT			RVSHIFT			VRT		
		115	125	135	115	125	135	115	125	135
HIDRAVLIKA IN PRIKLOP										
Pretok črpalke (STD)	l/min	55	90	90	90	90	90	90	90	90
Pretok črpalke (OPT)	l/min	90	120LS	120LS	120LS	120LS	120LS	120LS	120LS	120LS
Ločena volanska črpalka			●	●	●	●	●	●	●	●
Krmiljenje hidravličnih priklpov	Tip	Mehanski			Mehanski+Elektronski			Mehanski+Elektronski		
Hidravlični priklopi zadaj (STD)	Par	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Hidravlični priklopi zadaj (OPT)	Par	4	Do 4 + 1 preusmerjevalnik zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika	Do 5 zadaj / 1 preusmerjevalnik spredaj / 1 prednja hidravlika
Hidravlični izhodi z nastavitvijo časa in pretoka- proporcionalna nastavitvev			-	○	○	○	○	○	○	○
Power Beyond (standardni priklopi)		-	○	○	○	○	○	○	○	○
Avomatski bočni stabilizatorji (mehanski)			○	○	○	○	○	○	○	○
Dvižna moč zadnjega dvigala (STD)	Kg	5410	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Dvižna moč zadnjega dvigala (OPT)	Kg	-	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
Kategorija zadnjega tritočkovnega priklopa	Kat.	II	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN	II/IIIN
Komande na zadnjih blatnikih			●	●	●	●	●	●	●	●
Prednja hidravlika			○	○	○	○	○	○	○	○
Dvižna moč prednje hidravlike	Kg		3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Hidravlična zgornja poteznica zadaj			○	○	○	○	○	○	○	○
Servisni interval (menjava olja)	Ure dela		1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
KARDANSKI PRIKLOP (PTO)										
Zadaj PTO 540/1000		●	-	-	-	-	-	-	-	-
Zadaj PTO 540/540E/1000/1000ECO		○	●	-	-	-	-	-	-	-
Zadaj PTO 540/540E/1000				●	●	●	●	●	●	●
AUTO PTO zadaj			●	●	●	●	●	●	●	●
Sinhroniziran PTO z lastno osovino			○	○	○	○	○	○	○	○
Prednji PTO 1000			●	○	○	○	○	○	○	○
OSOVINE IN ZAVORE										
Model			SDF	SDF	SDF	SDF	SDF	SDF	SDF	SDF
Vzmeten prednji most			○	○	○	○	○	○	○	○
Elektrohidravlična zapora diferencijala 100%			●	●	●	●	●	●	●	●
Sistem ASM		-	○	○	○	○	○	○	○	○
Dvojna hitrost volana (SDD)			○	○	○	○	○	○	○	○
EasySteer funkcija			-	○	○	○	○	○	○	○
Obračalni kot prednjih koles	Stopinj		55	55	55	55	55	55	55	55
Brake booster (PowerBrake)			-	●	●	●	●	●	●	●
Mehanska parkirna zavora			-	-	-	-	-	-	-	-
Hidravlična parkirna zavora (HPB)			-	●	●	●	●	●	●	●
Zračne zavore za prikolico			○	○	○	○	○	○	○	○
Hidravlične zavore za prikolico z DualMode funkcijo			○	○	○	○	○	○	○	○
ABS priklop			○	○	○	○	○	○	○	○
Hidravlična motorna zavora (HEB)		-	○	○	○	○	○	○	○	○
ELEKTRIČNI SISTEM										
Napetost	V			12	12	12	12	12	12	12
Standardni akumulator	V/Ah			12/ 100	12/ 100	12/ 100	12/ 100	12/ 100	12/ 100	12/ 100
Alternator	V/A			14/ 170	14/ 170	14/ 170	14/ 170	14/ 170	14/ 170	14/ 170
Zaganjač	V/kW			12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3
Zunanji priklop				●	●	●	●	●	●	●
Vmesnik za priklop 11786 (7 polni)				○	○	○	○	○	○	○

● standard oprema, ○ opcija, - ni možno

TEHNIČNI PODATKI	POWERSHIFT			RVSHIFT			VRT		
	115	125	135	115	125	135	115	125	135
TOPVISION CAB (kabina)									
Štiri steberna kabina	TopVision			TopVision Pro			TopVision Pro		
Mehansko vzmetenje kabine	○			○			○		
Nastavljivi vzvratni ogledali na teleskopskih nosilcih	●			●			●		
Ogrevana in električno nastavljiva vzvratna ogledala	-	○		○			○		
Klimatska naprava	○			○			○		
High visibility streha	○			○			○		
High visibility streha FOPS	○			○			○		
Multifuncijski naslon za roke	-			●			-		
Multifuncijski naslon za roke z naprednimi funkcijami	-			○			-		
Multifuncijski naslon za roke z MaxCom Joystick	-			-			●		
iMonitor 3 z 8"	-			○			○		
Autoturn	-			○			○		
XTEND	-			○			○		
ISOBUS (konektorji zadaj in v kabini)	-	○		○			○		
VRC (variabilni Rate Control)	-	○		○			○		
SC (Section Control) 200 sections	-	○		○			○		
SR20 RTK sprejemnik	-	○		○			○		
CTM priklopni modul	○			○			○		
Pritrdilni nosilec	○			○			○		
Comfortip Professional	-			-			○		
Sedež Max z mehanskim vzmetenjem	●			●			●		
Sedež Max-Professional Plus z zračnim vzmetenjem in nihanjem	○			○			○		
Sedež za sovoznika	○			○			○		
Predpriprava za avtoradio	●			●			●		
Visoko zmogljivi DAB + radio z Bluetooth	○			○			○		
8 x halogenske luči na strehi kabine	○	●		●			●		
Do 16 LED delovnih luči	○			○			○		
Do 2 rotacijski luči	○			○			○		
LED vozne luči	○			○			○		
PREDNJI NAKLADALEC									
Predpriprava "light kit"	○			○			○		
Predpriprava z mehanskim Joystickom (vključeno z HydraFix)	○			○			○		
Predpriprava z elektronskim Joystickom (vključeno z HydraFix)	○			○			○		
Možni modeli prednjih nakladalcev	FZ 41-29	FZ41-33 / FZ43-27		FZ41-33 / FZ43-27			FZ41-33 / FZ43-27		
Višina dviga	Mm	3890	3890/ 4110	3890/ 4110			3890/ 4110		
Prelomna sila 800mm. pred težiščem	daN	3540	3850/ 3540	3850/ 3540			3850/ 3540		
DIMENZIJE IN TEŽE									
Prednja kolesa (min.)		420/70R24	380/70R24	380/70R24			380/70R24		
Zadnja kolesa (min.)		480/70R34	480/70R34	480/70R34			480/70R34		
Prednja kolesa (max.)		440/65R28	540/65R24	540/65R24			540/65R24		
Zadnja kolesa (max.)		540/65R38	600/65R38	600/65R38			600/65R38		
Medosna razdalja	Mm	2480	2480	2510			2510		
Dolžina	Mm	4425	4500	4530			4530		
Višina (max.)	Mm	2785	2860	2860			2860		
Širina (max.)	Mm	2374	2431	2431			2431		
Oddaljenost od tal	Mm	480	480	480			480		
Širina prednjega mostu	Mm	1770	1770	1770			1770		
Širina zadnjega mostu	Mm	1740	1740	1740			1740		
Teža spredaj (neobremenjeno)	Kg	2000	2100	2200			2200		
Teža zadaj (neobremenjeno)	Kg	2600	2900	3300			3300		
Skupna teža	Kg	4600	5000	5500			5500		
Kolesne uteži		○		○			○		
Največja dovoljena teža spredaj	Kg	3000	3200	3200			3200		
Največja dovoljena teža zadaj	Kg	5000	5000	5500			5500		
Največja skupna dovoljena teža	Kg	7500	8000	8500			8500		

● standard oprema, ○ opcija, - ni možno



NI-MA int d.o.o.

Partizanska 47a, 5250 Solkan

PE Vipava, Goriška cesta 13, 5271 Vipava
mob. +386(0)40 855 299

PE Zreče, Ulica Jurija Vodovnika 27, 3214 Zreče
mob. +386(0)31 495 605
info@nimaint.si

www.nimaint.si

www.lamborghini-tractorji.si

Vaš prodajalec:

Priporočamo uporabo originalnih maziv
in hladilnih tekočin SDF



Lamborghini Trattori je znamka skupine SDF
www.lamborghini-tractors.com