

5075 ORCHARD		TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
MOTOR 4WD		PLATFORM	CABIN
Typ motoru		Deutz TCD 2.2	
Emisní norma		EU stupeň V	
Sání		Přepřínovaný s mezichladičem	
Objem motoru/počet válců	cm <sup>3</sup> /ks	2,194 / 3	
Maximální výkon motoru	(kw/HP/ot)	55,4 / 75 / 2800	
Maximální točivý moment	(nm/rpm)	280 / 1600	
Typ vzduchového filtru		Dvoustupňový / suchý vzduchový filtr	
Vstřikovací systém		Common Rail	
Palivová nádrž/nádrž AdBlue	(L)	58	
PŘEVODOVKA			
Typ převodovky		16 x 8	
4WD ovládání pohonu		Elektro hydraulické	
Ovládání předního diferenciálu		Omezený prokluz	
Ovládání zadního diferenciálu		Mechanicky ovládané	
HYDRAULICKÝ SYSTÉM			
Maximální průtok oleje	(l/bar)	50 / 200	
Ovládání		Mechanické	
Hydraulické vývody-počet	vyst./vent.	4/2-(6/3 volitelné)	
Maximální nosnost zadního třibodového závěsu		2400 kg	
Ovládání auto-lift		Volitelné	
VÝVODOVÝ HŘÍDEL			
Typ		2 rychlosti, elektro hydraulicky ovládané	
Otáčky		540 - 540E	
Přední třibodový závěsný systém		Volitelné, nosnost 1300 kg	
Přední hydraulické vývody		Volitelné, 2/1	
Přední vývodový hřídel		6drážkový, suchá vícekotoučová spojka s třecím obložením	
Otáčky předního vývodového hřídele		1000 ot. ( při 1970 ot. motoru)	
BRZDY			
Provozní brzda		Kotoučová v olejové lázni s planetovými konci	
Nožní brzda		Hydraulicky ovládaná	
Parkovací brzda		Mechanicky ovládaná	
Brždění všech čtyř kol		Standart	
MOŽNOSTI PNEUMATIK			
1.varianta (přední x zadní)		260/70 R18 x 380/70 R24	
2.varianta (přední x zadní)		280/70 R18 x 380/70 R28	
3.varianta (přední x zadní)		282/70 R18 x 360/70 R24	
ROZMĚRY A VÁHY			
Hmotnost předního závaží	(kg)	6 x 35	
Hmotnost zadního závaží	(kg)	Pravé (1x50) + Levé (1x50)	
Hmotnost traktoru bez přídatných závaží	(kg)	2800	3100
Celková délka		3670	
Rozvor		2049	
Celková šířka	(mm)	1665	
Celková výška	(mm)	2400	2080
Šířka rozchodu předních kol	(mm)	1410	
Šířka rozchodu zadních kol	(mm)	1280	
Světlá výška		300	
Doplňky			
Vypínač baterie		Standart	
Hydraulický třetí bod		Volitelné	