

REX4 CAB



REX4 CAB F-S-V-GT

80 • 90 • 100 • 110 • 120



Landini

Passion for Innovation.

	REX 4-080 F-S-V-GT	REX 4-090 F-S-V-GT	REX 4-100 F-S-V-GT	REX 4-110 F-S-V-GT	REX 4-120 F-S-V-GT
MOTOR					
Výrobce	Deutz AG				
Model	TCD 2.9 L4 HT	TCD 2.9 L4 HP			
Jmenovitý výkon (dle ISO)	hp/kW	75/56	78/58	85/63	95/70
Maximální výkon (dle ISO)	hp/kW	75/56	90/66	95/70	102/75
Jmenovité otáčky motoru	ot/min	2200			
Jmenovité otáčky při nejvyšším výkonu	ot/min	1500	1700	1700	1800
Maximální točivý moment	Nm	375	378	400	410
Jmenovité otáčky při nejvyšším točivém momentu	ot/min	1600			
Rezerva točivého momentu	%	56	50	46,3	34,9
Objem válců	cm ³	2900			
Počet válců / počet ventilů		4 / 8			
Emisní třída		Stage V / Tier 4 Final			
Systém následného zpracování výfukových plynů		DOC+DPF	DOC+DPF+SCR		
Interval údržby		1000 provozních hodin			
OBJEMY PROVOZNÍCH NÁPLNÍ					
Objem palivové nádrže	ℓ	80 (F) / 65 (S-V) / 75 (GT)			
Objem nádrže AdBlue™/DEF	ℓ	-	7,5		
PŘEVODOVKA					
Typ převodovky		● Speed Four; ○ Power Four (Hi-Lo) / T-Tronic (HML) / Robo-Shift (HML)			
Počet převodových stupňů dopředu + dozadu		● 12+12; ○ 16+16 creeper / 24+24 Hi-Lo / 32+32 Hi-Lo+plavivé rychlosti / 36+12 HML / 48+16 HML + plavivé rychlosti			
Minimální rychlost	m/h	300 (F) / 280 (S-V) / 340 (GT)			
Otáčky motoru v režimu ECO při 40 km/h	ot/min	●			
Ovládání převodovky		● manuální (Speed Four / Power Four / T-Tronic); ○ multifunkční joystick (Robo-Shift)			
Reverzor převodovky		● synchro shuttle; ○ RPS s modulací			
PŘEDNÍ A ZADNÍ NÁPRAVA					
Typ přední nápravy		● pevná; ○ odpružená (F-S-GT)			
Typ pohonu		Pohon 4WD s elektrohydraulickým připojením			
Uzávěrka diferenciálu přední nápravy		● diferenciál s omezeným prokluzem (F-S-GT s pevnou přední nápravou) / Hydralock (V); ○ Hydralock (pevná/odpružená)			
ZADNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL					
Typ		● spojka se servopohonem; ○ elektrohydraulická vícekotoučová spojka (s RPS)			
Otáčky	ot/min	● 540–540E; ○ 540–1000 / 540–540E–1000E / otáčky závislé na jezdce			
Automatický režim chodu vývodového hřídele		○ s elektronickým zadním zvedacím závěsem			
BRZDOVÁ SOUSTAVA					
Systém brzd přední nápravy		○ vícekotoučové brzdy v olejové lázni (F-S-GT s přední nápravou Hydralock)			
Systém brzd zadní nápravy		vícekotoučové brzdy v olejové lázni			
Parkovací brzda		mechanická			
Systém brzdění přívěsu		○ hydraulická brzdová soustava podle směrnice MR a EEC / hydraulická brzdová soustava podle předpisů CUNA			
HYDRAULICKÁ SOUSTAVA					
Typ hydraulického okruhu – typ čerpadla		● otevřený střed – dvojitě čerpadlo; ○ otevřený střed – trojitě čerpadlo s celkovým průtokem k dispozici pro zvedací závěs a pomocné hydraulické okruhy			
Průtok hydrauliky pro zadní zvedací závěs a pomocné okruhy + řízení	ℓ/min	● 58 + 28; ○ 36 + 58 + 28 (94 k dispozici pro zvedací závěs a pomocné okruhy)			
Rozvaděče zadních pomocných hydraulických okruhů – typ, počet		● 2; ○ 1 + 1 s režimem hydromotoru / 2 + 1 s režimem „kick-out“ / 2 + 1 s režimem hydromotoru / 2 + 1 s režimem hydromotoru + 1 / 4 s elektronickým závěsem			
Rozvaděče pomocných hydraulických okruhů na střední části traktoru – typ, počet		○ 1 / 3 s elektronickým závěsem			
Přední rychlospojky		○ 2 + 1 volný vrat / 4 + 2x volný vrat / 6 + 1x nebo 2x volný vrat / 8 + 2x volný vrat			
Volný vrat		●			
Dělič průtoku s voličem průtoku		○ 3 sekce			
ZADNÍ HYDRAULICKÝ ZVEDACÍ ZÁVĚS					
Typ		● mechanický s polohovou a silovou regulací a smíšeným ovládním; ○ elektronický s polohovou a silovou regulací a smíšeným ovládním			
Kategorie – typ spojení		● Cat.2 – pevné kulové uložení; ○ Cat.2 – rychloupínací háky s mechanickým nebo hydraulickým horním táhlem			
ELS – Ergonomický zvedací systém		○ pro mechanický zadní zvedací závěs			
Maximální nosnost v bodech zavěšení	kg	● 2700; ○ 3400 (GT s pomocnými hydraulickými válci)			
PŘEDNÍ HYDRAULICKÝ ZVEDACÍ ZÁVĚS					
Typ		○ elektrohydraulický			
Kategorie – typ spojení		Cat.1/2/2N – rychloupínání			
Maximální nosnost v bodech zavěšení	kg	1400 (F-S-GT) / 1100 (V)			
PŘEDNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL					
Typ		○ elektrohydraulický s vícekotoučovou spojkou s modulovaným záběrem (F-S-GT)			
Otáčky	ot/min	1000			
Otáčení – koncovka s drážkama		proti směru hodinových ručiček (při pohledu zepředu traktoru) – 1-3/8" hřídel se 6 drážkami			
KABINA A MÍSTO ŘIDIČE					
Typ kabiny		● 4-sloupková kabina s vysokou viditelností, plochou podlahou a otevíratelným předním a zadním oknem			
Odpružení kabiny		● odpružení pomocí hydro silentbloků ○ mechanické odpružení na tlumičích (F-GT)			
Hladina hluku v kabině	dB(A)	75			
Kabinový vzduchový filtr – kategorie filtrace		● prachový filtr – Cat.2; ○ aktivní uhlíkový filtr – Cat.4			
Klimatizace kabiny		● manuální klimatizace; ○ automatická klimatizace / filtrace Cat.4			
Rádio		● příprava pro rádio; ○ DAB rádio a zvukový systém			
Světla		● halogenová dálková a pracovní světla; ○ LED dálková a pracovní světla			
PALUBNÍ TECHNOLOGIE					
Přední / zadní ISOBus		○ přední a zadní zásuvka ISOBus			
EazySteer		○ Advanced Driving System (ADS)			
HMOTNOST A ROZMĚRY					
Rozvor náprav	mm	2140 (F-S-GT) / 2190 (V)			
Výška od střešky kabiny k ose zadní nápravy	mm	1875 (Cat.2) / 1930 (Cat.4)			
Výška od střešky kabiny k ose zadní nápravy	mm	825			
Min. a max. celková šířka	mm	1330–1685 (F) / 1100–1775 (S) / 1000–1680 (V) / 1500–1945 (GT)			
Min. zadní pneumatiky – index poloměru	mm	380/70R24 – 575 (F-S) / 360/70R20 – 500 (V) / 420/70R24 – 600 (GT)			
Max. zadní pneumatiky – index poloměru	mm	420/70R28 – 650 (F-S) / 360/70R28 – 600 (V) / 420/70R30–480/70R28 – 675 (GT)			
Pohotovostní hmotnost	kg	2900–3250 (GT)			
Nejvyšší přípustná celková hmotnost	kg	5250			
Montážní rám pro vpředu a uprostřed nesené nářadí		○ příprava pro montážní rám			
Přední závaží	kg	○ 6x28 / 8x28 / 4x42 / 8x42 (F-S); ○ 6x36 / 8x36 (GT); ○ 6x28 (V)			
Zadní závaží	kg	○ 2x45 (1 kus v každém kole) / 4x45 (2 kusy v každém kole)			
Vysvětlivky:		● standardní výbava, ○ volitelná výbava			

Veškeré údaje a ilustrace uvedené v této brožůře jsou pouze informativní a mohou být bez předchozího upozornění změněny.



MOREAU AGRI, spol. s r.o.
Nopova 70
615 00 Brno – Židenice
E-mail: moreau.agri@moreauagri.cz
www.moreauagri.cz

Provozovna Huštěnovice:
MOREAU AGRI, spol. s r.o.
687 03 Huštěnovice 370
Tel.: +420 572 586 032
e-mail: moreau.agri@moreauagri.cz

REX4 CAB

