

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## DEUTZ-FAHR Agrottron 7 TTV

### 7230 TTV

### 7250 TTV

MOTOR			
Výrobce		DEUTZ	DEUTZ
Model		TCD 6.1 L06	TCD 6.1 L06
Emisní norma		Tier 4 Final / EURO 4	Tier 4 Final / EURO 4
Válce / Objem	počet/cm <sup>3</sup>	6 / 6 057	6 / 6 057
Turbo s mezichladičem stlačeného vzduchu		●	●
Elektronický Visco-ventilátor		●	●
Vstřikovací tlak	bary	2 000	2 000
Max. výkon (ECE R-120)	kW/k	166 / 226	181 / 246
Jmenovitý výkon (ECE R-120)	kW/k	157 / 214	169 / 230
Homologovaný výkon (2000/25/EG)	kW/k	166 / 226	174 / 237
Otáčky při max. výkonu	ot/min	1 900	1 900
Jmenovité otáčky	ot/min	2 100	2 100
Otáčky při max. točivém momentu	ot/min	1 600	1 600
Motorová brzda		○	○
Elektronická regulace		●	●
Vzduchový filtr s odsáváním nečistot		●	●
Výfuk na sloušku kabiny		●	●
Objem palivové nádrže	l	400	400
Objem nádrže na AdBlue	l	50	50
PŘEVODOVKA TTV			
Model		ZF S-Matic S240 / S240HD	ZF S-Matic S240 / S240HD
Rychlostní rozsahy	počet	4	4
Nejvyšší rychlost	km/h	40 / 50 / 60	40 / 50 / 60
60 km/h při ekonomických otáčkách		●	●
50 km/h při ekonomických otáčkách		●	●
40 km/h při ekonomických otáčkách		●	●
Aktivní klidová regulace		●	●
Tempomaty	počet	2 + 2	2 + 2
Jídní režimy		●	●
Eco/Power mód pro regulaci otáček		●	●
Elektrohydraulická reverzace		●	●
Nastavení agresivity reverzace		ano, v 5 stupních	ano, v 5 stupních
VÝVODOVÉ HŘÍDELE			
Normované rychlosti zadní vývodové hřídele		540E / 1 000 / 1 000E	540E / 1 000 / 1 000E
Normované rychlosti přední vývodové hřídele		1 000 nebo 1 000E	1 000 nebo 1 000E
Ovládání vývodových hřídelí		elektrohydraulické, vícemelové spojky s proporčním rozběhem	
NÁPRAVY A BRZDY			
Odpružená přední náprava		●	●
Elektrohydraulické spínání pohonu všech kol		●	●
Elektrohydraulické spínání 100% uzávěrek diferenciálů		●	●
ASM Systém		●	●
Provozní brzdy na zadní nápravě s připínáním pohonu všech kol		●	●
Externí kotoučové brzdy na přední nápravě		○	○
Posilovač brzd (Power Brake)		●	●
Vzduchové brzdy přívěsu		○	○
Hydraulické brzdy přívěsu		○	○
Zadní náprava s nastavitelnou šířkou		○	○
Automatická parkovací brzda (EPB)		●	●
HYDRAULICKÝ SYSTÉM			
Axiální pístové čerpadlo (standard/na přání)	l/min	120 / 160	120 / 160
Hydraulický systém Load Sensing		●	●
Max. odebíratelné množství oleje	l	45	45
Oddělená nádrž na hydraulický olej		●	●
Počet hydraulických okruhů (standard)	počet	8	8
Počet hydraulických okruhů (na přání)	počet	10 / 12 / 14	10 / 12 / 14
PŘEDNÍ A ZADNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS			
Elektronická regulace zadního i předního TBZ		●	●
Max. zvedací kapacita zadního TBZ	kg	10 000	10 000
Přední tříbodový závěs s polohovou regulací		○	○
Max. zvedací kapacita předního TBZ	kg	5 480	5 480

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## DEUTZ-FAHR Agrotion 7 TTV

### 7230 TTV

### 7250 TTV

ELEKTRICKÝ SYSTÉM				
Napětí	V		12	12
Standardní baterie	V/Ah/A		12 / 180 / 700	12 / 180 / 700
Alternátor	V/Ah/A		12 / 200	12 / 200
Startér	V/kW		12 / 3,1	12 / 3,1
Externí elektrické zásuvky			●	●
Zásuvka pro velký odběr proudu			●	●
KABINA				
Kabina MaxiVision 2			●	●
Pneumatické odpružení kabiny			○	○
Elektricky nastavitelná zrcátka			○	○
Elektricky nastavitelná a vyhřívána zrcátka			○	○
Klimatizace			●	●
Automatická klimatizace			○	○
Střešní okno			●	●
Multifunkční loketní opěrka MaxCom			●	●
Sdružený panel ovládání pracovních světel			●	●
Nastavení intenzity svitu pracovních světel			●	●
iMonitor2			○	○
Videokamera			○	○
Agrosky Ready			○	○
ISOBUS (Třída 3) kompatibilní			○	○
Comfortip Professional			○	○
Sedadlo Max Comfort Dynamic XL ++ (dynamické nízkofrekvenční odpružení)			●	●
Sedadlo Max Comfort Dynamic XXL ++ (dynamické nízkofrekvenční a horizontální odpružení)			○	○
Sedadlo Max Comfort Evo Active + (aktivní dynamické odpružení, široký profil, klimatizace a vyhřívání)			○	○
Polstrované sedadlo spolujezdce			●	●
Rádio			○	○
Halogenová pracovní světla			●	●
LED pracovní světla 4. generace			○	○
ZÁVĚSY				
Automatický závěs			○	○
K80 výškově nastavitelná			○	○
K80 pevná, na přání s nuceným řízením nebo automatická			○	○
Hydraulický třetí bod			○	○
Agrohák			○	○
Piton Fix			○	○
ROZMĚRY A HMOTNOSTI				
Přední kola			600 / 70R30	600 / 70R30
Zadní kola			710 / 70R38	710 / 70R38
Přední kola			540 / 65R34	540 / 65R34
Zadní kola			650 / 65R42	650 / 65R42
Rozvor	mm		2 868	2 868
Délka	mm		4 817-4 972	4 817-4 972
Výška	mm		3 153	3 153
Šířka	mm		2 500-2 736	2 500-2 736
Světelná výška	mm		555	555
Pohotovostní hmotnost vpředu	kg		3 100-3 915	3 100-3 915
Pohotovostní hmotnost vzadu	kg		5 100-5 185	5 100-5 185
Pohotovostní hmotnost celková	kg		8 200-9 100	8 200-9 100
Závaží do zadních kol (max. 1,8 t)			○	○
Max. přípustná hmotnost vpředu	kg		6 000	6 000
Max. přípustná hmotnost vzadu	kg		10 000	10 000
Maximální přípustná hmotnost celkem (při 40 km)	kg		14 500	14 500

●: standard ○: na přání -: není k dispozici