

Technické parametre Zetor Forterra HD – prevedenie AGRO

Model	130	140	150
Motor – preplňovaný	16 – ventilový, turbodúchadlo		
typ TIER III B	Zetor 1506	Zetor 1606	Zetor 1716
homologovaný výkon [kW/HP]	93/127	100/136	108/147
max.točivý moment [Nm] / prevýšenie [%]	551/41	581/38	589/30
vrtanie/zdvih [mm]	105/120		
počet valcov – objem [cm ³]	4 – 4156		
Reverzácia	viaclamelové mokré spojky, elektrohydraulické ovládanie		
Prevodovka	mechanická, plno synchronizovaná 5° reverzačná s 3 ° automatickým násobičom, PowerShuttle – pod zaťažením pri rýchlosti do 10 km/hod		
počet prevodových stupňov	30/30		
rýchlosť [km/hod]	40		
Vývodový hriadeľ zadný [PTO] ot/min	zadný: nezávislý, viaclamelová spojka PTO 540/1000/540E/1000E),		
	na želanie 540/1000 závislý		
	predný: 1000, prenos výkonu až do 90 kW		
Hydraulika	elektrohydraulika Bosch s Hitch Tronic, 2 pomocné valce		
	8+1 rýchlospojok ISO		
zadný trojbodový záves	kategória III, modulárny systém závesov CBM-etážový rýchlonastaviteľný,		
	záves s automatickou hubicou, na želanie záves pre jednonápravový príves		
ovládanie	elektrohydraulické, úvraťová automatika		
zdvíhacia sila / pracovný tlak	85 kN / 20 MPa		

dodávka čerpadla	85 l/min zubové	
Kabína	štandard pevná, na želanie odpružená	
	tónované sklá, sedadlo Grammer Lux pneumatické odpruženie	
klimatizácia – manuálna	štandard	
sedadlo spolujazdca	štandard s bezpečnostným pásom	
volant	sklopný a výsuvný	
prístrojová doska	štandard + multifunkčný ovládací panel	
Kapota	výklopná, so 4 svetlometmi	
Riadenie	hydrostatické	
Brzdy prevádzkové / parkovacie	mokrú diskovú hydraulicky ovládanú / park.mechanicky ovládanú	
Brzdy prívesu	1+2 hadicové, vzduchotlakové	
Predná hnaná náprava 4WD	100 % uzávierka, rozchod 1800 – 2200 mm	
brzdy predných kolies	pripojením PHN cez hydr.spojku	
Zadná hnaná náprava	rozchod 1800 – 2200 mm	
Hlavné rozmery a hmotnosti		
prevádzková hmotnosť * [kg]	4800 - 5500	
závažia	predné: 900 kg, zadné: 472 kg	
objem nádrže [litr.]	220	
dĺžka bez predných závaží [mm]	5235	
max. výška [mm]	2842	
rázvor [mm]	2720	
predné kolesá ** [mm]	480/65 R24 (14,9 R24)	540/65 R24
zadné kolesá ** [mm]	600/65 R38 (18,4 R38)	650/65 R38

Príslušenstvo na želanie

predný trojbodový záves, predný vývodový hriadeľ s otáčkami vpravo alebo vľavo, výstražný maják, autorádio, alternatívne predné a zadné závažia, hydraulické brzdy privesu, alternatívne kombinácie predných a zadných kolies, alternatívne sedadlo vodiča, hydraulické brzdy privesu, uhlíkové filtre, alternatívne kombinácie závesov – modulárny systém CBM, odpružená predná hnacia náprava

*bez predného a zadného závažia

**odporučené kolesá