



HOLDING COMPANY «АвтоКрАЗ»

KRAZ-5233BE



ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «АвтоКрАЗ»

**КрАЗ-5233ВЕ**

## КрАЗ-52 33ВЕ / KrAZ-52 33ВЕ



### Автомобиль высокой проходимости

**КрАЗ-52 33ВЕ** с централизованной подкачкой шин, оборудованный бортовой платформой, предназначен для перевозки различных грузов военного назначения и личного состава, буксировки специальных прицепов, а также самолетов на аэродромах и может эксплуатироваться по всем видам дорог, бездорожью и местности.

**KrAZ-52 33VE cross-country vehicle** with centralized tires pumping equipped with the side platform, is intended for transportation of military purpose and staff, as well as for transport and special trailers, air crafts on air-fields towing on all kinds of roads, off-roads and cross-country.

Передняя и задняя подвески – зависимые, на двух продольных полуэллиптических рессорах, передняя с двумя гидравлическими амортизаторами, задняя – с двумя дополнительными рессорами.

Рулевой механизм – механический, с гидравлическим усилителем.

Тормозная система – пневматического типа.

Рабочие тормоза – тормозные механизмы барабанного типа, с внутренними колодками.

Стояночные тормоза – трансмиссионный тормоз барабанного типа на выходном валу раздаточной коробки; привод механический.

Вспомогательные тормоза – дроссельного типа, привод пневматический, установлен в системе выпуска газов.

Front and rear suspensions – dependent, on two longitudinal semielliptical springs, front – with two hydraulic shock absorbers, rear – with two additional springs.

Steering gear – mechanical with hydraulic booster.

Brake system – air-operated.

Service brake – drum-type brake gears with inner shoes.

Parking brake – drum-type transmission brake on output shaft of the transfer case, mechanically driven.

Auxiliary brake – throttle-type, air-operated drive, installed in exhaust system.

Колесная формула	4x4
Масса снаряженного автомобиля, кг	11000
Масса автомобиля полная, кг	16300
Грузоподъемность, кг	5100
Конструктивно допустимая грузоподъемность, кг	7100
Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	7000
– по всем видам дорог, бездорожью и местности	10000
– по дорогам с твердым покрытием	30000
– самолетов на бетонированных участках аэродромов	
Внутренние размеры платформы, мм	4550x2520 x360
– с надставными бортами, мм	4550x2520 x1030
Двигатель дизельный, V-образный, с турбонаддувом	ЯМЗ-238Д
Мощность, кВт (л.с.) при 2100 мин <sup>-1</sup>	243 (330)
Максимальный крутящий момент двигателя, Н*м (кгс * м) при 1200–1400 мин <sup>-1</sup>	1225 (125)
Напряжение бортовой сети, В	24
Сцепление – однодисковое, сухое	
Коробка передач – механическая двухдиапазонная, восьмиступенчатая	
Главная передача – мосты центральные, двухступенчатые, односкоростные, задний мост с межколесным блокируемым дифференциалом,	
Раздаточная коробка – механическая двухступенчатая с межосевым блокируемым дифференциалом	
Шины	1300x530-533
Топливный бак, л	350
Максимальная скорость, км/ч	120
Максимальный преодолеваемый подъем, %	58
Радиус поворота, м	13,0
Глубина преодолеваемого брода с твердым дном, м	1,5

Wheel arrangement	4x4
Truck curb mass, kg	11000
Truck full mass, kg	16300
Load carrying capacity, kg	5100
Designally permissible payload, kg	7100
Towed trailer permissible full mass, kg	7000
– on all kinds of roads, off-roads and cross-country	10000
– on hard covered roads	30000
– of air crafts on concrete airfields	
Platform inside dimensions, mm	4550x2520 x360
– with extension side boards, mm	4550x2520 x1030
Engine V-shaped, turbocharged, diesel	YAMZ-238D
Power, kW (h.p.) – at 2100 min <sup>-1</sup>	243 (330)
Maximum engine torque, N*m (kgf * m) at 1200–1400 min <sup>-1</sup>	1225 (125)
Voltage, V	24
Clutch – 1-disk, dry	
Gear box – mechanical, 2-range, 8-speed	
Final drive – central axles, 2-stage, 1-speed, rear axle with interwheel lockable differential	
Transfer case – mechanical, 2-shift, with interaxle lockable differential	
Tyres	1300x530-533
Fuel tank, L	350
Maximum speed, km/h	120
Maximum negotiable upgrade slope, %	58
Turning radius, m	13,0
Depth of crossing ford with the hard bottom, m	1,5

Холдинговая Компания «АвтоКрАЗ»  
ул. Киевская, 62, г. Кременчуг,  
Украина, 39631  
тел.: +38 (0536) 766-200  
тел./факс: +38 (0536) 766-208  
e-mail: autokraz@autokraz.s-net.net.ua  
http://www.autokraz.com.ua



FOREIGN TRADE FIRM KrAZ JSC  
62, Kyivska Str., Kremenchuk,  
Ukraine, 39602  
Tel: +38 (0536) 798-225  
Tel/fax: +38 (0536) 798-221  
e-mail: office@ftfkraz.poltava.ua