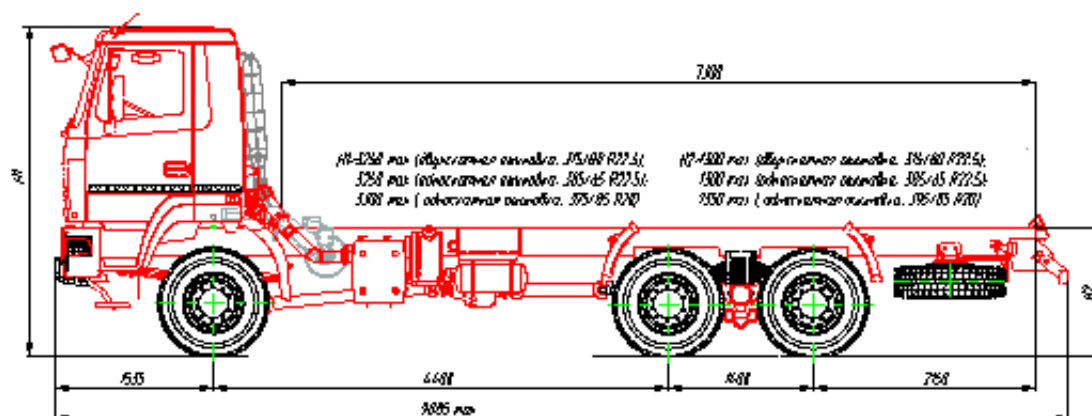


## МАЗ

### [Шасси](#) / Внедорожные

#### МАЗ 63022J-0000525-011(-061, -080)



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

|                                                                               |                                                   |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Колесная формула автомобиля                                                   | 6x6                                               |               |               |
| Категория автомобиля                                                          | N <sub>3</sub> G                                  |               |               |
| Межколесная база, задний свес, мм                                             | (4400+1400)+2150                                  |               |               |
| <b>Технически допустимая полная масса автомобиля, кг</b>                      | 30500                                             | 26000         | 30400         |
| Распределение массы                                                           |                                                   |               |               |
| - на передний мост)                                                           | 7500                                              | 8000          | 8000          |
| - на тележку ведущих мостов                                                   | 23000                                             | 18000         | 22400         |
| <b>Полная масса шасси в снаряженном состоянии (без доп. оборудования), кг</b> | 11100 (11250)                                     | 10950 (11100) | 11000 (11250) |
| <b>Грузоподъемность шасси, кг</b>                                             | 19400 (19250)                                     | 15050 (14900) | 19400 (19250) |
| (масса монтируемого оборудования с грузом)                                    |                                                   |               |               |
| <b>Двигатель (модель, экология) / мощность, кВт</b>                           | WP10H.400E50, 289 кВт (393 л.с.), 1800 Нм, Евро-5 |               |               |
| <b>Коробка</b>                                                                | ZF 16S2520TO, 16 передач переднего хода           |               |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| передач (модель),<br>число передач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (FG 12jS200TA, 12 передач переднего хода)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                        |
| Сцепление (модель)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MFZ-430                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                        |
| Отбор мощности*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>КП</b> (задний торцевой отбор):<br><br><b>ZF 16S2520TO</b> : - КОМ NH/1с для установки насоса с размерностью подсоединения по ISO 7653. Максимальный отбираемый крутящий момент 1000 Нм. Продолжительный режим работы.<br><br><b>FG 12jS200TA</b> : - КОМ QH70 для установки насоса с размерностью подсоединения по DIN5462. Продолжительный режим работы.<br><b>ДВС</b> (задний торцевой отбор): - “Гладкий” фланец с 6 отв. Ø10мм на Ø132мм (постоянный привод от коленчатого вала двигателя) для подсоединения карданного вала. Максимальный отбираемый крутящий момент 650 Нм, передаточное отношение отбора U=1. Вращение правое (совпадает с вращением к/в ДВС). Продолжительный режим работы.<br><b>РК</b> (задний торцевой отбор): - КОМ с “гладким” фланцем, с 4 отв. Ø8мм на Ø120мм. Максимальный отбираемый крутящий момент - до 90% от момента двигателя. Продолжительный режим работы. |                        |                        |
| Раздаточная коробка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Производства ОАО «МАЗ». Односкоростная, с блокируемым дифференциалом, без КОМ (без нейтрали)/ с КОМ*, с отключаемым приводом переднего моста, U <sub>0</sub> =1.107.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                        |
| Ведущие мосты,<br>передаточное<br>отношение мостов (U <sub>0</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Производства ОАО «МАЗ»<br>С блокируемым межосевым и межколесными дифференциалами, 4.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                        |
| Максимальная скорость<br>автомобиля (с<br>ограничителем) км/ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                        |
| Рама                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | С передней и задней буксирными вилками.<br><br>Заднее защитное устройство с откидным брусом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                        |
| Подвеска:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                        |
| - передняя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Рессорная, на малолистовых рессорах со стабилизатором и амортизаторами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                        |
| - задняя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Рессорно- балансирующая, многолистовая, со стабилизатором на заднем мосту                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                        |
| Размерность шин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Без ЦНШ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 315/80 R22,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 385/65 R22,5           | 395/85 R20             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (двухскатная ошиновка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (односкатная ошиновка) | (односкатная ошиновка) |
| Топливный<br>бак (объем), л                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                        |
| Кабина, тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Короткая, 6418 двухместная (или 6501 трехместная)* с обновленным интерьером, подрессоренная (пружинная подвеска)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                        |
| Тормозная система                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | С АБС. Без ПБС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                        |
| Дополнительное оборудование автомобиля.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                        |
| <b>Устанавливается</b> , если оговорено в контракте: - независимый воздушный отопитель кабины, передние противотуманные фары, USB-магнитола, кондиционер, система поддержания скорости Круиз- контроль, центральный замок, подлокотники сидений, тахограф цифровой (взамен спидометра), электропривод стеклоподъемников дверей, электропривод регулировки зеркал заднего вида, противосолнечный козырек, подрессоренное сиденье пассажира (без инструментального ящика), система экстренного реагирования «Эра-Глонасс», система мониторинга, одно спальное место (для двухместной кабины), комплект ЗИП (полнокомплектный), аптечка (входит в полнокомплектный ЗИП), знак аварийной остановки (входит в полнокомплектный ЗИП). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                        |
| <b>Не устанавливается</b> , если оговорено в контракте:- независимый жидкостной подогреватель двигателя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                        |

Примечание: \* - устанавливается по заказу

\*\* - определяется до разработки КД на основании согласованных и утвержденных технических требований