

Автомобиль-тягач сортиментовоз предназначен для перевозки сортиментов длиной 4 и 6 метров преимущественно вне дорог с твердым покрытием и по технологическим дорогам. Перевозка сортиментов осуществляется на платформах тягача и прицепа, оборудованных неподвижными кониками.

Шасси	УРАЛ-4320-60	УРАЛ-4320-70	УРАЛ-4320-72
Колесная формула	6x6		
Масса перевозимого груза, кг	10 500		
Снаряженная масса автомобиля	9 555		
Полная масса автомобиля, кг	20 270...21300		
Распределение полной массы автомобиля, кг:			
– на передний мост	4850...5300		
– на заднюю тележку	15200...16000		
Двигатель	ЯМЗ-65654 V-образный (ЭК-4)	ЯМЗ-53622.10 рядный (ЭК-4)	ЯМЗ-53642.10 рядный (ЭК-4)
Номинальная мощность, л.с	230	240	285
Максимальная частота вращения, мин-1	2100	2300	2300
Максимальный крутящий момент, кгс×м	90	92	115
Частота вращения при максимальном крутящем моменте, мин-1	1100..1500	1300..1600	1300..1600

Коробка передач	ЯМЗ-2361 Тип - механическая, 5-тиступенчатая	ЯМЗ-0905 Тип - механическая, 5-тиступенчатая	ЯМЗ-1105 Тип - механическая, 5-тиступенчатая
Раздаточная коробка	ОАО «АЗ «УРАЛ», 2-х ступ. с межосевым дифференциалом (высшая передача - 1,04, низшая передача - 2,15)		
Кабина	Тип - за двигателем, трехместная		
Ведущие мосты	ОАО «АЗ «УРАЛ», передаточное число 7,49		
Шины	425/85 R21 с регулируемым давлением		
Максимальная скорость, км/ч	70		
Емкость топливного бака, л	300 + 210		
Габаритные размеры, мм	8980x2500x3470		
Дополнительное оборудование	Централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель		