

Средний карьерный самосвал SINOTRUK "Князь рудников", полной массой 25 тонн, категории G5, предназначенный для эксплуатации в условиях бездорожья.

Модель	ZZ3259N4	1	Фото					
	собственная масса(кг)		8920		модель		HW10	
Параметры весовые	нагрузка от оси(кг)	передней задней	4690 4230	  кпп	передаточное число вперед		14.28, 10.62, 7.87, 5.8 2.43, 1.80, 1.34, 1.00	38, 4.38, 3.27,
	полная масса(кг)		25000	1	передаточное число назад		13.91, 3.18	
		передней	7000	-	КПП модели по выбору		HW12, HW16	
	максимальная нагрузка от оси(кг)	задней	18000		модель		AC16	
	Грузоподъемность (кг)		16000	Задний мост	передаточное число основного редуктора		педаточное число	5,45
	Вес двигателя (кг)		1000				педаточное число по выбору	4.77,6.5
Параметры ходовые	максимальная скорость(км/ч)		75		дифференциал	осевая/колесная		
	минимальный поворотный диаметр(м)		19	Передняя ось	модель	HF9		
	наибольщий предолеваемый подьем(%)		55		ступица 8.5-20 шины 12.00R20			
ходовые	наибольщий остановочный подьем(%)		>20	Шины				
	объем бака (л)		300		тип	трапецевидный (с шире)		реди уже, сзади
	габариты	длина(мм)	8090	- Рама	поперечное сечение основной долевой рамы(мм)		П-образное 300×80×	3
		ширина(мм)	2496		поперечное сечение дополнительной долевой рамы (мм)		П-образное 280×70×	3
		высота (без груза) (мм)	3095		ширина рамы в сборе(мм)		спереди 850; сзади 1000	
	колёсная база(мм)	-				тип	зависимая	
	длинна между колесами(мм)	передними	2041	- Подвеска	передний	количество рессор	10X17	
Параметры		задними	1850			тип	зависимая	
линейные	минимальный просвет под мостом(мм)	314			задний	количество рессор	12X25	

1		,		·		
	передний угол проходимости (°) 29			тип/модель	гидроусилитель, шаровый тип ZF8118	
	задний угол проходимости(°)	50	Рулевое	передаточное число	22.2~26.2	
	передняя подвеска(мм)	1515	управление	максимальное давление	20000	
	задняя подвеска(мм)	875		рулевая система	руль	
	размер кузова (мм)	6300×2300×2000		стантартное рабочее давление (kPa)	850	
	клиренс (мм)	860		тип тормоза	двухконтурная, пневматическая	
Кабина	тип	кабина бокового расположения с плоской крышей, над моторным отсеком, откидывающаяся вперед, от ручного гидронасоса	Тормозная система	тип регулирования тормозной силы		
	Вместимость	одноместная		тип стояночного тормоза	пружинный, от воздушного давления энергоаккумуляторов	
	поворотный радиус(мм)	2500		дополнительный тормоз	EVB	
	модель	WD615.47		тип схемы	двуполюсный , аккумулятор управляет положительной клемой	
_	обший обьем	9,726	Электро	вольтаж(V)	24	
Двигатель	стантартная мощность л.с./kW/ (r/min)/Эко-класс	371/273/2200/Euro II	оборудован ие	мощность генератора	2000W	
	максимальный кутящий момент Nm/(r/min)	1500/1100~1600		вольтаж/емкость аккумулятора (V/Ah)	2×12/165	
Сцепление	модель	СН430В выжимное фрикционное пружинное сцепление		модель	HW50	
	форма управления	гидровлическое управление с пневмоусилительным механизмом	ком	передаточное число	0,74	
				тип интерфейса	фланец	