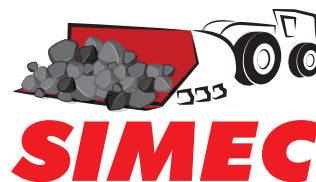


[www.simec.tech](http://www.simec.tech)



# САМОСВАЛ – UDT-35

## Техническая спецификация

# САМОСВАЛ – UDT-35



UDT-35 — это настоящий шарнирно-сочлененный карьерный самосвал грузоподъемностью 35 тонн, который помещается в пространстве размером 4 x 4 м. UDT-35 оснащен стандартной,

полностью закрытой, виброизолированной, кондиционированной кабиной, обеспечивающей максимальную безопасность и комфорт оператора.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъемность	35 000 кг
Самосвальный кузов	18,0 м <sup>3</sup>
<b>ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>	
Общая длина	10 516 мм
Максимальная ширина	3096 мм
Высота	2622 мм
Высота кузова	2581 мм
Высота разгрузки	5553 мм

## СИЛОВАЯ УСТАНОВКА

### ДВИГАТЕЛЬ

Дизельный двигатель	SCANIA DC 13 076A
Выход	331 кВт при 2100 об/мин
Максимальный крутящий момент	1954 Нм
Количество цилиндров	6
Объем	12,7 л
Система охлаждения	Водяное охлаждение

Способ смесеобразования	Турб
Фильтрация воздуха	Donaldson, сухой тип
Электрическая система	24 В
Экологический класс	Евро 3
Выхлопная система	Катализатор
Средний расход топлива	35 л/ч
Емкость топливного бака	650 л

### ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ И ТРАНСМИССИЯ

Преобразователь	DANA CL8672
Трансмиссия	DANA R6422

### Ось

Передняя ось	KESSLER D102
Задняя ось	KESSLER D102

### Шины

Размер шин	26.5 - R25
------------	------------

## БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭРГОНОМИКА

Кабина оператора сертифицирована по стандартам ROPS/FOPS

Ремень безопасности

Блокируемый главный выключатель

Сиденье с демпфирующей системой

Внешнее отключение, 2 шт. в задней части

## МАССА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

### РАБОЧИЙ ВЕС

Общий вес	30 000 кг
Передняя ось	20 587 кг
Задняя ось	9413 кг

### ВЕС С НАГРУЗКОЙ

Общий вес	65 000 кг
Передняя ось	29250 кг
Задняя ось	35750 кг

### ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ СКОРОСТИ

1 - я передача	6,7 км/ч
----------------	----------

## ОПЦИИ

Соответствие нормам CE (CEN)

Указатели поворота (красный/зеленый)

2 - я передача	11,9 км/ч
3 - я передача	21,1 км/ч
4 - я передача	37,5 км/ч

## СИСТЕМА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

### РАДИУС ПОВОРОТА

Угол поворота	±44 °
Внутренний	4555 мм
Наружный	8546 мм

## ГИДРАВЛИКА КОВША

### ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Гидравлический насос	PARKER
Регулирующий клапан	PARKER
Цилиндры	150 мм отверстие ×130 мм отверстие ×100 мм стержень

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

### ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Аккумулятор давления	PARKER
Клапан педали тормоза	MICO
Мокрого типа	KESSLER
Загрузочный клапан	MICO

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

### ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Генератор	24В 150А
Аккумулятор	2х12 В
Стартер	24 В 60 Вт
Дежурное освещение	4 шт спереди, 4 шт сзади

## СИСТЕМА СМАЗКИ

Автоматическая централизованная смазка

## РУКОВОДСТВА

Руководство по эксплуатации	Руководство по запасным частям
Руководство по техническому обслуживанию	Руководство по техническому обслуживанию и ремонту

Система пожаротушения с автоматическим выключением двигателя

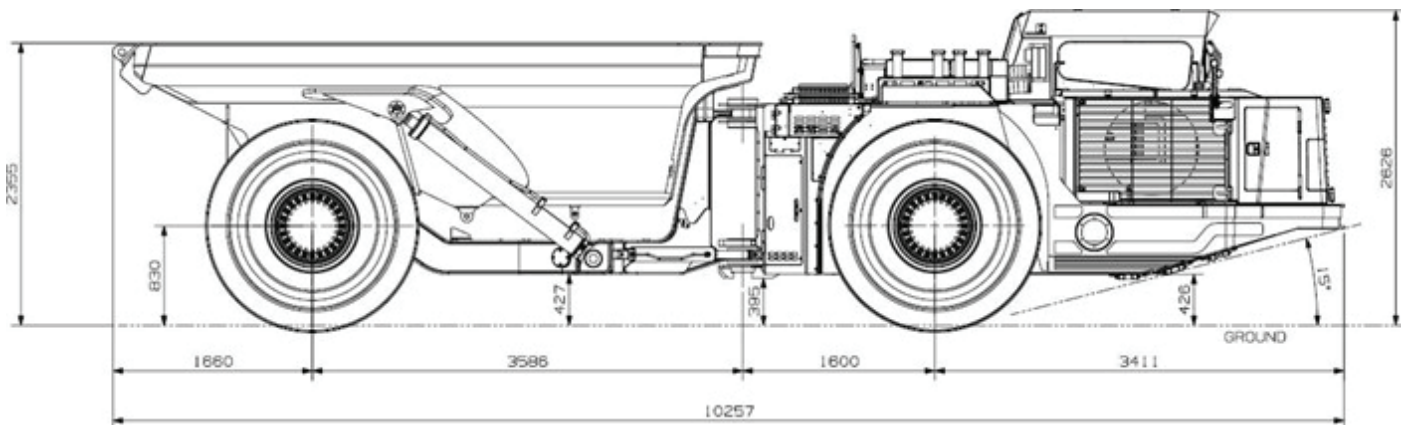
Защитные решетки фар



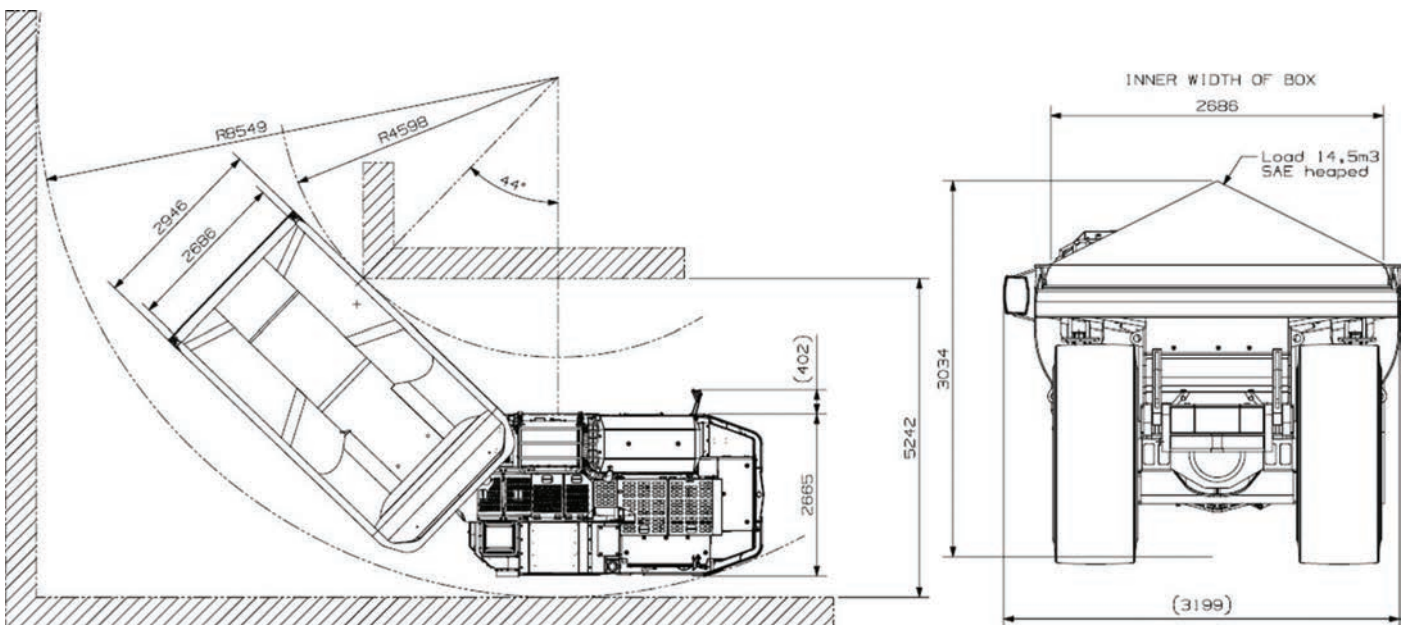
# САМОСВАЛ – UDT-35



## РАЗМЕРЫ (ВИД СБОКУ)



## РАЗМЕРЫ (ВИД СВЕРХУ И СЗАДИ)



info@simec.tech



+7 (812) 209 3629



www.simec.tech

### ООО «СИМЭК»

196191, Санкт-Петербург,  
Пл. Конституции, д. 7 лит. А,  
пом. 14-Н, офис 6126