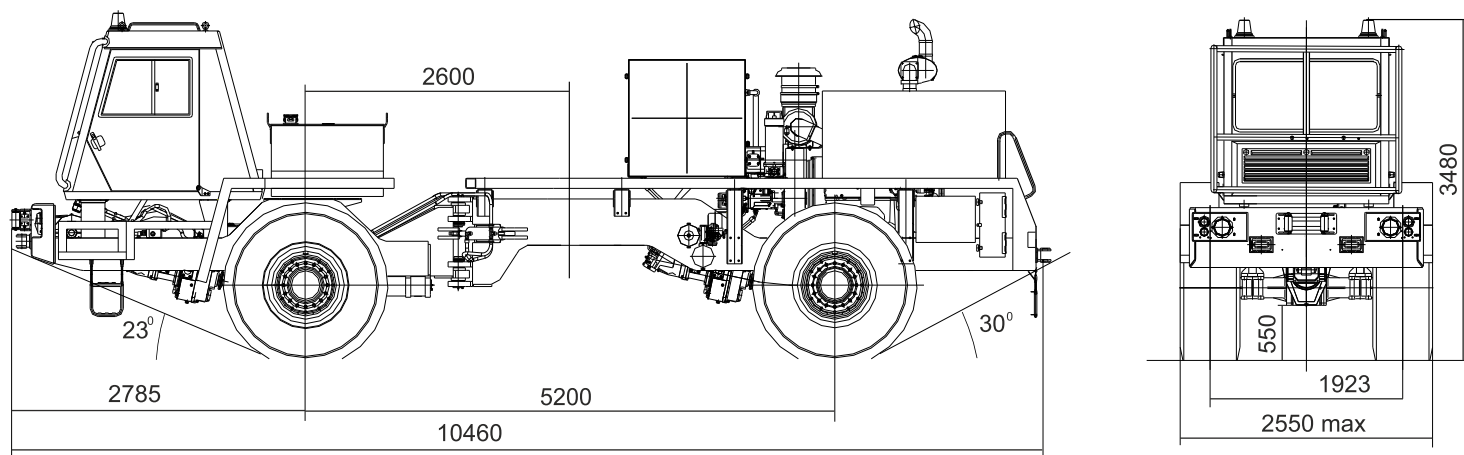


VOLAT



ШАССИ ГИДРОФИЦИРОВАННОЕ
МЗКТ-600300

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	4x4
Максимальная скорость, км/ч	40
Радиус поворота, м	11
Емкость топливного бака, л	1 000
Максимальный преодолеваемый подъем, %	58

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	21 850
Полная масса автомобиля, кг	32 000
Распределение полной массы по осям, кг на 1-2 оси	2x16 000
Масса монтируемого оборудования, кг	10 000

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Caterpillar C13 ACERT
Число и расположение цилиндров	P6
Мощность	328 кВт (440 л.с.) при 2 100 мин ⁻¹
Крутящий момент	2 011 Нм при 1 400 мин ⁻¹
Подогреватель двигателя	Webasto DBW300

ТРАНСМИССИЯ

Гидрообъемная закрытого типа реверсивная с редуктором привода насосов и приводом на каждый мост от гидромотора через коробки передач и карданный вал

ВЕДУЩИЕ МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами и колесными передачами, с межколесными самоблокирующимися дифференциалами свободного хода. Жесткое крепление к передней и задней полураме

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Гидрообъемный привод поворота передней полурамы вокруг вертикальной оси относительно задней полурамы

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Барabanные тормоза колодочного типа с пневмогидравлическим управлением, двухконтурная схема

ШИНЫ

23.5-25 (Бел 155), повышенной проходимости
Количество колес - 4+1

РАМА

Специальная лонжеронного типа, состоит из двух полурам соединенных шарнирным устройством
Оборудована технологическим колодцем в задней полураме для установки виброисточника
Оборудована передними и задними защитным и буксирными устройствами

КАБИНА

2-местная цельнометаллическая
Оборудована системой вентиляции, климатической установкой
Интегрированная защита от опрокидывания (R.O.P.S.)
Фронтальное защитное устройство
Бортовая информационно-управляющая система
Проблесковые маячки оранжевого цвета

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24 В
Однопроводная
Аккумуляторы 2x190 Ач
Обогреваемый контейнер аккумуляторов

ЛЕБЕДКА

Односкоростная, с гидроприводом
Макс. тяговое усилие 126 кН