ТИМБЕРМАШ

СЕДЕЛЬНЫЙ ТЯГАЧ SANY S485

Габаритные размеры	
Габариты ДхШхВ	6215×2545×3910 мм
Колесная база	3750 мм

Масса и нагрузки	
Полная масса автопоезда, техническая	44000 кг

Двигатель	
Двигатель – модель Deutz	D13C5-485E1
Тип двигателя, объем	С турбонаддувом и интеркулером, 6-цилиндровый рядный, с верхним распределительным валом и жидкостным охлаждением
Система впрыска топлива	Common Rail
Максимальная мощность двигателя	479 лс / 352 кВт при 1900 об/мин
Крутящий момент	2318 Нм при 1000-1400 об/мин
Система зажигания	Прямой впрыск
Система холодного запуска	Подогрев воздуха во впускном коллекторе

Коробка передач	
Коробка передач	Автоматизированная трансмиссия F12JZ24 FAST, 12 скоростей с электронным управлением
Тип сцепления	Однодисковое
КОМ	Есть

Передний мост и подвеска	
Передний мост	7500 кг
Стабилизатор поперечной устойчивости	Да
Передняя подвеска	Параболические рессоры 3*26 мм и амортизаторы

ТИМБЕРМАШ

Задний мост и подвеска

Задний мост	12 000 кг
Главное передаточное число	2,714
Тип оси	Плавающая, с одинарным гипоидным редуктором
Блокировка дифференциала	Да
Стабилизатор поперечной устойчивости	Да
Тип задней подвески	Пневматическая с 4 пневматическими подушками
Датчики нагрузки на ось	Да

Топливные баки

Объем топливных баков	два бака, общий объём 1100 л
Материал топливных баков	Алюминий
Положение фильтра-сепаратора	За кабиной
Подогрев фильтра-сепаратора	Да
Подогрев топливного бака	Да
Крышка горловины топливного бака	Запирающаяся
Защитная сетка в горловине бака	Да
Бак AdBlue с системой подогрева	60 л

Рама

Толщина швеллера	8 мм, усиливающий вкладыш 5 мм
Дополнительный мостик на раме	Да

Рулевое управление

Рулевое управление	1-контурное с гидравлическим усилителем
Регулировка рулевого колеса	Регулировка угла наклона и продольного положения
Кожаное мультифункциональное рулевое колесо с кнопками управления аудиосистемой, круиз-контролем и телефоном	Да
Подогрев рулевого колеса	Да

ТИМБЕРМАШ

Электрооборудование	
Аккумуляторные батареи	2 x 220 Ач
Выключатель массы	На раме и в кабине, с защитой от случайного нажатия
Генератор	110 А

Шины	
Типоразмер и модель шин рулевой оси и запасного колеса	315/70R22.5 Sailun Модель S-629
Типоразмер и модель шин ведущей оси	315/70R22.5 Sailun Модель S-702
Запасное колесо	Да
Датчики давления в шинах	Да

Диски	
Материал колесных дисков	Алюминиевые кованые
Защитные колпаки на колесах передней оси	Да

Тормозная система	
Тип тормозных механизмов	Дисковые
Управление тормозной системой	Пневматическое, двухконтурное
ABS (Антиблокировочная система тормозов)	С ABS (Knorr)
ESC (электронная система контроля устойчивости)	С ESC (Knorr)
ASR (противобуксовочная система)	С ASR
EBS (электронная тормозная система)	С EBS (Knorr)
Ретардер	Гидравлический
Осушитель воздуха	Да
Система Auto Hold	Да
Электрический парковочный тормоз	Да

Седельно-сцепное устройство	
Тип седельно-сцепного устройства	Фиксированное, литое, чугунное
Седельно-сцепное устройство	Jost JSK 37DV2
Высота ССУ	1150-1220 мм, настройка в рамках PDI, по согласованию с конечным пользователем
Переходники для соединения с электросистемой полуприцепа	15 на 2x7-и полюсных
Тип соединений с тормозной системой полуприцепа	Тип ISO

ТИМБЕРМАШ

Экстерьер

Люк в крыше	С электрическим управлением, москитная сетка
Противосолнечный козырек, наружный	С козырьком
Ящики в кабине с внешним доступом	Слева и справа
Обтекатели кабины	Боковые и верхний
Воздухозаборник	Высокий задний
Проблесковые маячки на крыше кабины	Да
Датчик света и дождя	Да
Расширители колесных арок	Да
Зашита ступенек от грязи	Да

Передний бампер

Передний бампер	Низкий

Зеркала

Зеркала заднего вида	С подогревом и электроприводом

Наружные световые приборы

Тип передних фар	Галогеновые H7
Версия передних противотуманных фар	Галогеновые H7
Тип задних фонарей	LED
Дневные ходовые огни	Да
Звуковой сигнал	Пневматический
Бачок омывателя лобового стекла	10 л

Интерьер кабины

Общее оборудование кабины

Тип кабины	Высокая спальная кабина
Подвеска кабины	Пневматическая подвеска 4 точки крепления
Дополнительное утепление кабины	Да
Электропривод подъема кабины	Да

Охранная сигнализация и замки кабины	
Тип замка дверей кабины	Центральный замок
Электропривод стеклоподъемников	Да

Сиденья	
Сиденье водителя	Комбинированное (кожа, ткань) с поясничной опорой, многоступенчатой регулировкой, на пневматической подвеске, со встроенным ремнем безопасности и регулируемыми подлокотниками слева и справа
Сиденье пассажира	Без пневматической подвески, комбинированное (кожа, ткань)
Подогрев сиденья водителя	С подогревом

Спальные места и комфорт водителя	
Спальные места	Нижнее 850 мм, верхнее 700 мм
Страховочная сетка спального места	Да
Пульт управления стеклоподъемниками и освещением на стенке кабины возле спального места, с USB-A	Да
Солнцезащитные шторки лобового стекла	Со стороны водителя и пассажира
Водительский набор	Да

Места для хранения	
Ящик для хранения на нижней полке	Да
Карманы для хранения на нижней и верхней полках	Да
Ящики для хранения над лобовым стеклом	С подсветкой
Карманы в дверях кабины	С обеих сторон
Холодильник, объем 14 л	Температурный режим -15...+5°C

Климатическая система	
Кондиционер	Автоматическая система
Автономный отопитель кабины сухой	4 кВт

ТИМБЕРМАШ

Информационно-развлекательное оборудование	
Цифровая панель приборов	Chrystal 12.3` дюймов
Мультимедийная - развлекательная система Android	12.1` дюймовый ЖК дисплей, сенсорный экран высокой четкости, радио AM/FM и Bluetooth. Слот USB-A для подключения носителей. Языки русский и английский
Громкоговорители	4 колонки (2 в дверях, 2 в стойках кабины)
Glonass	Да
Подготовка под тахограф Штрих	Да
Подготовка под рацию	Да
USB-A и розетка 220 В	Да

Пакет для холодного климата	
Электроподогрев сиденья водителя	Да
Электроподогрев рулевого колеса	Да
Электроподогрев топливного бака	Да
Электроподогрев фильтра-сепаратора	Да
Электроподогрев зеркал	Да
Парковочный отопитель 4 кВт	Да
Бак AdBlue с системой подогрева	60 л
Дополнительное утепление кабины	Да

Пакет безопасность	
Система курсовой устойчивости (ESP)	Да
Круиз-контроль	Да
Система мониторинга усталости водителя (звуковая сигнализация)	Да
Система контроля движения в полосе (звуковая сигнализация)	Да
Камеры кругового обзора 360°	Да
Система предупреждения фронтального столкновения (звуковая сигнализация)	Да
Возможность записи видео с внешних камер на носитель информации	Да
Ограничитель максимальной скорости	89 км/ч

Остальное	
Набор инструментов	Аварийный треугольник, шланг подкачки, домкрат
ADR подготовка	Да
Количество ключей	2 с дистанционным управлением
Звуковой сигнал движения задним ходом	Да