



Шасси Scania G500B6x6HZ



Управляемое предложение

Начальный выбор

Область применения	перевозка леса
Тип ТС+колесная формула	B6x6
Модель кабины	CG20N

Общие параметры

Габаритные размеры

Ширина шасси	2550 mm
Максимальная высота транспортного средства	4 метра (согл. дир. 96/53/EG) да



(неизменяемый код) Соответствует требованиям по максимальной высоте (Max truck height approved)

Колесная база	4550 mm
Задний свес (размер-JA)	3480 мм
(неизменяемый код) Расстояние между осями задней тележки, 1-2	1450 mm

Пакетные предложения

Scania XT

Пакет Scania XT	с пакетом
-----------------	-----------

Стиль

Пакет наружной окраски, облицовка радиатора	облицовка радиатора XT, черная
Внешний контрастный пакет	уровень 4 без боковых обтекателей

Силовая установка

Двигатель

Двигатель (модель)	DC13 146 500 hp Euro 5 /Proconve P7
Система понижения токсичности отработавших газов (SCR)	с SCR
Ограничитель крутящего момента NOx control	с ограничителем
Исполнение системы вентиляции картера двигателя	открытая
Очистка картера, тип вентиляции картера двигателя	центрифуга
Указатель уровня масла в двигателе	с указателем
Электрический подогрев двигателя	с подогревом
Ограничитель белого дыма	с ограничителем
Уровень наружного шума	82 dBA R51.02

Система впуска

Воздухозаборник	высокий, задний
-----------------	-----------------

Система охлаждения

Температура кристаллизации охлаждающей жидкости	-40 градусов C
---	----------------

Система выпуска отработанных газов

Варианты исполнения глушителя	обычный
Направление выхлопной трубы	назад

Коробка передач

Коробка передач

Коробка передач	GRS905
-----------------	--------

Сцепление

Тип сцепления	механическое
Защита сцепления от перегрузки	с защитой

Мосты

Передние мосты

9000 kg



Максимально допустимая нагрузка на передний мост

Задние мосты

Максимально допустимая нагрузка на заднюю тележку	30 000 кг (15000 + 15000)
Главная передача	RBP835
Главное передаточное число	4,93
Блокировка дифференциала	с блокировкой
Масляный фильтр заднего моста	с фильтром

Отбор Мощности

Отбор мощности независимый от сцепления

КОМ на двигателе, тип ED	с подготовкой
--------------------------	---------------

Коробки Отбора Мощности / РТО

КОМ (РТО) EG сзади	есть
Тип заднего КОМ (РТО) EG	EG651P

Топливные баки

Общая информация

Объем топливного бака справа	600 dm ³
Форма топливного бака с правой стороны	широкий
Материал топливного бака	алюминий
Расположение топливного бака	нормальное
Крышка горловины топливного бака	запирающаяся
Подогреватель топлива	с подогревателем
Защитный клапан в горловине топливного бака	с клапаном
Защитная сетка в горловине топливного бака (код цены)	1 шт

Шасси

Рама

Тип рамы	F958
Кронштейн крепления кузова, передняя часть рамы	усиленный угловой кронштейн шасси, на болтах
Отверстия в раме шасси для кузовного оборудования	по всей раме

Рулевое управление

Рулевое управление	1-контурное с гидравлическим усилителем
Регулировка рулевого колеса	регулировка угла наклона и продольного положения
Рулевое колесо	базовое

Передняя подвеска

Передняя подвеска, тип рессор	4x28, параболические
Настройка амортизатора переднего моста	жесткий амортизатор
Тип передней подвески	рессорная

Задняя подвеска

Задняя подвеска, тип рессор	8x30/90, многолистовые
Тип задней подвески (код цены)	рессорная
Амортизаторы на задней оси	с амортизаторами



Амортизатор, задний мост (код цены)	с амортизатором
-------------------------------------	-----------------

Стабилизатор поперечной устойчивости

Стабилизатор поперечной устойчивости, передняя ось	повышенной жесткости
Стабилизатор поперечной устойчивости, задняя ось	со стабилизатором

Электрооборудование

Аккумуляторные батареи	230 Ач
Расположение АКБ	слева
Генератор	130 А
Тип выключателя АКБ	выключатель в кабине и слева на шасси с блокировкой от случайного нажатия

Колеса, крылья и брызговики

Шины

Шины, производитель	Bridgestone
Тип шин на переднем мосту	385/65R22.5 Construction Steer Bridgestone
Количество шин на переднем мосту	2
Тип шин на заднем мосту	315/80R22.5 Construction Drive Bridgestone
Количество шин на заднем мосту	8
Тип шин, запасное колесо	315/80R22.5 Construction Drive Bridgestone
Количество шин, запасное колесо	1

Диски

Материал колесного диска	сталь
--------------------------	-------

Дополнительное оборудование

Декоративные колпаки колес	окрашенная сталь
Противооткатные упоры	2 штуки

Передние крылья и брызговики

Резиновые брызговики для передних колес	с брызговиками
---	----------------

Тормозная система

Рабочая тормозная система

Категория тормозной системы	AF
Адаптация тормозной системы	шасси
Управление тормозной системой/тип тормозных механизмов	пневматическое
ABS, (Антиблокировочная система тормозов)	с ABS
Система предотвращения скатывания	система помощи при старте на склоне hill start aid
APS компрессор	с электронным управлением
Стояночная тормозная система	пневматическая
Управление стояночной тормозной системой прицепа	с функцией проверки удержания автопоезда стояночной системой тягача

Колесные тормоза

Тип тормозной камеры передней оси	с пружинным энергоаккумулятором
Тип тормозной камеры 1-ой задней оси	с пружинным энергоаккумулятором
Тип тормозной камеры 2-ой задней оси	с пружинным энергоаккумулятором
Тормозные накладки задние шириной 254 мм	с накладками



Вспомогательная тормозная система

Управление вспомогательным тормозом

ручное + автоматическое управление

Кузовное оборудование и адаптация шасси

Шасси

Поперечина под сцепку	с поперечиной
Тип поперечины под сцепку	низкая DB7A (under mounted)
Позиция поперечины под сцепку	смещена внутрь 600 mm
Сцепное устройство	VBG 8500 Pin 50

Интерфейс для кузовного оборудования

Интерфейс коммуникации с кузовным оборудованием (BCI)	есть
Индикаторы контрольных ламп на щитке приборов	автокран
Кабели для кузовной надстройки	7+7+7 полюстный
Кабель в раме (для кузовной надстройки)	8 m
Кабель в крыше (для кузовной надстройки)	с кабелем
Кабель для дополнительных выключателей	с кабелем

Соединения для прицепа

Кронштейн разъемов прицепа	в задней поперечине рамы
Конфигурация разъемов	Nordical
Тип соединений с тормозной системой прицепа	тип Duomatic
Тип разъемов для соединения с электросистемой полуприцепа	1x15- полюсный ISO 12098

Гидравлический комплект

Комплект гидрооборудования	с комплектом
Гидронасос	с насосом
Тип гидронасоса	поршневой
Производительность гидронасоса	80 см3/об

Прочее оборудование

Ступенька на шасси	со ступенькой
Держатель номерного знака, задний	тип "панель"

Экстерьер кабины

Общее оборудование кабины

Тип кабины	CG
Подвеска кабины	механическая подвеска HD
Насос подъема кабины	ручной

Экстерьер

Противосолнечный козырек, наружный	с козырьком
Люк в крыше	с ручным управлением
Сетка против насекомых	с сеткой
Направляющие рельсы на крыше	с рельсами
Звуковой сигнал спереди	пневматический 118 dB

Передний бампер

Выступающий вперед бампер	150 mm
Складная подножка в бампере	с подножкой



Остекление

Ветровое стекло	стандартное
Тип стекла в окне двери	одинарное остекление
Окно задней стенки кабины	без окна

Зеркала

Тип стекла зеркала заднего вида со стороны водителя	сферическое стекло
Тип кожуха для зеркала заднего вида	ребристый
Погрев зеркала заднего вида	с подогревом
Зеркала заднего вида с электрической регулировкой	со стороны водителя и пассажира
Широкоугольное зеркало заднего вида	с 2-х сторон
Зеркало ближнего вида	с ручной регулировкой и подогревом
Зеркало переднего вида	с ручной регулировкой и подогревом

Охранная сигнализация и замки кабины

Тип замка дверей кабины	центральный замок с дистанционным управлением
Количество ключей/брелоков	два

Наружные световые приборы

Тип передних фар	H7
Защита фар	с защитой
Встроенные фары-прожекторы в крыше кабины	с фарами
Встроенные фары-прожекторы в облицовке радиатора	с фарами
Противотуманные фары	с фарами
Передние габаритные фонари	белые
Знак автопоезда	оранжевый (с выключателем)
Проблесковые маячки на крыше кабины	с маячками
Рабочее освещение наверху задней стенке кабины	подготовка
Фонарь освещения рабочей зоны под кабиной	подготовка
Боковые габаритные огни	установленные временно (для шасси)
Расположение задних фонарей	на кронштейнах
Звуковой сигнал движения задним ходом	с сигналом

Интерьер кабины

Сиденья

Сиденье водителя	medium B
Сиденье пассажира	складное
Обивка сиденья водителя	винил
Обивка сиденья пассажира	винил
Регулируемый амортизатор сиденье водителя	да
Погрев сиденья водителя	с подогревом
Сигнализация непристёгнутых ремней безопасности	контрольная лампа + звуковой сигнал

Спальные места

Нижнее спальное место	800 mm, фиксированное
Матрас, нижняя спальная полка	с пружинными блоками

Места для хранения



Модуль расширения для приборной панели	держатель аксессуаров
Места для хранения в боковых стенках кабины	слева и справа
Ящик под спальным местом	выдвижной ящик
Вещевой ящик с доступом снаружи	с двух сторон

Интерьер

Обивка боковых панелей и потолка	винил
Обивка дверей	пластиковая
Внутренний противосолнечный козырек двери водителя	шторка
Занавески ветрового стекла и окон дверей	подготовка
Занавеска спального места	подготовка
Защитные коврики на пол	резиновые
Центральный коврик на пол	резиновый

Приборы

Отделка панели приборов	жесткая
Цвет нижней секции приборной панели	темно-песочный
Комбинация приборов	экран 4 дюйма км/ч
Активация стеклоподъемника	при включении зажигания или разблокировки двери
Информация о кузовном оборудовании в комбинации приборов (в Instrument Cluster)	да
Тахограф	российский тахограф "Штрих"
Идентификация водителя	с идентификацией
Ограничение скорости	89 km/h
Пневмопистолет	есть
Прикуриватель	есть

Климатическая система

Система отопления кабины	с системой
Кондиционер	с кондиционером
Управление отопителем	автоматическая система
Автономный отопитель	отопитель WTA для кабины и двигателя, 6 кВт

Внутреннее освещение

Внутреннее освещение	нормальное
Лампа для чтения у нижнего спального места	справа

Информационно-развлекательное оборудование и связь

Информационно-развлекательная система (Infotainment)	2 DIN с 5-дюймовым экраном (Advanced)
Пульт управления климат-контролем и информационно-развлекательной системы Infotainment на задней стенке кабины	есть
Громкоговоритель	4 x 20W
Диапазон радиочастот	Европа
Bluetooth	с Bluetooth
USB IP на приборной панели по центру	USB
Порт USB на задней стенке кабины	есть
Подготовка под установку ГД-рации	с подготовкой (12V)
ГД рация (код цены)	подготовка с источником питания 12V
Электрические розетки 12В и 24В	базовая комплектация

Аварийно-спасательное оборудование



Аварийно-спасательное оборудование

Домкрат	с домкратом
Знак аварийной остановки	2 знака

Окраска

Окраска кабины

Категория цвета кабины	категория 1
Тип цвета кабины	эмаль обычная, глянцевая
Цвет кабины красный	Spicy Red (RAL3020 CM)

Окраска шасси

Цвет шасси серый	Sub Grey
------------------	----------

Многоцветная окраска /(MCC)

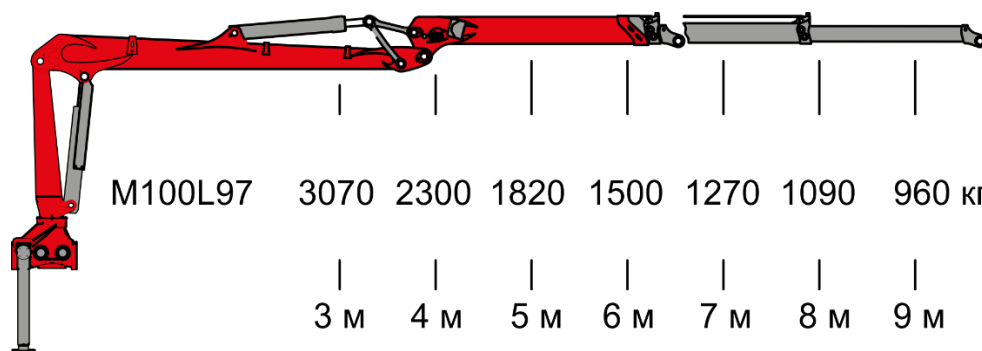
Цвет верхней панели облицовки радиатора	цвет "черный уголь" (black charcoal)
Цвет верхних ребер облицовки радиатора	цвет "черный уголь" (black charcoal)
Цвет нижней панели облицовки радиатора	цвет "черный уголь" (black charcoal)

Лесовозная надстройка Дизель-С с выдвижной консолью КМУ

Щит 2600x2500 прямой с местом под корзину - 1 шт.
Корзина на щит ТО - 1 шт.
Сортим. коник ЕВРО (2600) S700MC - 4 шт.
Противозахватная балка - 2 шт.
Опора для захвата - 1 шт.
Опора для стрелы ГМ - 1 шт.
Настил пола ТО (Фанера 1220x2440-2470x18 мм лам.) – 1 к-т
Лебёдка текстильная - 2 шт.
Задний противоподкатный брус - 1 шт.
Балка крепления брызговика задняя - 1 шт.
Защита топливных баков (верхняя, нижняя) – 1к-т.
Защита гидравлического бака (верхняя, нижняя) - 1 к-т.
Защита задних фонарей - 1 к-т.
Лесенка на ТО - 1 шт.
LED фары для освещения погрузочной зоны - 2 к-т.
Кронштейн крепления номерного знака - 1 шт.
Комплект кронштейнов крепления ящика инструментального - 1шт.
Ящик инструментальный пластиковый - 1 шт.
Комплект пластиковых полукрыльев - 1 к-т.
Гидробак АБГС 200 6269 500 в сборе - 1 шт.
Кронштейн крепления теплообменника - 1 шт.
Теплообменник серии CST CST60.24.B47BPV - 1 шт.
Масло гидравлическое HVLP 32(Mobil) - 208 л.
Гидроцилиндр выдвижной консоли – 1 шт.
Выдвижная консоль – 1 шт.
Кран MULTIMAX 1 – 1 шт.
Комплект БРС 1” -1 к-т
Комплект РВД для подключения ГМ – 1 к-т
Монтажный комплект - 1 к-т
Болтовое крепление надрамника через компенсирующие пружины (10 пружин 145 Н/мм2) – 1 к-т.



Гидроманипулятор EPSILON M100L97



Класс манипулятора

M100

грузовой момент, нетто: 92 кНм
 момент поворота колонны: 24 кНм
 рабочее давление: 215 бар
 угол поворота колонны: 425°
 рекомендуемая подача:
 один поток: 1x80 л/мин
 два потока: 2x70 л/мин
 управляемый поток: 1x150 л/мин

Система стрел

L97

двойной телескоп, максимальный вылет: 9,7 м

Грузоподъемность

мин. вылет

3 070 кг

макс. вылет

890 кг

Собственный вес

2 110 кг (без учёта верхней подвески и ротатора)

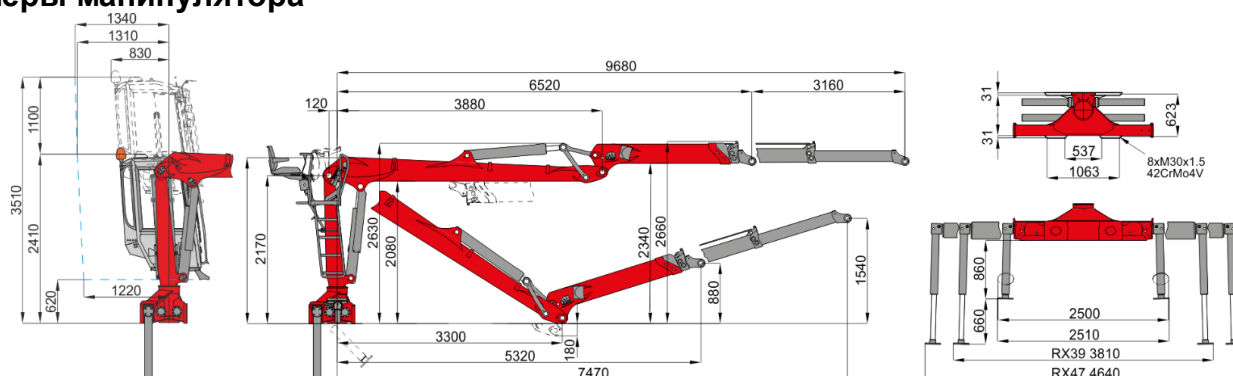
Тип управления

Верхнее сиденье

Цвет

основные структурные компоненты – порошковое покрытие, RAL3020 (красный)
 аутригеры, цилиндры, секции телескопа – KTL-грунтование, (чёрный)

Размеры манипулятора



Комплектация

код

описание

конструкция в соответствии с EN12999:2011, классификация HC1/HD4/B4
 гидроцилиндры стрел и телескопа оснащены дросселирующими обратными клапанами
 гидроцилиндр раздвижения балок опор и гидроцилиндры опор оснащены гидрозамками
 защита штока цилиндра основной стрелы
 система рычагов между основной и дополнительной стрелами
 двухреечная система поворота колонны с масляной ванной
 самоустанавливающийся подшипник основания колонны
 перфорированные бронзовые втулки со смазочными каналами
 регулируемые подшипники скольжения (телескоп, балки опор)
 гидравлическое раздвижение балок опор
 монтажный комплект

Основное оборудование



Верхнее сиденье		управление с двумя джойстиками и двумя педалями
		управление опорами (3 функции)
	KN	сиденье с подлокотниками и изменяемым расстоянием от колонны
		лестницы с обеих сторон сиденья
Электрооборудование		кнопка аварийного останова, счётчик моточасов, кренометр
	1K	гидрораспределитель Parker F130CF, однопоточный
	1S	одна дополнительная рабочая секция
		4 галогеновых прожектора (2 на верхнем сиденье, 2 на доп. стреле)
Основание и опоры		питание 24В.
	TOG	рабочая зона над балкой опор
		зона перекрытия над цилиндрами поворота колонны
	RX39	интегрированная балка опор, размах – 3,9 м
		автоматический поворот опор на 45°, вручную – 180°
EPSLINK Грейфер	TS	неподвижные пятки опор
	SCAP	Увеличенные гидравлические трубки
	TVP	Удлиненные на 170 мм опоры
	BK047	патентованная верхняя подвеска с ротатором G121 (10 т.), набор РВД
	FG43	лесной клещевой захват 0,4 м ²