

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ SCANIA G420 LA 6x4 HNA

Поколение	- P-, G- and R-series
Модель	- G
Рабочий объем двигателя	- 12 литров
Тип подвески	- рессорная спереди, пневматическая сзади
Тип кабины	- CG
Класс шасси	- L - магистральный
Класс эксплуатации	- Н (тяжелый)
Адаптация шасси	- седельный тягач
Колёсная формула	- 6x4
Высота шасси	- Нормальная

## ОБЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Общие сведения

Боковые габаритные огни	- установленные окончательно
Уровень наружного шума	- 80 dBA (в соотв. с дир. 70/157/ЕЕС)
Ступенька на шасси слева	- двойная
Цвет шасси	стандартный серый
Рулевое управление	- 1-контурное с гидравлическим усилителем

### Размеры шасси

Ширина шасси	- 2550 mm
Колесная база	- 3100 mm

## ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

### Аккумуляторные батареи

Аккумуляторные батареи	- 180 Ач
Выключатель АКБ	- базовый
Тип выключателя АКБ	- двойной слева на шасси
Расположение АКБ	- слева
Генератор	- 100 А

## НАГРУЗКИ и ПОДВЕСКА

### Передняя подвеска

Тип передней подвески	- рессорная
Максимально допустимая нагрузка на ось (передняя)	- 7100 kg
Стабилизатор поперечной устойчивости, передняя ось	- нормальной жесткости
Передняя подвеска, тип рессор	- 2x32, параболические

### Задняя подвеска

Тип задней подвески	- пневматическая, две оси
Тип задней пневмоподвески	- 2-х баллонная
Максимально допустимая нагрузка на заднюю тележку	- 19 000 кг (9 500 + 9 500)

### Система регулировки уровня шасси

Система регулировки уровня шасси	- быстрая без доп. ресиверов
Управление уровнем шасси	- выносной пульт
Указатель нагрузки на ось	- на задние оси

## Брызговики

Резиновые брызговики передних колес	- с брызговиками
Исполнение передних крыльев	- из двух частей
Задние крылья	- с крыльями
Исполнение задних крыльев	- с нормальным верхом

## ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА

### Топливные баки

Топливный бак, слева	- 400 литров, W алюминиевый
Топливный бак, справа	- 300 литров, W алюминиевый
Топливный бак	- с двух сторон
Подогреватель топлива	- с подогревателем
Запирающаяся крышка горловины топливного бака	- 2 штуки
Крышка горловины топливного бака	- запирающаяся

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Адаптация тормозной системы	- седельный тягач
Категория тормозной системы	AE
Управление тормозами	- пневматическое
Управление тормозной системой/тип тормозных механизмов	- пневматическое/барабанные тормоза
ABS, (Антиблокировочная система тормозов)	- с ABS
Предохранительный клапан блокировки стояночных тормозных камер	- с клапаном
Привод тормозов прицепа	- адаптация седельный тягач
Тип регулировки зазоров тормозных механизмов	- автоматическая 3-оси
Тип тормозной камеры передней оси	- со стояночной тормозной системой
Тип тормозных механизмов	- барабаны
Тип регулировки зазоров тормозных механизмов	- автоматическая
Тип тормозной камеры 2-ой задней оси	- с энергоаккумулятором
Рычаг управление парковочными тормозами	- с проверочным положением
Соединения с тормозной системой полуприцепа	- с соединением

## ВОЗДУХОЗАБОРНИК и СИСТЕМА ВЫПУСКА ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ

Воздухозаборник	- передний, зимний (нов.)
Варианты исполнения глушителя	- цилиндрический
Направление выхлопной трубы	- влево
Защита глушителя	- стандартная
Тепловая защита глушителя, вид:	- квадратная
APS компрессор	- с электронным управлением

## БАМПЕР и ПРОТИВОПОДКАТНЫЕ БАРЬЕРЫ

Боковые противоподкатные барьеры	- с барьерами для тягача
----------------------------------	--------------------------

## СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Двигатель

Экологические нормы	- Euro 4
Двигатель (модель)	- DC12 23 420 hp Euro-4
Selective Catalytic Reduction (SCR)	- с SCR
Моторный тормоз	- с ручным управлением
Ограничитель белого дыма	- с ограничителем
Исполнение системы вентиляции картера двигателя	- открытая для низких температур
Ограничитель скорости	- 85 км/ч (EU)

### Коробка передач

Коробка передач	- GRS905
Тип коробки передач	- механическая
Защита сцепления от перегрузки	- с защитой

### Главная передача

Главная передача	- RB662
Главное передаточное число	- 3,42
Блокировка дифференциала	- с блокировкой

### Система охлаждения

Управление вентилятором системы охлаждения двигателя	- механическое
Передаточное число муфты вентилятора системы охлаждения двигателя	- 1:1
Утеплительная шторка интеркулера	- со шторкой
Температура кристаллизации охлаждающей жидкости:	-40 градусов C

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (Седельный тягач)

### Седельно сцепное устройство

Кронштейны седельного устройства	- с отверстиями
Плита крепления седельно-сцепного устройства	- 40 mm, D-value max 152kN HD
Седельно-сцепное устройство	- JOST JSK37C-Z 150
Позиция седельно-сцепного устройства	- 340 mm
Тип седельно-сцепного устройства	- фиксированное

### Дополнительное оборудование

Фонарь освещения ССУ	- белый
Переходной мостик	- одинарный
Защита задней кромки рамы	- с защитой

### Соединения с полуприцепом

Тип разъемов для соединения электросистемой полуприцепа	с - 1x15- полюсный ISO 12098
Витой кабель для соединения электросистемой полуприцепа	с - 15 на 15 + 15 на 2x7-и полюсных
Тип соединений с тормозной системой прицепа	- тип ISO

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Кабель в крыше	- с кабелем
----------------	-------------

## КАБИНА

Модель кабины	- CG19N (normal roof height)
Высота крыши кабины	- нормальная (N)

## ОБОРУДОВАНИЕ КАБИНЫ

### Сиденье водителя

Сиденье водителя	- среднее на пневмоподвеске
Регулируемый амортизатор сиденья водителя	- с амортизатором
Подогрев сиденья водителя	- с подогревом

Обивка сиденья водителя - ткань

### Сиденье пассажира

Сиденье пассажира - складное (без подвески)  
Обивка сиденья пассажира - ткань  
Сигнализация непристёгнутых ремней безопасности - контрольная лампа + звуковой сигнал  
Страховочная сетка спального места - с сеткой

### Внутреннее оборудование

Обивка дверей - тканевая  
Обивка боковых панелей/потолка - ткань  
Занавески ветрового стекла и окон дверей - с занавесками  
Нижнее спальное место и материал каркаса - со спальным местом на пластиковом каркасе  
Общая ширина нижнего спального места - 700mm  
Верхнее спальное место - со спальным местом шириной 600mm  
Боковой солнцезащитный козырек - со стороны водителя  
Боковой противосолнечный козырек со стороны водителя - складной  
Защитные коврики на пол - резиновые  
Центральный коврик на пол - резиновый

### Освещение

Настройка фар - для правостороннего движения  
Тип головных ламп - H4 (24 В)  
Противотуманные фары - с фарами  
Задний противотуманный фонарь - с фонарем  
Дополнительные фары дальнего света в бампере - с фарами  
Передние габаритные огни - белые  
Знак автопоезда - оранжевый (с выключателем)  
Проблесковые маячки на крыше кабины - подготовка под установку  
Внутреннее освещение кабины - базовое с фоновой подсветкой  
Лампа для чтения у нижнего спального места - справа и слева  
Освещение ступеней - с подсветкой

### Места для хранения

Исполнение передней панели со стороны пассажира - лоток для документов (с крышкой)  
Ящик под спальным местом - выдвижной  
Карманы в дверях - с карманами  
Места для хранения в боковых стенках кабины - слева  
Наружный вещевой ящик - со стороны водителя

### Климатическая система

Управления отопителем - электронная система управления отопителем  
Кондиционер - с кондиционером  
Автономный отопитель - 'сухой' отопитель кабины, 2kW

### Приборы

Панель приборов - короткая  
Отделка панели приборов - улучшенная  
Комбинация приборов - с цветным дисплеем, (км/ч)  
Информация о надстройке в бортовом компьютере - да  
Цвет панели приборов - серый  
Указатель давления воздуха - метрический (бар.)  
Тахограф - 1-дневный VDO

Клавиши управления круиз-контролем - на рулевом колесе

#### Средства связи

Магнитола - подготовка под установку (12V)  
Подготовка под установку ГД-рации - с подготовкой  
Гнездо 12В в панели приборов - с гнездом  
Подготовка для FMS Gateway (interface)

#### Звуковые сигналы

Звуковой сигнал - пневматический

#### Рулевое колесо

Рулевое колесо - базовое  
Регулировка рулевого колеса - с регулировкой

#### Дополнительное внешнее оборудование

Подвеска кабины - пневматическая в 4-х точках  
Стабилизатор кабины - повышенной жесткости  
Люк в крыше - с ручным управлением  
Сетка против насекомых - с сеткой  
Центральный замок и сигнализация - центральный замок с ручным управлением  
Количество ключей/брелоков - два  
Складной рычаг коробки передач - складной  
Рукоятка рычага коробки передач - пластик

#### Остекление

Ветровое стекло - стандартное  
Стеклоподъемники с электроприводом - со стороны водителя+пассажира (кабина 14/19)  
Стеклоподъемники - с электроприводом со стороны водителя и пассажира

#### Зеркала

Тип зеркала заднего вида (со стороны водителя) - сферическое (согл. директивы ECE R16-04)  
Тип зеркала заднего вида (со стороны пассажира) - сферическое (согл. директивы ECE R16-04)  
Зеркала заднего вида - с обтекателями  
Электрообогрев зеркал заднего вида - с обогревом  
Широкоугольное зеркало заднего вида - с 2-х сторон  
Зеркало ближнего вида - с зеркалом  
Электрическая регулировка зеркал заднего вида - со стороны водителя и пассажира  
Зеркало переднего вида - с зеркалом

#### Цвет кабины

Категория цвета кабины - category 1  
Контрастные полосы на кабине - с полосами  
Цвет облицовки радиатора - серебристо-серый

#### Оборудование для обеспечения безопасности

Знак аварийной остановки - 2 штуки  
Запирающаяся облицовка радиатора - запирающаяся  
Позиция бампера - высокий бампер

## КОЛЕСА

#### Дополнительное колесное оборудование

Декоративные колпаки колес - нержавеющая сталь  
Декоративные колпаки колес - нержавеющая сталь 1 ось  
Противооткатные упоры - 2 штуки  
Шланг для накачки шин - 20-и метровый

Домкрат

- с домкратом

### Шины

Количество шин, передняя ось (оси) -	2
Количество шин на 1-ой задней оси -	4
Количество шин на 2-ой задней оси -	4
Количество запасных шин -	1
Размер шин передней оси	- 315/70 R22.5
Размер шин на 1-ой задней оси	- 315/70 R22.5
Размер шин на 2-ой задней оси	- 315/70 R22.5
Размер запасной шины	- 315/70 R22.5
Шины, производитель	- Goodyear
Шины, передняя ось - область применения	- Региональные дороги