

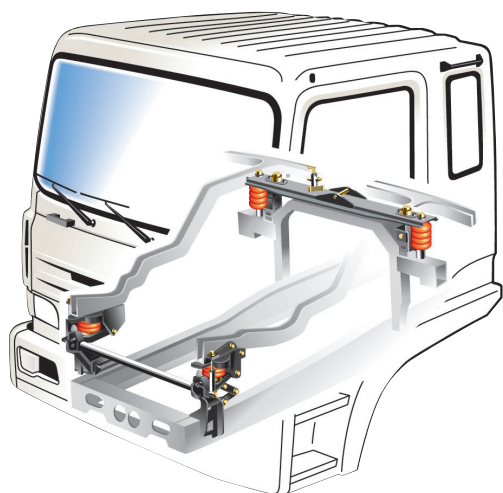
# HD120



# HD120

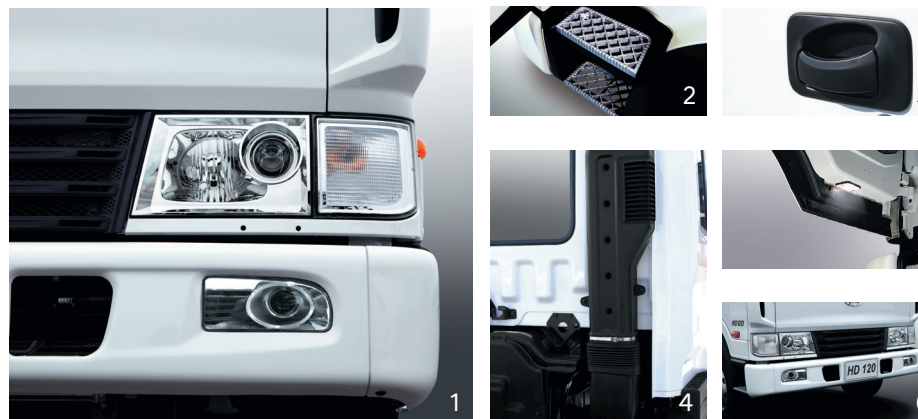
## Большее в малом

Hyundai HD120 задает стандарты для грузовиков средневесовой категории. Созданный на основе высокого качества и надежности Hyundai, HD120 является лучшим партнером Вашего бизнеса. Оказавшись внутри кабины, Вы ощутите комфорт сидений, широкая приборная панель обеспечит хорошую эргономику рабочего места водителя.



### Четырехточечная подвеска кабины

Данный тип подвески позволяет повесить комфортность нахождения водителя в кабине, предохраняя его от утомительных дорожных ударов и вибраций.



1. Линзованная оптика
2. Решетчатые подножки
3. Пластиковая дверная ручка
4. Высокое расположение воздухозаборника
5. Подсветка в дверях
6. Стальной бампер

## HD120 Длинная, ультра- и экстрадлинные базы



HD120 Длинная база



HD120 Экстрадлинная база



HD120 Ультрадлинная база

	База	Полная масса транспортного средства	Длина шасси
HD120 Длинная	4260 мм	11990 кг	7480 мм
HD120 Экстрадлинная	4895 мм	11990 кг	8415 мм
HD120 Ультрадлинная	5695 мм	11990 кг	9510 мм



Hyundai HD120 — универсальный автомобиль, который может одинаково хорошо использоваться как в городских условиях, так и на коротких и средних расстояниях при междугородних перевозках.





# Незаменимый помощник для успеха Вашего бизнеса

Внутреннее пространство кабины создано для максимального комфорта водителя и пассажира, для снижения утомляемости от длительных поездок. Это подтверждено профессиональными водителями во время эксплуатации машины на дорогах любой сложности. Применение современных и долговечных материалов в отделке салона, текстурированное покрытие пола, отличная защита от шума, светодиодная индикация и понятная приборная панель — все это делает Hyundai выбором профессионалов.



1. Электрические стеклоподъемники



2. Рулевая колонка с регулировкой наклона и вылета



3. Верхнее расположение дополнительных ящиков



4. Подсветка замка зажигания



5. Эргономичная рукоятка 6-ступенчатой КПП



6. Гидроусилитель руля



7. Удобный вещевой ящик с подстаканниками между сиденьями



## Универсальная просторная кабина для максимального комфорта

Поскольку транспортные грузоперевозки охватывают весь спектр отраслей промышленности, Hyundai серии HD предлагает полный спектр возможностей кабины. Комфортные условия вождения особенно важны на дальних расстояниях.

### Система вентиляции и кондиционирования воздуха



Система вентиляции кабины и обдува лобового стекла обеспечивает максимальный обзор и комфортные условия внутри салона. Как опция доступна система кондиционирования.

# Мощный, надежный и экономичный двигатель

Все дизельные двигатели Hyundai гарантируют высокую производительность и потрясающую экономичность. Одновременно с этим, все двигатели Hyundai просты в обслуживании и имеют длительный срок эксплуатации.



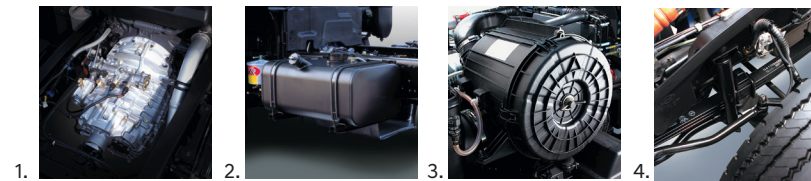
## Евро-4

Объем: 5,899 куб.см.  
Мощность: 225 л.с./2,500 об/мин  
Макс. крутящий момент:  
637 Н.м./1,400 об/мин

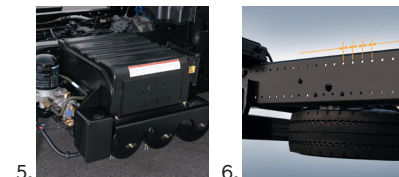
## Евро-5

Объем: 5,899 куб.см.  
Мощность: 250 л.с./2,500 об/мин  
Макс. крутящий момент:  
853 Н.м./1,400 об/мин

## Удобство эксплуатации и обслуживание грузовиков HD120.



1. 6-ступенчатая механическая КПП
2. Топливный бак 200 л.
3. Воздушный фильтр большого объема
4. Передние амортизаторы
5. Мощные аккумуляторные батареи
6. Расстояния между монтажными отверстиями на раме 100 мм.





## Механизм подъема кабины

Кабина, откидывающаяся на 45 градусов, обеспечивает быстрый и легкий доступ к отсеку двигателя.

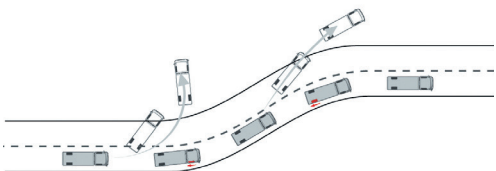


Ступица переднего колеса сконструирована для максимальной безопасности и снижения механических воздействий на автомобиль в процессе эксплуатации.

## VDC — система курсовой устойчивости

VDC обеспечивает безопасное управление в случае возникновения непредвиденной ситуации, включает в себя следующие функции:

- ABS: антиблокировочная система
- ASR: антипробуксовочная система
- DTS: система динамического контроля тяги
- ESC: электронный контроль устойчивости
- RSC: система предотвращения опрокидывания



1.

2.

3.

1. Усилители в дверях для защиты водителя при столкновении
2. Барабанные тормоза
3. Воздушные ресиверы
4. Кран стояночного тормоза
5. Разъем для подключения внешнего источника света (для обследования грузовика в темное время суток)

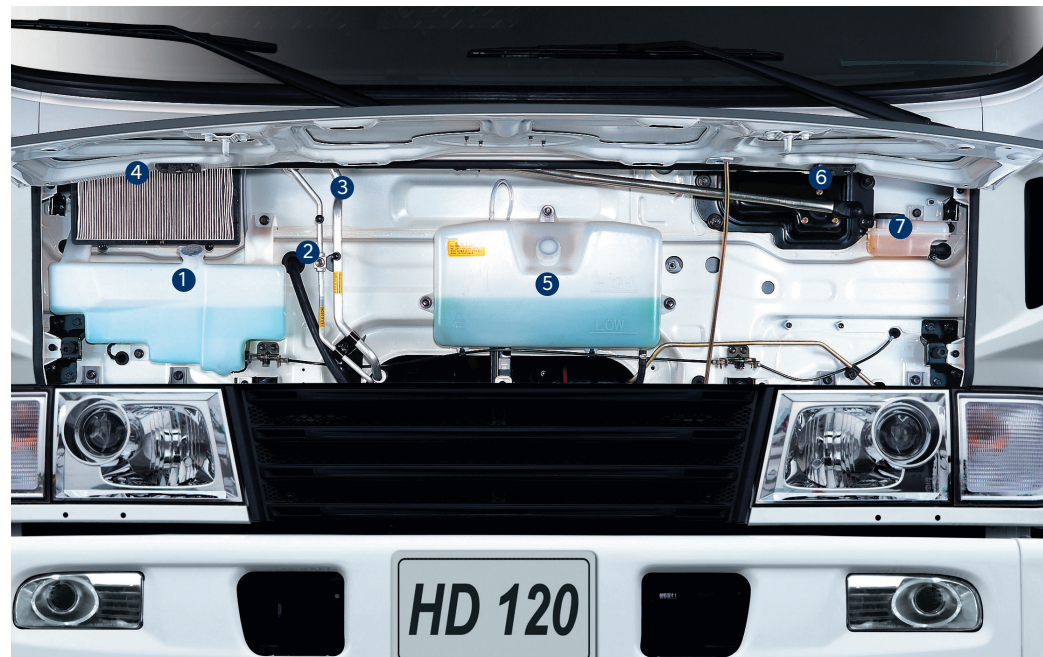


4.

5.

# Управляя автомобилем Hyundai, Вы будете спокойны и уверены

Безопасность автомобиля базируется на долговечной и прочной раме. Оптимально сконструированная подвеска с амортизаторами обеспечивает плавность хода и отличную управляемость. Надежное торможение автомобиля обеспечивает пневматическая тормозная система, дополненная горным тормозом. Системы ABS/ASR (для Евро 4) и VDC (для Евро 5) идут в стандартной комплектации. Для Вашего спокойствия крышка горловины топливного бака оснащена замком.



1. Бачок омывателя
2. Масляный щуп
4. Воздушный фильтр салона

3. Контрольный глазок состояния хладагента
5. Бачок охладителя
6. Мотор щеток стеклоочистителя
7. Бачок жидкости сцепления

# Бортовая платформа на шасси HD120

**Бортовой грузовик Hyundai HD120 — это прекрасное соотношение грузоподъемности, габаритов и мощности. Грузовик достаточно большой для того, чтобы перевезти 7 т груза, но все еще имеет приемлемые размеры для работы в городских условиях. Доступны модификации с каркасом, тентом и воротами.**



Спецификация бортовой платформы на шасси Hyundai HD120*	
Бортовая платформа	Алюминиевая.
Габаритные размеры, мм	Длина – 6 500; Ширина – 2 550; Высота – 600.
Основание бортовой платформы	Сварной из стальных профилей марки 09Г2С, обработанных 2-х слойным 2-х компонентным полиуретановым покрытием. Перед покраской подвергается дробеструйной обработке.
Напольное покрытие	Транспортная фанера 18 мм.
Стойки	Стальные, промежуточные – съемные.
Замки	Импортные оцинкованные.
Боковые секции (борт) платформы	Из анодированного алюминия, откидные, съемные.
Такелажные кольца	Стальные, 8 шт. (по 4 с каждой стороны), утопленные в пол.
Внешняя светотехника	+
Пластиковые брызговики	+
Противоподкатный брус	+
Алюминиевая боковая противоподкатная защита	+
Гарантийный срок на надстройку	24 месяца или 100 000 км (в зависимости от того, что наступит ранее)

\* На примере НАЗ



# Изотермический фургон на шасси HD120 Extra Long

Изотермический фургон обеспечивает соблюдение всех норм и правил температурных режимов (как холодных, так и теплых). Принцип работы подобного кузова напоминает термос, который сохраняет определенную температуру. Как дополнительное оборудование может быть монтаж климатической установки — авторефрижератора.



Спецификация изотермического фургона на шасси Hyundai HD120\*

Габаритные размеры, мм	Длина-6500; Ширина-2600; Высота-2500.
Количество евро паллет, шт	15
Коэффициент теплопроводности, Вт/м2·К	0.7
Боковые стены, мм	51
Передняя стенка, мм	51
Крыша, мм	51
Двери, мм	53
Пол, мм	75
Наружное покрытие стен и крыши	Плакированный металл.
Наружное покрытие дверей	2 мм армированный пластик.
Внутреннее покрытие стен и потолка	Оцинкованная сталь.
Покрытие пола	Транспортировочная фанера.
Материал утеплителя	Экструзионный пенополистирол.
Задний портал	Оцинкованная сталь 3 мм, окрашенная в серый цвет с разрывом тепловых мостов.
Фурнитура	Оцинкованная: — 4 петли на дверь. — Штанговый запорный механизм контейнерного типа, по 1 штанге на каждую дверь. — Количество Т-образных фиксаторов дверей в открытом положении – 2 шт.
Оборудование фургона	— Универсальные закладные под установку ХОУ (усилители в передней стенке). — Резиновые отбойники на заднем проёме кузова. — Боковая защита откидывающаяся алюминиевая. — Лестница к задним дверям чёрного цвета. — Пластиковые подкрылки с резиновыми брызговиками. — Задний противоподкатный брус.
Гарантийный срок на надстройку	24 месяца или 100 000 км (в зависимости от того, что наступит ранее).

\* На примере НАЗ

# Изотермический фургон на шасси HD120 Ultra long

Изотермический фургон на базе Hyundai HD120 предназначен для перевозки грузов, требующих защиты от воздействия атмосферной среды и поддержания определенного температурного режима. Все изотермические фургоны Hyundai имеют протокол испытаний, соответствующий положениям Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС). Доступны изотермические фургоны 3-х степеней изотермичности:

Степень изотермичности	Низкая	Средняя	Высокая
Коэффициент теплопроводности	0,6-0,7 Вт/м2·К	0,45-0,55 Вт/м2·К	0,35-0,4 Вт/м2·К
Температурный режим	от +12° до 0°С	от +12° до -10°С	от +12° до -20°С



## Спецификация изотермического фургона на шасси Hyundai HD120\*

Габаритные размеры, мм	Длина – 7 400; Ширина – 2 600; Высота – 2 500.
Количество евро паллет, шт	18
Коэффициент теплопроводности, Вт/м2·К	0.4
Боковые стены, мм	60
Передняя стенка, мм	90
Крыша, мм	90
Двери, мм	86
Пол, мм	135
Наружное покрытие стен и крыши	Плакированный металл.
Наружное покрытие дверей	Плакированный металл.
Внутреннее покрытие стен и потолка	Плакированный металл.
Покрытие пола	Транспортировочная фанера.
Материал утеплителя	Пенополиуретан.
Задний портал	Оцинкованный лист 2 мм, покрытый синтетической эмалью Procoat.
Фурнитура	Оцинкованная: — 4 петли на дверь (крепятся к задней рамке болтовым соединением с применением вытяжных резьбовых втулок). — По 2-е запорные штанги с литыми запорными кулаками на дверь. — Фиксация круглых ручек штанг с защитной крышкой.
Оборудование фургона	— На нижних петлях круглые отбойники. — На боковых стенках оцинкованная защита от удара двери. — Фиксаторы дверей в открытом положении. — Оцинкованная лестница и ручка — поручень. — Пластиковые брызговики. — Боковая алюминиевая противоподкатная защита. — Задний противоподкатный брус.
Гарантия	24 месяца или 100 000 км (в зависимости от того, что наступит ранее)

\* На примере ЦТТМ

# Спецификации шасси

Технические характеристики				
Модель		HD120		
Тип кабины		Широкая		
Спецификация		Динная (Long)	Экстра-длинная (Extra Long)	Ультра-длинная (Ultra Long)
Колесная формула		4x2		
<b>Габаритные размеры (мм)</b>				
Колесная база		4 260	4 895	5 695
Шасси	Длина	7 480	8 415	9 510
	Ширина	2 255		
	Высота	2 585		
Колея	Передних колес	1 855		
	Задних колес	1 660		
Свес	Передний	1 285		
	Задний	1 935	2 235	2 530
Монтажная длина рамы		5 185	6 120	7 225
Минимальный дорожный просвет		210		
<b>Массы (кг)</b>				
Снаряженная масса шасси		4 220	4 305	4 500
Полная масса автомобиля		11 990		
Тех. допустимая макс. нагрузка на переднюю ось*		9 500		
Тех. допустимая макс. нагрузка на заднюю ось*		4 500		
<b>Расчетные характеристики</b>				
Макс. скорость (км/ч)		130		
Мин. радиус разворота (м)		7,3	8,2	9,5
<b>Двигатель</b>				
Модель		D6GA, дизельный		
Тип		Дизельный, Турбонаддув (Интеркулер) 4-тактный, с водяным охлаждением, Common Rail		
Количество/расположение цилиндров		6/рядное		
Объем двигателя (см3)		5 899		

\*Грузоподъемность автомобиля зависит от: а) грузоподъемности шин б) грузоподъемности рессорной подвески

Технические характеристики		
Модель		HD120
Макс. Мощность (л.с. об/мин)	Евро 4 — Евро 5	225/2500 – 250/2500
Макс. Крутящий момент (Нм. об/мин)		637/1400 – 853/1400
Электросистема	Аккумулятор	24В – 120Ач
	Генератор	24В – 70А
	Стартер	24В – 5кВт
Воздухоочиститель		Сухой бумажный элемент
<b>Сцепление</b>		
Тип		Сухое однодисковое с пневмо-гидравлическим усилителем
<b>Трансмиссия</b>		
Модель		Евро 4 / Евро 5
Тип		КН10 / Т85S6
Тип		Механическая, 6-ступенчатая
Передаточные числа	1;2;3;4;5;6-я передача	6.967 (6.580); 4.247 (3.922); 2.454 (2.257); 1.471 (1.441); 1.000 (1.000); 0.769 (0.735)
	Задняя передача	6.492 (6.061)
<b>Шины</b>		
Передние / Задние		Односкатные/ Двускатные, 245/70 R19.5
<b>Рулевое управление</b>		
Рулевая колонка		Регулируемая телескопическая
<b>Тормозная система</b>		
Рабочая		Двухконтурная, пневматическая, с ABS, с системой курсовой устойчивости VDC (для Евро 5)
Тип тормозного механизма	Передний / задний	Барабанные / Барабанные
Стояночная		Пружинного типа на задние колеса
<b>Подвеска</b>		
Тип		Передняя/ задняя
Тип		На полуэллиптических листовых рессорах, с амортизаторами
Стабилизатор поперечной устойчивости		На передней оси
<b>Топливный бак</b>		
Емкость (л)		200/сталь
<b>Кабина</b>		
Тип		Откидная с торсионным валом, усиленная стальная

## В современном мире важно уметь выбрать идеальный баланс цены и качества.

Коммерческий транспорт Hyundai – это выбор в пользу надежности без переплат. С Hyundai Вам будут доступны практически любые вариации коммерческого транспорта для Вашего бизнеса.

Коммерческий транспорт Hyundai: выбор – за Вами, надежность – за нами.

ООО «Хендэ Трак энд Бас Рус»  
Официальный дистрибьютор  
коммерческой техники HYUNDAI в России  
[www.hyundaitrucks.ru](http://www.hyundaitrucks.ru)  
[info@htbr.ru](mailto:info@htbr.ru)

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях



Copyright © 2018 Hyundai Truck and Bus Rus. All Rights Reserved.  
Сентябрь 2018

**3** ГОДА **300 000 км**  
Гарантия

Данный каталог носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях информационные материалы и любая информация, размещенная в каталоге, не является публичной офертой, определяемой положениями Статей 435 и 437 Гражданского кодекса РФ. Для получения подробной информации о наличии и стоимости указанных товаров, обращайтесь в салоны официальных дилеров. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в свою продукцию, комплектацию и каталог без предварительного уведомления.