



Автопогрузчики с пневмошинами

D60S / D70S-5 & D80S / D90S-5

G60S / G70S-5

Грузоподъёмностью от 6000кг до 9000кг

PRO5
SERIES

NEW
EPA Tier-3 &
Stage-3A



**Призван выполнять ...
Вашу тяжёлую и трудную работу!**

Серии погрузчиков Doosan D60S и D80S заслужили отличную репутацию за мощность и прекрасные рабочие характеристики, демонстрируемые в самых сложных условиях.



● **Вот что вы получите вместе с машинами этой новой серии:**

- ✓ Оптимизированный уровень комфорта и безопасности оператора
- ✓ Проверенные и долговечные элементы
- ✓ Мощные и экономичные дизельные и газовые двигатели с высокими рабочими характеристиками, включая
 - Низкий уровень эмиссии и вибраций
- ✓ Улучшенную обслуживаемость
- ✓ Практически необслуживаемые Маслоохлаждаемые Дисковые Тормоза (Опция)
- ✓ 2-х или 3-х скоростную полностью автоматическую трансмиссию
- ✓ Электромагнитный гидрораспределитель с блокировкой подъёма и наклона
- ✓ СКПО (Система Контроля Присутствия Оператора)
- ✓ Множество удобных приспособлений для оператора

Наш комфортабельный отсек оператора обеспечивает всё, что нужно для производительной работы



Чтобы оператор мог работать с максимальной отдачей, мы сделали его комфорт наивысшим приоритетом при разработке.

- Легко считываемая интегрированная приборная панель**
Указатели температуры охлаждающей жидкости и трансмиссионного масла, оборотов двигателя, топливомер и моточасы постоянно информируют оператора о состоянии всех подсистем машины. Световые индикаторы давления моторного масла, напряжения генератора, сепаратора водяного осадка и свечей предварительного подогрева загораются, информируя оператора о каких-либо проблемах.
- Лоток для мелких предметов**
Установленные на деке рычаги упрощают работу с гидравликой, а в лотке удобно размещаются канцелярские принадлежности и мелкий инструмент.
- Высокообзорная защитная крыша и фронтальное оборудование**
Увеличенное окно мачты, улучшенная укладка гидропроводки и уплотнённые элементы защитной крыши оптимизируют обзор оператора вперёд, вверх и в направлении груза.
- Автовывравнивание наклона мачты (Опция)**
Легко возвращает мачту в вертикальное положение нажатием кнопки.
- Динамическое сиденье Делюкс с Системой Контроля Присутствия Оператора**
Комфортабельное динамическое сиденье делюкс с СКПО (Системой Контроля Присутствия Оператора), большим углом наклона спинки, увеличенным ходом регулировки сиденья и настройкой под вес оператора позволяет обеспечить оптимальный уровень комфорта.
- Просторный отсек для ног и комфорт оператора**
Аккуратная, чистая компоновка обеспечивает просторный отсек для ног. Это сильно облегчает заход и сход с рабочего места.
- Оптимальная система педалей (OPS)**
Эта опционная система педалей снижает утомляемость оператора и позволяет ему лучше чувствовать машину. Особенно это относится к электронному акселератору, обеспечивающему надёжный и точный контроль скорости хода.



ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ...

РАБОТАЙТЕ С DOOSAN !

Минимальный уход, Лёгкое обслуживание



Объединение электрических элементов для облегчения обслуживания

Блок предохранителей и реле расположен в передней части моторного отсека, что облегчает работу техника.



Сдвоенные газовые баллоны на откидывающихся вниз кроватках

Сдвоенные газовые баллоны обеспечивают достаточный запас топлива для длительной интенсивной рабочей смены. Откидывающаяся вниз кроватка упрощает замену баллонов.

Погрузчики Doosan спроектированы с расчётом на долговечность их использования. Они имеют специальные конструктивные элементы, повышающие надёжность деталей, снижающие износ и продлевающие ресурс. Вы можете рассчитывать на то, что надёжность погрузчиков Doosan обеспечит вам полное спокойствие, позволяя сосредоточиться на других аспектах вашего бизнеса кроме обработки грузов.

Маслоохлаждаемые Дисковые Тормоза (МДТ)

Маслоохлаждаемые Дисковые Тормоза МДТ имеются в качестве опции для всех погрузчиков серии D60S и реко-мендуются для работы во влажных, абразивных и коррозионно опасных средах, а также выполнении погрузочно-разгрузочных операций на рампах. Закрытая тормозная система предотвращает загрязнение извне, продлевая срок службы и снижая эксплуатационные расходы. Маслоохлаждаемые Дисковые Тормоза МДТ имеют интервалы обслуживания в пять раз больше, чем традиционные колодочные тормоза и могут считаться практически необслуживаемыми.



Реверсивная трансмиссия

Верхнерасположенный управляющий клапан трансмиссии точно модулирует давление масла, позволяя плавно реверсировать направление хода вперёд/назад на скоростях до 8 км/ч, повышая производительность.



Гидростатическая рулевая система

- Никаких механических передач от руля до рулевого моста для снижения требований по обслуживанию
- 8 штуцеров для надлежащей смазки.
- Герметизированные конические роликовые подшипники позволяют работать в условиях сильных загрязнений и ударных нагрузок
- Обеспечивает низкие усилия на руле и быструю реакцию.



Воздушный фильтр с двойным элементом (стандарт)

Ёмкий воздушный фильтр с двойным элементом обеспечивает подачу чистого, свежего воздуха во впускной коллектор двигателя.



Ведущий мост с плавающей подвеской

Прочный цельнолитой картер точно сохраняет взаимное расположение элементов. Полуоси из высокопрочной углеродистой стали удлиняют срок службы моста, а шплинтованные соединения шестерней и ступицы позволяют передавать большой вращающий момент на ведущие колёса.



ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ...

РАБОТАЙТЕ С DOOSAN !

Образец долговечности и надёжности



NEW
EPA Tier-3 &
Stage-3A

Цель Doosan - сделать ваши погрузочно-разгрузочные операции как можно более эффективными и надёжными путём минимизации простоев и общих эксплуатационных расходов.

- **Doosan Infracore DB58S (2-х скор: 68кВт, 3-х скор: 74кВт)**

Мощный 6-ти цилиндровый дизельный двигатель объёмом 5,8л развивает мощность, достаточную для выполнения самых сложных работ. Дизельные двигатели DB58S соответствуют европейским нормам эмиссии EPA Tier 2.



- **GM V6 4.3L (69 кВт)**

Исключительно эффективные и мощные газовые двигатели GM 4.3L имеют большой ресурс работы. Низкие уровни шума и вибраций повышают комфорт оператора.



- **D439E 3.9L (2-х скор: 68кВт, 3-х скор: 74кВт)**

Этот 3,9л двигатель с турбоинтеркулером (воздушный) и впрыском топлива по технологии Common Rail соответствует требованиям норм эмиссии EPA Tier III и Stage-3A.

Электронная система управления двигателем обеспечивает высокие рабочие характеристики и имеет встроенную систему диагностики. Четыре цилиндра, прямой впрыск по технологии Common Rail, полнодиапазонный электрический регулятор, ёмкий топливный фильтр с сепаратором водяного осадка, всё это обеспечивает мощную и экономичную силовую установку, сохраняющую свои рабочие характеристики даже в высокогорных условиях.



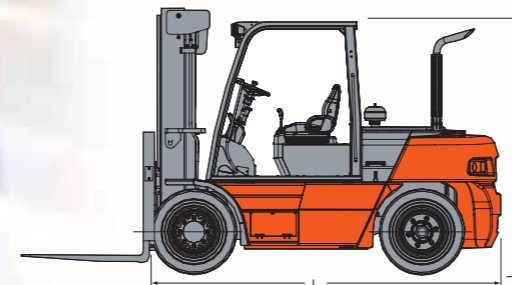
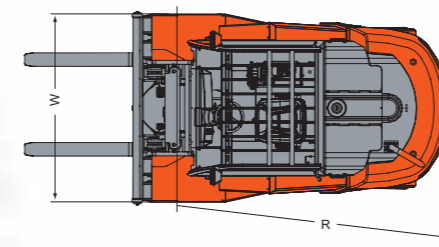
ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ...

РАБОТАЙТЕ С DOOSAN !

**Проверенное качество,
Быстрый сервис и
Надёжный партнёр...**

Послепродажное обслуживание погрузчиков Doosan может производиться как нашим дилером-поставщиком, так и собственным техническим центром потребителя. При этом Doosan обеспечивает 100% ассортимент запчастей для минимизации простоев. Если вы приобрели погрузчик Doosan, считайте, что в придачу получили нашу команду высококачественной и быстрой технической поддержки.

Сеть поддержки Doosan начинается от вашего местного дилера и кончается национальной командой высококвалифицированных и опытных техников, готовых обеспечить все ваши потребности в обработке грузов.



Наличие Опций

● : Стандарт ○ : Опция

	●	○	нет
Крышка бака с замком	○	○	нет
Предварительный воздушный фильтр	○	○	○
Вертикальная выхлопная труба	●	●	○
Каталитический нейтрализатор	○	○	○
Кондиционер воздуха	○	○	○
Немаркирующие шины (с/э)	○	○	○
Искрогаситель (с/без Кабины)	○	○	нет
Акселератор и реверсор типа Монопед	○	○	○
Автомат. 2-х скоростная трансмиссия (Одинарные, Сдвоенные шины)*	○	нет	○
Отсечка двигателя	○	○	○
Откидываемая вниз кровать баллона	нет	нет	●
Гидрораспределитель с блокировкой подъёма и наклона	●	●	●
Автовывравнивание наклона	○	○	○
Гидроаккумулятор	○	○	○
Интегрированный позиционер	○	○	○
Интегрированный позиционер с сайдшифтером	○	○	○
Навесной сайдшифтер	○	○	○
Исполнение по UL LPS, DS	○	○	○

* Опция автоматической трансмиссии только для 2-х скоростных погрузчиков

Основные Спецификации

Погрузчики с 3-х скоростной трансмиссией

		6000	7000	8000	9000				
Номинальная грузоподъёмность	кг	6000	7000	8000	9000				
Центр тяжести	мм	600	600	600	600				
Габаритная Длина до Спинки Вил	L мм	3568	3647	3970	4040				
Габаритная Ширина	W мм	2108	2108	2230	2230				
Высота Защитной Крыши	H мм	2455	2455	2648	2648				
Минимальный Радиус Поворота	R мм	3331	3380	3610	3680				
Скорость Хода, с Грузом / без Груза	км/ч	29.5 / 32.5	30 / 34	29 / 32	29 / 34	30 / 34	30 / 36	28 / 33.5	28 / 35.5
Скорость Подъёма, с Грузом / без Груза	мм/с	490 / 530		445 / 470		430 / 470		430 / 470	
Колёсная база	мм	2250		2250		2500		2500	
Модель Двигателя		DB58S	D439E	DB58S	D439E	DB58S	D439E	DB58S	D439E
Мощность Двигателя	кВт / об/м	74 / 2200	74 / 2300	74 / 2200	74 / 2300	74 / 2200	74 / 2300	74 / 2200	74 / 2300
Макс. вращающий момент	Н.м / об/м	363 / 1400	373 / 1600	363 / 1400	373 / 1600	363 / 1400	373 / 1600	363 / 1400	373 / 1600
Кол-во / Объём цилиндров	см³	6 / 5785	4 / 3900	6 / 5785	4 / 3900	6 / 5785	4 / 3900	6 / 5785	4 / 3900
Тип трансмиссии		Автомат		Автомат		Автомат		Автомат	

Погрузчики с 2-х скоростной трансмиссией

		6000	7000	6000	7000		
Номинальная грузоподъёмность	кг	6000	7000	6000	7000		
Центр тяжести	мм	600	600	600	600		
Габаритная Длина до Спинки Вил	L мм	3568	3647	3568	3647		
Габаритная Ширина	W мм	2108	2108	2108	2108		
Высота Защитной Крыши	H мм	2455	2455	2455	2455		
Минимальный Радиус Поворота	R мм	3331	3380	3331	3380		
Скорость Хода, с Грузом	км/ч	24.5/26.5	23/24.5	24.0/26.5	22.5/24.5	23.8	23.6
Скорость Подъёма, с Грузом	мм/с	415/445	400/430	360/390	350/380	380	380
Колёсная база	мм	2250		2250		2250	2250
Модель Двигателя		DB58S	D439E	DB58S	D439E	G643, G643E	G643, G643E
Мощность Двигателя	кВт / об/м	69 / 2400	69 / 2300	69 / 2400	68 / 2300	69 / 2450	69 / 2450
Макс. вращающий момент	Н.м / об/м	324 / 1600	324 / 1600	324 / 1600	324 / 1600	297 / 1400	297 / 1400
Кол-во / Объём цилиндров	см³	6 / 5785	4 / 3900	6 / 5785	4 / 3900	6 / 4294	6 / 4294
Тип трансмиссии		Автомат		Автомат		Автомат	Автомат

ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ...

РАБОТАЙТЕ С DOOSAN !



PRO5 SERIES



G60S / G70S-5

6000кг 7000кг
Газовые с пневмошинами

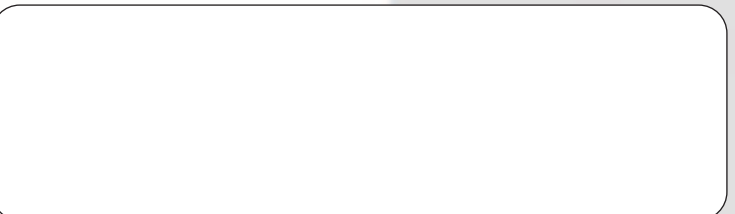


D60S / D70S-5 & D80S / D90S-5

6000кг 7000кг 8000кг 9000кг
Дизельные с пневмошинами



Основной офис : 7-11, Hwasu-Dong, Dong-Gu, Incheon, Korea.
Офис в Сеуле : 22nd floor, Doosan Tower Bldg, Euljiro 6-Ga
Jung-Gu, Seoul, Korea.
Тел. : 82-2-3398-8633 Факс : 82-2-3398-8619



Изделие и его спецификации подлежат улучшениям и изменениям без предварительного уведомления.