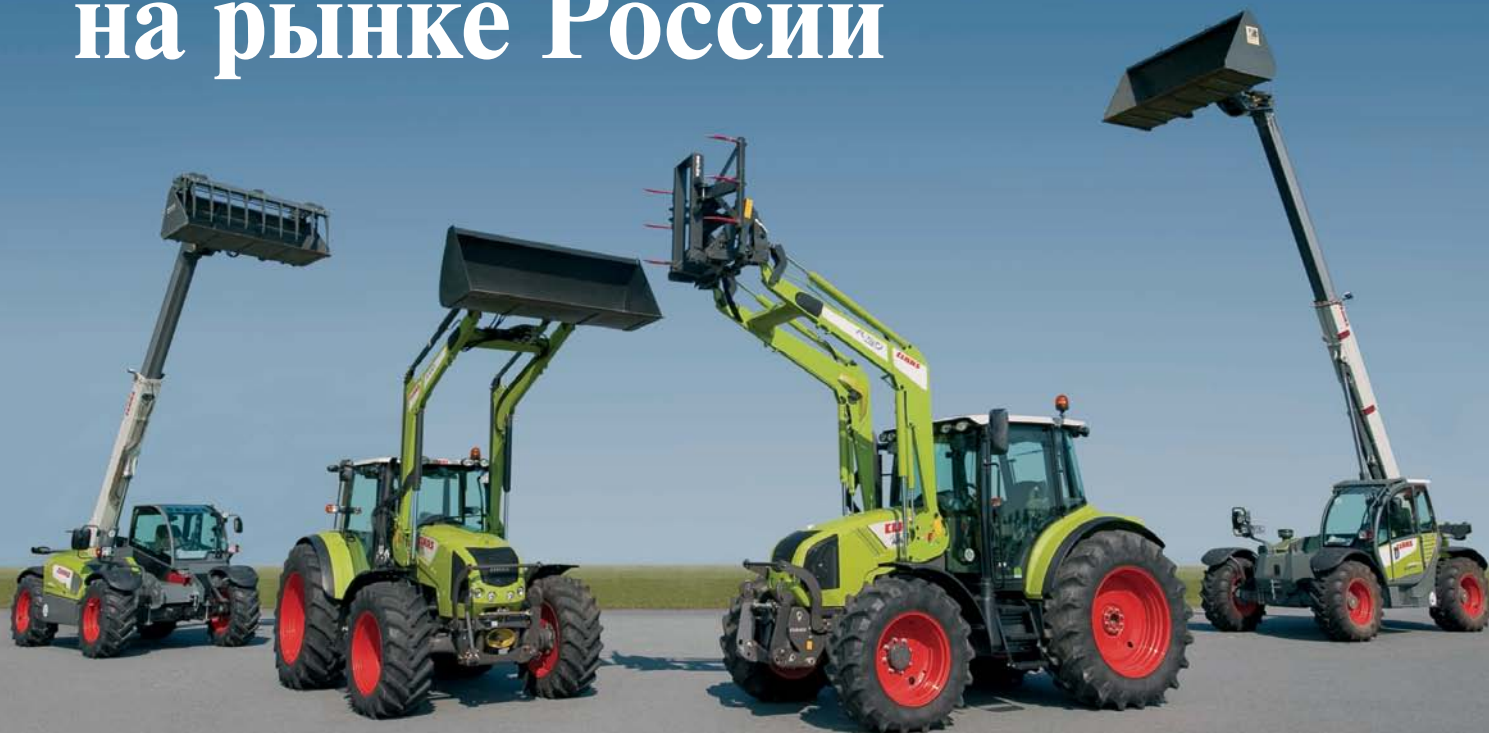


Погрузчики фирмы CLAAS на рынке России



Большой удельный вес в сельскохозяйственном производстве России как на крупных предприятиях, так и в мелких хозяйствах приходится на погрузочно-разгрузочные работы при уборке кормов, закладке силоса и т.д. Для выполнения таких операций компания CLAAS предлагает телескопические погрузчики SCORPION и фронтальные FL для тракторов.

Семейство универсальных телескопических погрузчиков SCORPION включает пять моделей, оснащенных двигателями мощностью до 140 л. с. с высоким крутящим моментом и экономичным расходом топлива.

Двигатель находится под углом 90° к направлению движения. Все узлы расположены таким образом, чтобы максимально упростить доступ к ним для контроля и обслуживания. Гидрообъемная трансмиссия VARIPOWER обеспечивает скорость в диапазоне от 0 до 40 км/ч, а телескопическое загрузочное устройство — высоту подъема груза 6,25; 7,1 или 8,95 м (в зависимости от модели) и грузоподъемность от 3 до 4,4 т (таблица).

Опорная рама отличается максимальной прочностью и выдерживает высокие нагрузки. Низкий центр тяжести и распределение нагрузки между передней и задней осью (40 : 60) дают возможность эффективно работать в полевых условиях. Компенсация колебаний телескопической стрелы гарантирует равномерное движение погрузчика без потери сыпучих грузов из ковша. Амортизация при выдвигании телескопической стрелы в крайнее положение предупреждает вибрации и повышение давления в гидравлической системе.

Технические характеристики погрузчиков SCORPION

Показатель	Модель				
	6030 CP	7030	7040	7045	9040
Мощность двигателя, кВт/л. с.	75/100	88/120	88/120	103/140	103/140
Грузоподъемность, кг	3000	3300	4000	4400	4000
Высота подъема, мм	6050	7100	7100	7100	8950



Широкая и просторная комфортабельная кабина

Конструкция погрузчика обеспечивает радиус поворота 3,6 м, что позволяет маневрировать в ограниченном пространстве. Благодаря полному приводу, блокировке дифференциала можно использовать опцию замедленного хода с параллельным смещением корпуса (крабовый ход).

Находясь в широкой и просторной комфортабельной кабине с панорамным окном, оператор имеет круговой обзор в 360°.

Предусмотрен контроль погрузочного устройства в любом положении, что обеспечивает надежную погрузку и разгрузку в кузов с высокими бортами. При управлении погрузчиком SCORPION левая рука оператора всегда остается на руле, а правой с помощью специального рычага управления он настраивает все функции разгрузки и движения: подъем и опускание, загрузку и выгрузку ковша, выдвижение и сборку телескопической стрелы. Кабина оснащена кондиционером, вентилятором, есть функция обогрева стекол.

Фронтальные погрузчики совместимы со всеми тракторами фирмы CLAAS. Консоли погрузчика разработаны для легкого и быстрого монтажа на этих машинах. Высокая точность совмещения боковых узлов гарантирует свободный доступ для технического обслуживания и не ограничивает маневренность агрегата.

Подвижность, гидравлическая мощность и отличная обзорность тракторов CLAAS в сочетании с универсальностью фронтального погрузчика дают высокую производительность. Три варианта управления обеспечивают максимальный комфорт для специалиста и надежность выполнения операций.

По желанию заказчика тракторы ARION и AXION оснащают системой управления ELEKTROPILOT. Она представляет собой рычаг, встроенный в подлокотник справа от кресла оператора. Система максимально эргономична и комфортна в применении.

на тракторе рабочих устройств. Все они отличаются эффективностью и высокой надежностью.

Погрузчики модельного ряда FL оснащены гидравлическим параллелограммным механизмом, который автоматически корректирует угол наклона рабочего устройства. Два гидравлических цилиндра под консолью компенсируют изменение угла при ее движении. Возможны две настройки гидравлических цилиндров в параллелограммном механизме. Положение «поддон» — для операций с тюками, когда угол рабочего устройства остается постоянным. Положение «ковш» — для действий с сыпучими грузами, когда ковш наклоняется под необходимым углом для загрузки и по ее окончании откидывается назад.

Система амортизации SHOCK ELIMINATOR компенсирует удары при остановке подъемного механизма и сотрясения при езде по пересеченной местности, сокращает вибрации в кабине. Устройство для индикации угла наклона сигнализирует о его изменении, что позволяет оператору контролировать положение. Консоль фронтального погрузчика передает механическую нагрузку равномерно по раме трактора, и вес распределяется по всей его длине.

В прошлом году компания CLAAS запустила в производство шесть новых моделей телескопических погрузчиков SCORPION с увеличенной грузоподъемностью. В России они поступят в продажу уже в следующем году. Новые



Маневренный SCORPION 6030 CP грузоподъемностью 3 т и с высотой подъема 6 м

Для обеспечения такого удобства предназначена также система FLEXPLOT со специальным гидравлически управляемым клапаном.

Универсальность фронтального погрузчика — в широком наборе рабочих устройств. CLAAS предлагает свыше 60 сменных орудий для различных грузов: кормовых смесей, тюков, навоза и др. В модельном ряду фронтальных погрузчиков FL — монтажные рамы для быстрой установки



Погрузчики модельного ряда FL оснащены гидравлическим параллелограммным механизмом, который автоматически корректирует угол наклона рабочего устройства

модели будут полностью отвечать современным требованиям рынка к погрузчикам грузоподъемностью свыше 5 т и с длиной стрелы, необходимой для строительства малоэтажных зданий.

ЖР

ООО КЛААС Восток
109147, Москва, ул. Таганская, д. 17-23
Тел. (495) 644-13-74
E-mail: marketing.russia@claas.com