



## ЭКСКАВАТОР E195ARH на автомобильном ходу КАМАЗ-43118

Эксплуатационная масса: **18,8 т**

Мощность двигателя: **67 кВт (91 л.с.)**

Ковш: **0,8 м<sup>3</sup>**



**Низкая стоимость**  
-30% от импортных аналогов.  
Собственное производство.



**Сервис**  
Выезд собственной мобильной  
группы в течении 24 часов.



**Надежность**  
Используются импортные  
комплектующие.



**Высокая производительность**  
Сокращенный цикл погрузки.  
Низкий расход топлива.



**Наличие на складе**  
Обеспечивает оперативную  
поставку товара в срок.



# ЭКСКАВАТОР E195ARH

на автомобильном ходу КАМАЗ-43118 оснащён:

## «Деос Групп» предлагает дополнительное оборудование:

- Предпусковой подогреватель
- Защитное ограждение кабины
- Установка дополнительных фар Hella в защитном кожухе на кабину
- Установка дополнительных фар отечественного производства в защитном кожухе на кабину
- Комплект межколесных проставок (4 шт.) для исключения забивания строительным мусором межколесного пространства
- Комплект шин с протектором повышенной проходимости (8 шт.)
- Расширенный ЗИП
- Разводка для подключения гидромолота

- Наклонно-поворотным устройством, представляющим собой механизм, устанавливаемый на место крепления штатного ковша, предназначенный для упрощения работы и повышения производительности экскаватора с возможностью неограниченного вращения на 360° и способностью фиксироваться в различных плоскостях с наклоном до 40°.

- Базовым шасси высокой проходимости КамАЗ-43118.

- Гидравликой производства Bosch Rexroth (Германия): гидрораспределитель, насосный агрегат.

- Двигателем с жидкостным охлаждением, системой непосредственного впрыска топлива и турбонаддувом, соответствующим международным экологическим нормам Tier 2. Соединение двигателя с насосным агрегатом произведено с помощью муфты Centaflex.

- Системой гидропривода, выполненной по схеме LUDV фирмы Bosch Rexroth, обеспечивающей неограниченное количество совмещений в рабочем цикле, высокую точность выполнения операций, минимальные потери мощности. Распределение потока с учетом приоритета поворотной системы обеспечивает оптимальные рабочие характеристики.

- Кабиной оператора, оборудованной системой нагрева/охлаждения воздуха, имеющей удобный доступ, широкую дверь с интегрированной форточкой, большую площадь остекления, что обеспечивает полную обзорность рабочей зоны во все стороны; безопасность и низкий уровень шума делают работу оператора эффективной в течение всей рабочей смены.

- Капотной системой, обеспечивающей полный доступ ко всем узлам и агрегатам, что делает обслуживание удобным и быстрым. Экскаватор отличается высокой надежностью, увеличенными интервалами между техническими обслуживаниями, топливной экономичностью.

**Экскаватор отличается высокой надежностью, увеличенными интервалами между техническими обслуживаниями, топливной экономичностью.**

**«Деос Групп» обеспечивает готовность к установке многочисленного дополнительного оборудования.**

## Технические данные экскаватора E195ARH

НАИМЕНОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДЕНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	E195ARH
Эксплуатационная масса	т	18,8
Базовое шасси		КамАЗ-43118-46
Мощность двигателя автомобиля	кВт (л.с.)	221(300,5)
Двигатель		Deutz BF04M2012C
Мощность двигателя	кВт (л.с.)	67 (91) при 2000 об/мин
Число оборотов двигателя	об/мин	2000
Тип рабочего оборудования		Моноблок
Расход насосной установки	л/мин	260
Рабочее давление	МПа	32
Частота вращения платформы	об/мин	8
Гидравлика		Bosch-Rexroth
Гидросхема управления		Схема LUDV фирмы Bosch-Rexroth
Количество совмещений операций в цикле		все
Емкость ковша по SAE	м <sup>3</sup>	0,8
Наибольшая глубина копания	м	5,6
Наибольший радиус копания	м	9,1
Кинематическая высота выгрузки	м	6,1
Усилие резания: ковшом	т	8,0
рукоятью	т	8,2
Цикл	с	12
Расход топлива в экскавационном режиме	л/ч	12
Техническая производительность при разработке грунтов I...III категорий	м <sup>3</sup>	190
Скорость передвижения максимальная	км/ч	90
Габаритные размеры		
длина	мм	8450
ширина	мм	2500
высота	мм	3990