



ЭКСКАВАТОР E140WG

Эксплуатационная масса: **14,5 т**

Мощность двигателя: **88 кВт (118 л.с.)**

Ковш: **0,55 м³**



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.



«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

Обеспечивает готовность к установке многочисленного дополнительного оборудования.

- Гидравлической двухконтурной силовой системой торможения производства Bosch-Rexroth (Германия) включающей в себя специальный двухзолотниковый pedalный тормозной блок и усовершенствованную систему запитки с пневмогидроаккумулятором увеличенного объема и активным контролем давления
- Клапанами безопасности установленными на гидроцилиндрах подъема и изменения геометрии стрелы, отвечающими нормам ЕС и ТС с обеспечением работы в крановом режиме
- 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
- Двигателем TCD2012 L04 2V фирмы Deutz (Германия) с жидкостным охлаждением, электронной системой управления двигателем (EMR3), системой непосредственного впрыска топлива Common Rail и турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха, соответствующим международным экологическим нормам Tier3A. Соединение двигателя с насосным агрегатом произведено с помощью муфты Centaflex
- Кабиной нового дизайна, современным внутренним интерьером, более компактными и эргономичными пультами управления, широкой дверью с интегрированной форточкой, большой площадью остекления с обеспечением полной обзорности рабочей зоны, усовершенствованной системой воздухопроводов обдува стёкол и воздухопроводов отопления/кондиционирования салона.
- В базовой комплектации присутствует климатическая установка (отопитель-кондиционер) производства фирмы Webasto (Германия), аудиоподготовка, эргономичное сиденье оператора с ремнем безопасности и качественным тканевым покрытием, а также комплект дополнительных рабочих фар установленных на крыше кабины и дополнительное зеркало заднего вида
- Капотной системой, обеспечивающей полный доступ ко всем узлам и агрегатам, что делает обслуживание удобным и быстрым.
- Сдвоенными передними и задними колесами.
- Защитой гидроцилиндров отвала и откидных опор.

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

Технические данные экскаватора E140WG

НАИМЕНОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	E140WG
Эксплуатационная масса	т	14,5
Двигатель:		Deutz TCD2012 L04 2V
Мощность двигателя	кВт (л.с.)	88 (118) при 2100 об/мин
Тип рабочего оборудования:		Моноблок
Ходовая тележка:		
Мосты, КПП		Carraro (Италия)
Тип ходовой рамы		Отвал+аутригеры
Дорожный просвет	мм	350
Минимальный радиус разворота	мм	7300
Максимальное тяговое усилие (полезное)	кН	70
Скорость на 1-ой передаче	км/ч	7
Скорость на 2-ой передаче	км/ч	25
Тормозная система		Многодисковые тормоза, работающие в масляной ванне, с серво-гидравлическим приводом
Стояночный тормоз		Встроенный в трансмиссию дисковый тормоз мокрого сцепления с пружинным включением и гидравлическим выключением
Поворотная платформа:		
Частота вращения поворотной платформы	об/мин	9
Радиус поворота	мм	2240
Рабочий цикл	сек	12
Коробка передач:		Двухскоростная коробка передач с ручным переключением под нагрузкой. Карданная передача с двумя валами и жесткой промежуточной опорой
Гидравлика:		Bosch-Rexroth
Гидросхема управления		Схема LUDV фирмы Bosch-Rexroth
Количество совмещений операций в цикле		Все
Максимальная производительность насоса	л/мин	280+20+20
Контур рабочего давления - максимальное рабочее давление	бар	320
Характеристики:		
Длина рукояти	мм	2310
Емкость ковша	м ³	0,32...0,55
Максимальная глубина копания	мм	5675
Максимальный радиус копания	мм	9340
Максимальная высота копания	мм	10435
Габаритные размеры:		
Дорожное положение с разными рукоятями	мм	2310
- длина	мм	7580
- ширина	мм	2500
- высота по рабочему оборудованию	мм	2750
- высота по кабине	мм	3062