

170001, РОССИЯ, Г. ТВЕРЬ,
УЛ. УЧИТЕЛЬСКАЯ, 54
E-MAIL: POST@UMG.RU
ОТДЕЛ ПРОДАЖ:
(4822) 41-54-25, 41-54-35, (495) 760-52-81

UMG

WWW.UMG.RU

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В МОСКВЕ:
ООО «ИНВЕКО»
РОССИЯ, 111024, МОСКВА,
УЛ. АВИАМОТОРНАЯ, Д. 12
ТЕЛЕФОН: (495) 786-60-27

СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА



НОВАЯ ОПЦИЯ В БАЗОВОЙ
КОМПЛЕКТАЦИИ

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ
СИСТЕМА СМАЗКИ
(АЦСС)
LITE

ПРОМЫШЛЕННЫЙ
ПЕРЕГРУЖАТЕЛЬ

E190WH

для погрузки / выгрузки металлического лома

Максимальный радиус захвата **9,8* / 11* м**

Эксплуатационная масса **18,5 / 18,6 тонн**

Объем грейфера **0,4-0,6 м³**

Мощность двигателя **87 (118) кВт (л.с.) / 96 (130) кВт (л.с.)**

Экологический класс **Tier2, Tier3**

* в зависимости от параметров грейфера

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНИКИ UMG

ПРОДУКЦИЯ ПРОИЗВОДИМАЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ ОБОРУДОВАНА И КОМПЛЕКТУЕТСЯ:

- Надежными и экономичными двигателями марки DEUTZ (Германия)/KAMA Cummins (Россия) в исполнениях Tier 2, Tier 3.
- Системой гидропривода, выполненной по схеме LUDV.
- Дисковыми тормозами с гидроуправлением усовершенствованной конструкции.
- Гидравликой производства Bosch Rexroth.
- Мостами и КПП производства Carraro (Италия).
- Блоком радиаторов Orlandi Radiatori.
- Гидроцилиндрами ведущих мировых компаний.
- Штатной гидроразводкой под навесное оборудование.
- Климатической установкой отопитель-кондиционер.
- Капотной системой, которая уникальна и не имеет аналогов. Защищена патентом № 73360 «Капотная система экскаватора» для всей линейки продукции массой от 14 до 29 тонн.
- Удобство обслуживания, включая проведение проверок, замену фильтров, достигается благодаря доступу к машине с уровня земли
- Независимым предпусковым подогревателем двигателя и кабины.
- Возможностью установки системы электроники, позволяющей применять:
 - Систему удаленной диагностики состояния экскаватора.
 - Систему удаленного мониторинга рабочих параметров (GPS, ГЛОНАСС).
- Кабины, по заказу дооснащаются устройством защиты при опрокидывании (ROPS) и устройством защиты от падающих предметов (FOPS).
- Возможностью установки цветным антибликовым ЖК-монитором с графическим интерфейсом и многоязыковой поддержкой.
- Уникальной системой управления гидроприводом LUDV, позволяющей выполнять работы с совмещением всех движений независимо от нагрузок, с максимальной производительностью, уникально малым временем рабочего цикла копания и высокой точностью выполнения рабочих операций. Машина адаптирована к применению различных сменных видов оборудования (таких как: гидромолот, гидробур, крюковая подвеска, грейфер погрузочный, грейфер копающий, бревнозахват, специальные захваты под различные материалы).
- Защитой гидроцилиндров отвала и откидных опор.
- Штатной системой централизованной системы смазки (ЦСС)

ПРЕДПРИЯТИЕ ИМЕЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ИЗГОТОВЛИВАТЬ ТЕХНИКУ ИНДИВИДУАЛЬНО, ПОД КОНКРЕТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ, С УЧЕТОМ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКАЗЧИКА.

Технические данные промышленного перегружателя E190WH

НАИМЕНОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	E190WH
Эксплуатационная масса	т	18,5/18,6
Двигатель		Deutz BF06M 2012C (Германия)
Мощность двигателя	кВт (л.с.)	87 (118) при 2100 об/мин
Ходовая тележка		
Мосты, КПП		Carraro (Италия)
Тип ходовой рамы		Аутригеры+аутригеры
Дорожный просвет	мм	350
Скорость на 1-ой передаче	км/ч	5,5
Скорость на 2-ой передаче	км/ч	20
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
Колеса		Цельнолитые спаренные колеса переднего и заднего мостов
Базовая комплектация		Защитные кожуха гидроцилиндров аутригерных опор
Ящик-подножка для инструмента слева и дополнительная ступенька на гибкой подвеске справа		
Шины:		
Колеса (Базовая комплектация)		Спаренные В колеса переднего и заднего мостов с полиуретановым наполнением
КолесаВ (Опция)		Цельнолитые спаренные колеса переднего и заднего мостов 10.00-20 Solideal Magnum (двоенные)
Поворотная платформа:		
Частота вращения поворотной платформы	об/мин	5
Радиус поворота	мм	2100
Рабочий цикл	сек	16
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 главного насоса	л/мин	230+22+22
Контур рабочего давления – максимальное рабочее давление	бар	320
Возможность установки дополнительной секции гидрораспределителя		имеется
Максимальный расход – контур рабочего оборудования	л/мин	230
Характеристики: Рукоять	м	3,7/4,7
Максимальная глубина захвата	м	5,35*/6,68*
Максимальный радиус захвата на уровне стоянки	м	9,8/10,6/11,0
Максимальная высота выгрузки	м	8,0*/8,29*
Объем грейфера	м³	0,6/0,4
Высота подъема кабины	м	2
Высота подъема кабины (относительно земли)	мм	4800
Габаритные размеры:		
Дорожное положение с разными рукоятями	м	3,7/4,7
- длина	мм	8090/7920
- ширина	мм	2520/2520
- высота по рабочему оборудованию (демонтируется только рукоять 4,7 м, обязательно демонтирован сменный вид)	мм	2485 (палец рукоятчного г/ц демонтирован)/2000
- высота по кабине	мм	3080/3080

* в зависимости от параметров грейфера