

H4 СЕРИЯ

HMK 500 LC HD



HIDROMEK





Новая серия H4

Инновация, основанная на опыте

Новые экскаваторы HiDROMEK серии H4, произведенные с применением разработанной нами конструкции гидравлической системы, обеспечивают высокую эффективность благодаря ускоренной работе, большей производительности и КПД. Экскаваторы серии H4 выполняют больше объем работ при меньшем потреблении топлива, поэтому более выгодны для пользователей, чем когда-либо.

H4

SERIES

Производительность.....	6-7
Долговечность.....	8-11
Безопасность	12-13
Технология.....	14-15
Комфорт.....	16-17
Smartlink – простота технического обслуживания.....	18-19
Технические характеристики.....	20-25

Информация, изображения и оборудование, представленные в этой брошюре, являются или стандартными или опционными, в зависимости от конфигурации. Компания HİDROMEK имеет право изменять технические характеристики и конструкции моделей, указанных в брошюре, без предварительного уведомления.

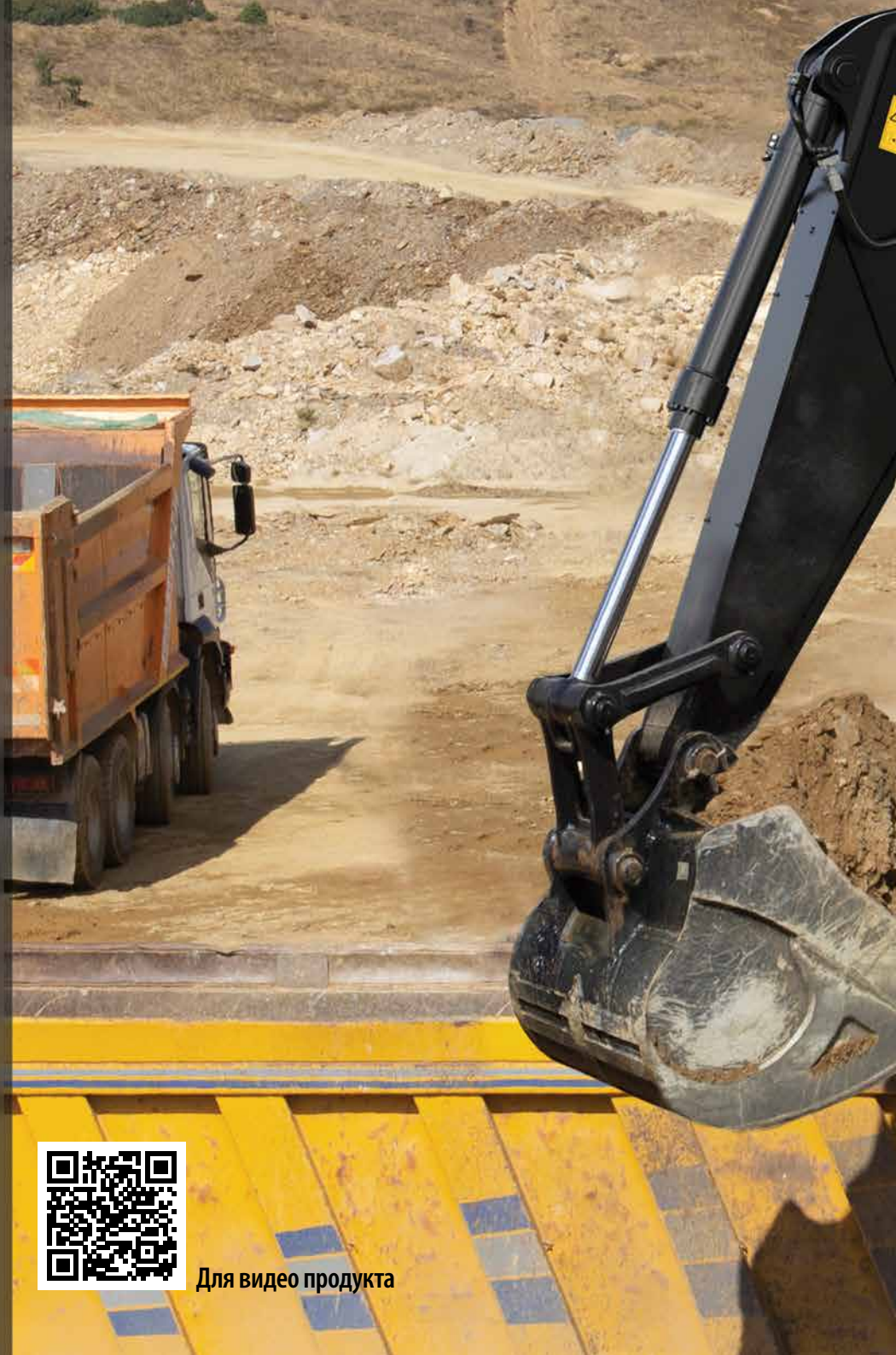


Мощный. Сильный. Сбалансированный.

Гусеничный экскаватор НМК 500 LC HD обладает большей выносливостью и максимальной производительностью, обеспечивает комфорт оператора и легок в использовании благодаря усиленной конструкции серии Н4, предназначенной для тяжёлого режима работы, и техническим усовершенствованиям. Имея надёжную и сбалансированную конструкцию, он гарантирует гладкую непрерывную работу в тяжёлых условиях.

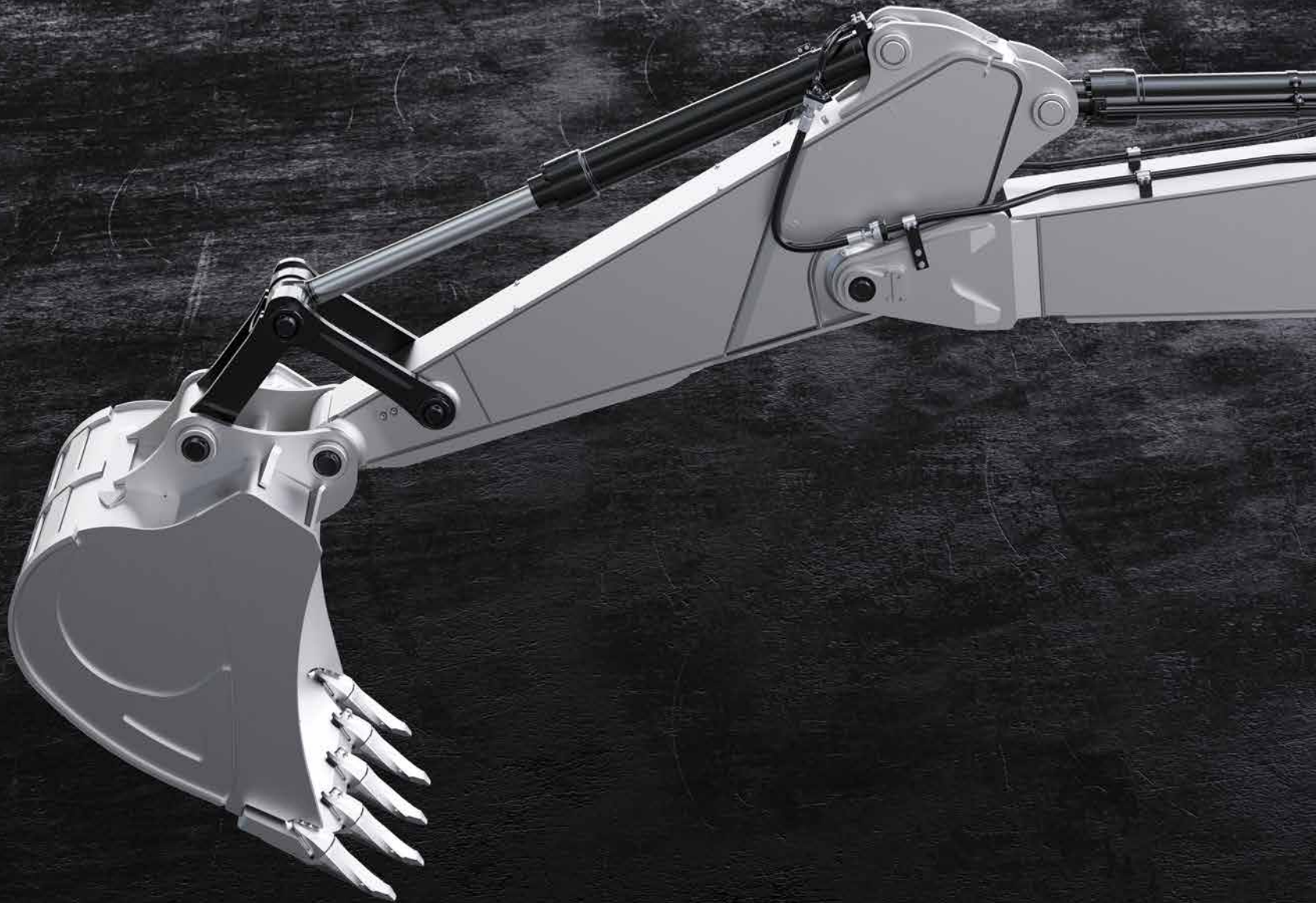
Более прочный

Н4 Serisinde daha mukavim malzemeler kullanılarak Благодаря усовершенствованиям конструкции рукояти и стрелы, ходовой системы и навесного оборудования с использованием более прочных материалов серии Н4, НМК 500 LC HD имеет более прочную конструкцию и обладает высокими эксплуатационными характеристиками и длительным периодом эксплуатации, обеспечивает прочность и выносливость, требуемые при разработке мраморных карьеров, шахт и на крупных строительных площадках.



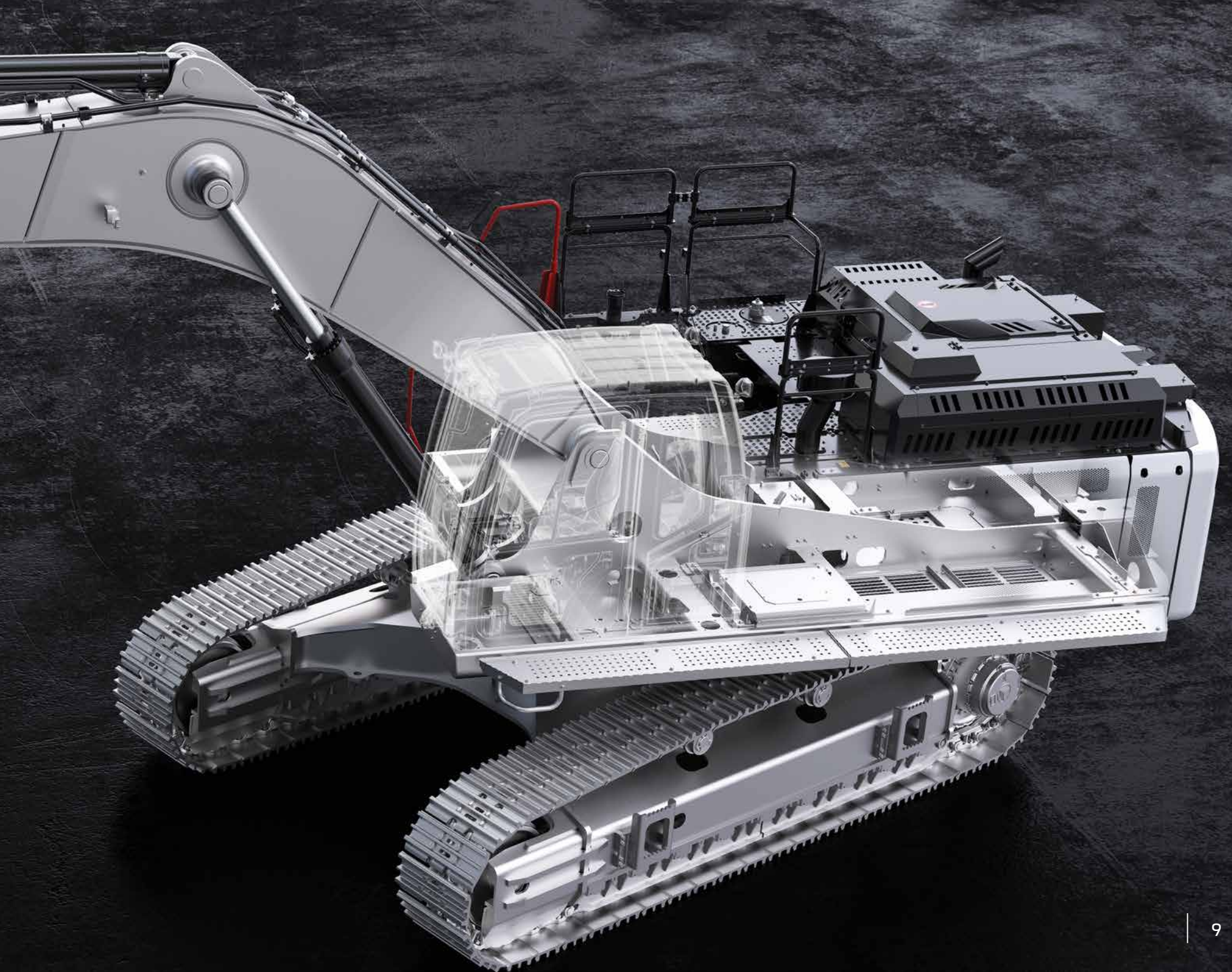
Для видео продукта





Большая долговечность

Экскаваторы компании HİDROMEK, имеющие усиленную конструкцию для сложных условий эксплуатации, обеспечивают максимальную производительность, длительный срок службы, бесперебойную работу в сложных полевых условиях и гарантируют большую долговечность благодаря усовершенствованиям, сделанным в новой серии H4.





①

Более долговечные износостойкие накладки (Hardox 450 HB)



②

Оптимизированная форма ковша



③

Усиленная конструкция рукояти



④

Усиленные литые наконечники



⑤

Рукоять для тяжелых условий эксплуатации



⑥

Усиленная конструкция стрелы



⑦

Усиленные литые опоры цилиндров стрелы



⑧

Усиленные компоненты нижней рамы и ходовой части

Усиленная конструкция для тяжелых условий эксплуатации

Благодаря своей усиленной конструкции для тяжелых условий эксплуатации, изготовленной на современных производственных мощностях компании HİDROMEK и прошедшей тщательные процессы контроля качества, экскаваторы серии H4 имеют отличную долговечность.

Втулки из бронзы и графита



⑤

Втулки из бронзы и графита, используемые в местах соединения стрелы/рукояти и стрелы/рамы, увеличивают интервал между смазками и значительно снижают износ пальцев, благодаря графиту, добавленному на внутреннюю поверхность втулок, имеющему высокую абсорбцию смазки и способность ее удержания.

④

①



С заботой о безопасности

Кабина по стандартам FOPS

В экскаваторах серии H4 используется стандарт FOPS (конструкция для защиты от падающих предметов), благодаря чему обеспечивается максимальная безопасность и долговечность.

Широкий обзор

Спроектированная с пониманием высокой важности безопасности оператора, серия H4 гарантирует отличный обзор благодаря минимизации мертвых зон по бокам машины и камерам заднего вида. Благодаря увеличению количества светодиодных фар значительно улучшена видимость ночью из экскаваторов серии H4. Также имеются красные ручки и предупредительные таблички, обеспечивающие максимальную безопасность оператора.

Системы звукового предупреждения

Экскаваторы серии H4 обеспечивают более безопасную рабочую среду благодаря автоматической звуковой сигнализации для систем поворота и хода.





В ногу с технологиями

Электронная система экскаваторов серии Н4 спроектирована для защиты двигателя и гидравлических компонентов с целью обеспечения экономии топлива и отличной производительности.

Система автоматической остановки

В новой серии, система автоматической остановки двигателя, с помощью настраиваемого времени работы на холостом ходу и времени остановки двигателя, обеспечивает экономию топлива путем остановки двигателя после того, как машина переключается на холостые обороты. Система автоматической остановки в серии Н4 помогает снизить эксплуатационные затраты до минимума и вносит вклад в охрану окружающей среды.

Безопасный топливоподкачивающий насос

«Безопасный топливоподкачивающий насос», добавленный в серию Н4, автоматически останавливает насос, когда бак наполнен. Эта функция активируется также автоматически через 30 сек., когда закончилось топливо для перекачки.

Технология усиления мощности

В серии Н4 функция усиления мощности активируется автоматически в условиях, когда машине необходима дополнительная мощность, и это гарантирует, что машина будет иметь должную производительность для работы.

8-дюймовая сенсорная панель управления

8-дюймовая сенсорная панель управления имеет эргономичное расположение в месте, где оператор может легко достать до нее. Сенсорная панель управления представляет собой высококачественное оборудование и имеет большой экран, через который легко осуществляется управление функциями машины и доступ к информации о машине.

Функции и свойства сенсорной панели управления:

- Программное обеспечение многоязычное.
- В сенсорную панель управления интегрирована музыкальная система.
- Сенсорная панель управления позволяет оператору настроить необходимый поток для дополнительного оборудования, не покидая кабину, и сохранить эту информацию для 20 разных видов оборудования.
- Через панель пользователя также можно выбрать одну- или дву-направленную дополнительную гидрولينию.
- Во время движения можно управлять камерами заднего и бокового вида с улучшенным качеством изображения и с автоматической активацией.
- Можно получать информацию о среднем и моментальном расходе топлива.
- Можно получить информацию об атмосферном давлении, давлении турбонаддува, давлении топлива и давлении гидравлического насоса.
- Пользователь может получить информацию о рабочих часах, например, времени работы, использовании доп. оборудования и движения.
- Можно получить записи о техническом обслуживании, а пользователь предупреждается о приближении времени технического обслуживания.
- Можно получить коды и записи неисправностей.
- Можно управлять системами звукового предупреждения.



The image shows the operator's cab of a Hidromek excavator. In the upper left, a digital display labeled 'HIDROMEK' shows a tachometer and various icons. Below it are several foot pedals. In the center, there's a gear shift lever and a control panel with multiple buttons and a red emergency stop button. The operator's seat is visible in the foreground, featuring the 'HIDROMEK' logo. The overall environment is dark and industrial.

ОРЕРА, гид возможностей

Экскаваторы серии Н4 оснащены интерфейсом Орега (интерфейс оператора машины HIDROMEK), чтобы оператор мог легко пользоваться машиной и чувствовать себя комфортно и расслаблено, как-будто он находится в офисной среде.

Функции, которыми можно управлять с помощью Орега

- Управление оборотами двигателя
- Доступ к меню панели управления
- Работа осветительных приборов, стеклоочистителей и камеры заднего вида
- Управление музыкальной системой
- Управление автоматической остановкой для обеспечения максимальной экономии топлива на низких холостых оборотах
- В машинах серии Н4 через интерфейс Орега можно управлять системой предварительного прогрева, необходимой для защиты двигателя и гидравлических систем.

Эстетический дизайн

В серии Н4 имеется эргономичное, сидение на пневмоподвеске, имеющее регулируемый на 35 градусов наклон спинки, что позволяет оператору работать комфортно и не уставать продолжительное время.

В серии Н4 уделяется больше внимания комфорту пользователя. Для комфорта предлагаются многочисленные функции *, например, пропорциональные педали управления и джойстики, поворотный регулятор оборотов ДВС, сенсорный экран оператора, освещение кабины, подстаканник и система обогрева и охлаждения.

HIDROMEK

* Другие функции для комфорта пользователя машин серии Н4 приведены на стр. 21.

Офисный комфорт в строительной технике

Автоматическая система кондиционирования воздуха

Вентиляционные отверстия и система кондиционирования воздуха с автоматической регулировкой в соответствии с окружающей температурой, расположенные в реконструированной кабине, обеспечивают наилучшую в своем классе производительность охлаждения (на 30 %).

Широкий угол обзора

В машинах новой серии имеется новая система двух стеклоочистителей, предназначенная для создания более комфортной рабочей среды, обеспечивающая широкий угол обзора, который увеличивает эффективность работы крановщика.

Светодиодные фары для обзора ночью

Светодиодные фары на новых машинах серии H4 улучшают обзор ночью и позволяют оператору работать более безопасно и комфортно.

Эластичные опоры

Благодаря использованию на экскаваторах серии H4 шести силиконовых эластичных опор поглощаются шум, удары и вибрация, и предотвращается их передача в кабину в любых рабочих условиях.



У вас есть система контроля HiDROMEK **SmartLink**

Телематическая система HiDROMEK Smartlink позволяет пользователю легко получить доступ к местоположению машины и технической информации о ней через компьютер или мобильный телефон.

Следите за временем работы и местоположением машины с помощью системы HiDROMEK Smartlink

С помощью системы GPS можно отследить местоположение и интервалы времени работы машины.

Анализируйте расход топлива с помощью системы HiDROMEK Smartlink!

Имеется возможность проанализировать расход топлива в соответствии с рабочими условиями машины и параметрами ежедневного расхода топлива.

Контролируйте работы, для которых используется машина с помощью системы HiDROMEK Smartlink!

С помощью информации о режиме работы можно увидеть ежедневные и общие часы работы машины по извлечению грунта и планировки, работы с гидромолотом или другим сменным рабочим оборудованием, а также информацию о режиме мощности и диапазонах оборотов ДВС.

Следите за техническим обслуживанием машины с помощью системы HiDROMEK Smartlink!

В списке предупреждений можно проверить предстоящее техническое обслуживание машины, получить информацию о ближайшей авторизованной СТО и связаться с ними.

Свяжитесь с ближайшей авторизованной СТО или региональным сервисным центром с помощью системы HiDROMEK Smartlink!

С помощью этого приложения можно получить информацию о региональных и авторизованных сервисных центрах, а также как к ним добраться, обратившись в службу послепродажного обслуживания компании HiDROMEK.

Получите отчеты о работе машины за выбранные периоды времени с помощью системы HiDROMEK Smartlink!

Можно получить отчет о дневном расходе топлива, среднем расходе топлива, режимах мощности и работы, ежедневных интервалах времени работы и местоположении для любого выбранного периода времени.



Чтобы загрузить приложение Smartlink





Простое техническое обслуживание и быстрый сервис для серии Н4 благодаря безопасному и простому доступу

Экскаваторы серии Н4, спроектированные с учетом быстрого доступа к гидравлическому и моторному оборудованию, обеспечивают простое техническое и сервисное обслуживание. Большинство работ по техническому обслуживанию можно легко выполнить без разборки машины, благодаря чему сокращается время обслуживания и увеличивается время работы машины.

Автоматическая система смазки обеспечивает смазывание всех деталей машины из одного центра.



ДВИГАТЕЛЬ

Марка и модель		ISUZU-AH-6UZ1X
Тип	с водяным охлаждением, 4-тактный, 6-цилиндровый, однорядный дизельный двигатель с непосредственным впрыском, турбокомпрессором и промежуточным охладителем	
Мощность	Полная	348 л.с. (260 кВт) при 1900 об/мин / SAE J1349
Макс. крутящий момент	Полный	1400 Нм при 1500 об/мин
Объем		9839 куб. см
Внутренний диаметр и ход поршня		ø 120 мм x 145 мм
Класс выбросов		Stage IIIA / Tier 3 (EU/EPA)

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

ОСНОВНОЙ НАСОС

Тип	2 аксиально-поршневых насоса с изменяющейся производительностью и наклонным диском
Макс. Подача	2 x 376 л/мин
Насос управляющего контура	Шестеренного типа 29 л/мин

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ

Рабочее оборудование	330 кгс/см²
Усиление мощности	355 кгс/см²
Ход	330 кгс/см²
Поворот платформы	300 кгс/см²
Линия управления	40 кгс/см²

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ

Стрела	2 x ø 170 x ø 115 x 1.650 мм
Рукоять	1 x ø 190 x ø 130 x 1.870 мм
Ковш	1 x ø 170 x ø 120 x 1.335 мм

СИСТЕМА ПОВОРОТА

Двигатель системы поворота	Аксиально-поршневой двигатель с фиксированной наклонной пластиной, оснащенный клапаном гасителя колебаний
Редуктор	2-ступенчатый, с планетарной передачей
Тормоз системы поворота	гидравлический дисковый, с приведением в действие управляющим контуром и с автоматическим отпусканием
Скорость поворота платформы	7,7 об/мин

НИЖНЯЯ РАМА

Конструкция	нижняя рама типа «X» с боковыми рамами коробчатой пятиугольной формы
Башмак	тройной грунтозацеп
No. of Shoes	2 x 50 шт.
Кол-во башмаков	2 x 9 шт.
Кол-во нижних роликов	2 x 2 шт.
Защита гусеницы	Полная защита
Кол-во верхних роликов	Натяжитель гусеницы: подпружиненный, гидравлического.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение	24 В
Аккумуляторная батарея	2 x 12 В / 165 Ач
Генератор	24 В / 50 А
Стартер	24 В / 5,5 кВт

СИСТЕМА ХОДА И ТОРМОЗА

Система Хода	полностью гидростатическая
Гидромотор хода	2-х скоростной аксиально-поршневой двигатель наклонной пластиной
Редуктор	2-ступенчатый, планетарный
Скорость хода	Высокая скорость 4,60 км/ч Низкая скорость 2,80 км/ч
Макс. тяга	35980 кгс
Преодолеваемый уклон	35° (%70)
Парковочный тормоз	гидравлический дисковый, с приведением в действие управляющим контуром и с автоматическим отпусканием
Давление на грунт (с башмаком 600 мм)	0,90 кгс/см²

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Топливный бак	610 л	Система охлаждения двигателя	65 л
Гидравлический бак	375 л	Моторное масло	40,5 л
Гидравлическая система	615 л		

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА (кг)

НМК 500 LC HD	51400
---------------	-------

ОСНАЩЕНИЕ

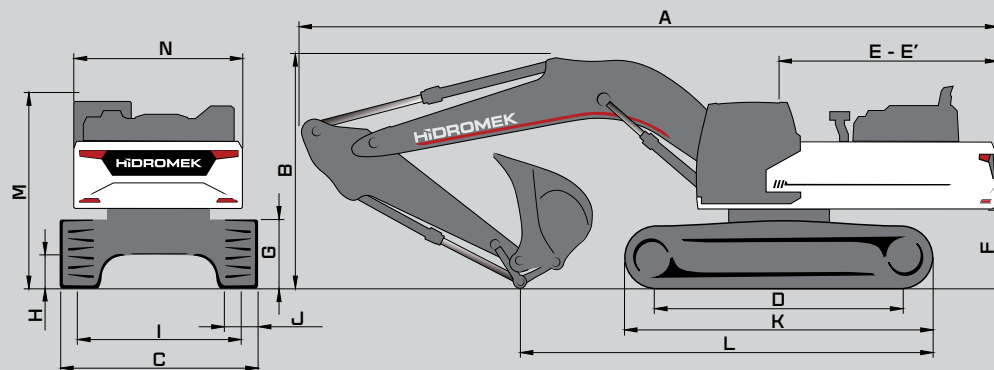
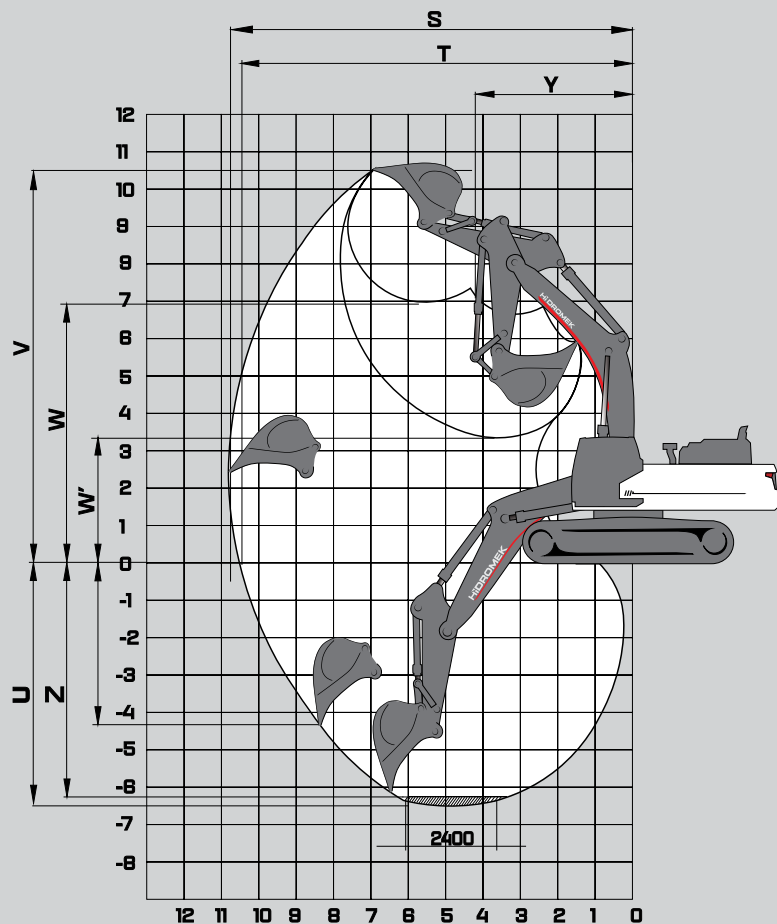
HMK 500 LC HD

Двигатель	Стандартное	Опциональное
Дизельный двигатель с водяным охлаждением с турбокомпрессором и промежуточным охладителем	●	
Функция предварительного прогрева двигателя	●	
Функция автоматического холостого хода	●	
Включение функции автоматического холостого хода одним нажатием	●	
Функция автоматической остановки	●	
Двухступенчатый воздушный фильтр	●	
Индикатор забитого воздушного фильтра	●	
Система предупреждения о низком давлении масла в двигателе	●	
Система предупреждения о перегреве	●	
Регулируемые режимы мощности	●	
Функция работы на большой высоте	●	
Электронное управление двигателем	●	
Гидравлическая система		
Клапан рециркуляции контура стрелы и плеча	●	
Автоматическое увеличение мощности	●	
Функция плавного хода стрелы		0
Основной гидравлический фильтр	●	
Резервные порты (клапан)	●	
Демпфирование и грязесъемные уплотнители гидроцилиндров	●	
Однонаправленная дополнительная гидравлическая линия, гидромолот		0
Двухнаправленная дополнительная гидравлическая линия, измельчитель		0
Дополнительная линия		0
Гидролиния для быстросъема		0
Настройки для дополнительного оборудования с помощью приборной панели		0
КАБИНА ОПЕРАТОРА		
Герметичная и звукоизолированная кабина	●	
Кондиционирование воздуха	●	
Сиденье с пневмоподвеской	●	
Сиденье с подогревом		0
Сенсорный экран дисплея	●	
Система управления Orega	●	
Регулятор оборотов ДВС	●	
Автоматическое включение скорости хода (низкая/высокая)	●	
3 разных режима работы	●	
Сдвижное лобовое стекло и съемное нижнее лобовое стекло	●	
Открываемое окно левой двери	●	
Верхний и нижний стеклоочиститель	●	
Джойстики и педали	●	
Педали и рычаги управления ходом	●	
Электрический сигнал	●	
Освещение кабины	●	
Подстаканник	●	
Удобное место для хранения вещей	●	
Удобное место хранения (для оборудования)	●	
Подогреваемый/Охлаждаемый отсек	●	
Легкоочищаемый пол	●	
Розетка на 12 В	●	
Порт подключения компьютера	●	
Радио/mp3/usb/aux	●	
Съемный рычаг хода		0

Нижняя рама	Стандартное	Optional
Варианты ширины гусеницы: 600 HD / 750		0
Смазанные и герметичные компоненты гусениц	●	
Отвал бульдозера		0
Точки строповки для транспортировки	●	
Безопасность		
FOPS (конструкция для защиты от падающих предметов)	●	
Камера заднего вида	●	
Камера бокового вида		0
Левое и правое зеркало заднего вида	●	
Рабочие фонари	●	
Светодиодные рабочие фонари		0
Вращающийся маячок		0
Звуковая сигнализация для систем поворота и хода		0
Выключатель экстренной остановки двигателя	●	
Тормоз системы поворота с приведением в действие управляющим контуром и с автоматическим отпусанием	●	
Предохранительный клапан цилиндра стрелы и рукояти		0
Система предупреждения о перегрузке		0
Выключатель аккумуляторной батареи	●	
Поручни возле ступеней и на верхней раме	●	
Перфорированные металлические нескользкие пластины	●	
Предохранительное запорное устройство	●	
Травмобезопасное стекло	●	
Молоток для экстренного разбивания стекла	●	
Запирающаяся крышка топливного бака	●	
Верхняя и нижняя защита ветрового стекла		0
Защита потолка кабины крановщика		0
Система Безопасности Топлива		0

Разное		
Телематическая система (HIDROMEK Smartlink)		0
Геосистема		0
Топливоподкачивающий насос с автоматической остановкой	●	
Датчик воды на предварительном фильтре топлива	●	
Биомасло B7	●	
Генератор, аккумуляторная батарея	●	
Индикатор зарядки аккумуляторной батареи	●	
Автоматическая система смазывания		0
Защита рабочих фонарей		0
Фильтр возвратный дополнительной гидролинии		0
Функция сочетания двух насосов		0
Выбор одно- или дву-направленной гидролинии для дооборудования на приборной панели		0
Выбор способа управления для сменного оборудования		0
Защита трубопровода цилиндра стрелы		0
Защита штока цилиндра ковша		0
Предупредительный сигнал	●	
Противовесы		0

● СТАНДАРТНОЕ ○ ОПЦИОНАЛЬНОЕ



РАЗМЕРЫ

		LC HD			
СТРЕЛА (м)		6,30		6,90	
РУКОЯТЬ (м)		*2,60	2,90	2,90	3,30
ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ (мм)	A) Габаритная длина	11.840	11.850	12.450	12.440
	B) Габаритная высота (до верха стрелы)	3.860	3.990	3.950	4.160
	C) Габаритная ширина	3.500			
	D) Длина опорной поверхности	4.400			
	E) Расстояние от центра поворота до заднего свеса	3.985			
	E') Радиус поворота хвостовой части	4.005			
	F) Расстояние от земли до противовеса	1.385			
	G) Высота гусеницы	1.230			
	H) Дорожный просвет	600			
	I) Ширина колеи	2.900			
	J) Ширина башмака	600			
	K) Длина гусеницы	5.470			
	L) Длина на платформы (при транспортировке)	6.910	6.740	7.500	7.310
	M) Габаритная высота кабины	3.360			
	N) Габаритная ширина верхней конструкции	2.990			
РАДИУСЫ ДЕЙСТВИЯ (мм)	S) Максимальный радиус копания	10.770	11.040	11.680	12.040
	T) Максимальный радиус копания на уровне земли	10.490	10.770	11.430	11.800
	U) Максимальная глубина копания	6.480	6.780	7.180	7.580
	V) Максимальная высота копания	10.520	10.630	11.340	11.530
	W) Максимальная высота загрузки	6.940	7.060	7.710	7.880
	W') Минимальная высота загрузки	3.340	3.040	3.590	3.190
	X) Максимальная глубина копания вертикальной стенки	4.470	4.740	5.280	5.740
	Y) Минимальный радиус поворота	4.300	4.360	4.640	4.730
	Z) Максимальная глубина горизонтального копания (на уровне 2440 мм)	6.300	6.610	7.020	7.430

* Стандарт

РАЗВИВАЕМОЕ УСИЛИЕ					
		LC HD			
СТРЕЛА (м)		6,30		6,90	
РУКОЯТЬ (м)		*2,60	2,90	2,90	3,30
SAE	Сила копания ковша	21.700			
	Сила копания ковша (усиление мощности)	23.700			
	Напорное усилие рукояти	23.600	22.100	22.100	20.500
	Напорное усилие рукояти (усиление мощности)	25.700	24.200	24.200	22.400
ISO	Сила копания ковша	25.300			
	Сила копания ковша (усиление мощности)	27.600			
	Напорное усилие рукояти	25.000	23.400	23.400	21.600
	Напорное усилие рукояти (усиление мощности)	27.300	25.600	25.600	23.600

A- Плотность материала менее чем 2000 кг/м³

B- Плотность материала менее чем 1800 кг/м³

C- Плотность материала менее чем 1500 кг/м³

D- Плотность материала менее чем 1200 кг/м³

* Стандарт

ДЛЯ СЛОЖНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

СТАНДАРТНЫЙ КОВШ				СХЕМА ВЫБОРА ОПЦИОНАЛЬНОГО КОВША									
Ковш для сложных условий эксплуатации				Универсальный ковш				Ковш для сложных условий эксплуатации					
													
	Ширина	1980 мм		1900 мм		1800 мм		1800 мм		1950 мм		1900 мм	
	Объем (SAE)	*3,2 м³		3,0 м³		2,70 м³		2,70 м³		3,0 м³		3,0 м³	
	Высота	3.080 кг		2.810 кг		2.700 кг		2.720 кг		2.780 кг		2.850 кг	
	Количество зубьев	5		5		5		4		5		4	
РУКОЯТЬ		6.3 СТР.	6.9 СТР.	6.3 СТР.	6.9 СТР.	6.3 СТР.	6.9 СТР.	6.3 СТР.	6.9 СТР.	6.3 СТР.	6.9 СТР.	6.3 СТР.	6.9 СТР.
	*2,60 m	B	D	A	B	A	B	A	B	B	C	B	C
	2,90 m	C	D	B	C	A	C	A	C	B	D	B	D

* Стандарт

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

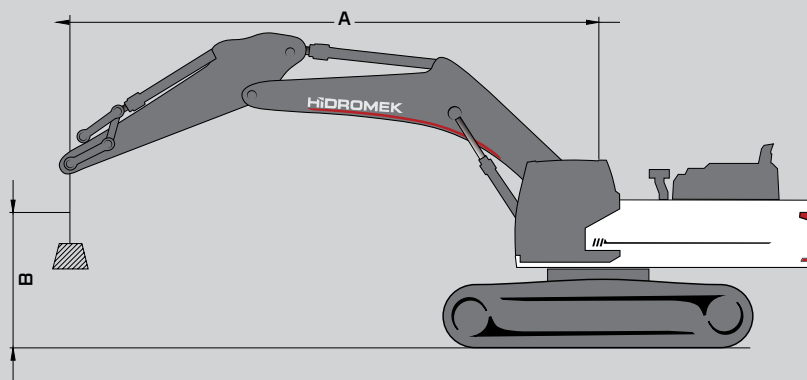


ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (кг)												HMK 500 LC HD			
	Стрела: 6,3 м		Рукоять: 2,6 м		Без ковша		STD, 600 мм		CW: 8300 кг				 : Фронт  : Сторона		
A, м	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Максимальный радиус		
B, м															R, м
9,0													*13850	*13850	5,54
7,5							*13150	*13150					*13050	12750	7,00
6,0							*14100	*14100	*12950	11200			*12850	10250	7,90
4,5					*20800	*20800	*15950	15250	*13700	11050			*12950	9000	8,44
3,0							*18050	14400	*14700	10450			12900	8400	8,69
1,5							*19550	13750	*15500	10100			12750	8250	8,66
0 (грунт)					*27100	20650	*20050	13450	*15550	9900			13300	8550	8,36
-1,5			*25350	*25350	*25450	20750	*19350	13400	*15050	9900			*14300	9500	7,76
-3,0			*28650	*28650	*22200	21150	*17000	13700					*14500	11650	6,77

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (кг)												HMK 500 LC HD			
	Стрела: 6,3 м		Рукоять: 2,9 м		Без ковша		STD, 600 мм		CW: 8300 кг				 : Фронт  : Сторона		
A, м	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Максимальный радиус		
B, м															R, м
9,0													*12950	*12950	5,96
7,5													*12350	11850	7,33
6,0							*13500	*13500	*12450	11250			*12250	9700	8,20
4,5					*19750	*19750	*15350	15350	*13250	10900			*12350	8550	8,72
3,0					*24350	22100	*17550	14500	*14350	10450			12350	8000	8,95
1,5					*26950	20950	*19250	13800	*15250	10100			12150	7850	8,93
0 (грунт)					*27250	20550	*19950	13400	*15500	9850			12600	8100	8,64
-1,5			*24250	*24250	*25950	20600	*19550	13000	*15200	9800			*13850	8900	8,06
-3,0			*30650	*30650	*23050	20950	*17600	13500					*14150	10750	7,11
-4,5					*17450	*17450							*13700	*13700	5,61

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (кг)													HMK 500 LC HD		
	Стрела: 6,9 м		Рукоять: 2,9 м		Без ковша		STD, 600 мм		CW: 8300 кг				🏗️ : Фронт 🏗️ : Сторона		
A, м	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Максимальный радиус		
B, м	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	R, м
9,0													*11750	*11750	6,90
7,5									*11350	*11350			*11300	9900	8,11
6,0							*13350	*13350	*11850	11100			*11200	8300	8,90
4,5							*15350	14850	*12800	10600	*11450	7950	*11250	7450	9,38
3,0							*17450	13850	*13900	10100	11950	7700	10800	7000	9,60
1,5							*18950	13150	*14800	9700	11700	7500	10700	6850	9,58
0 (грунт)							*19450	12850	15050	9400	11550	7350	11050	7050	9,31
-1,5					*24700	19900	*18950	12750	*14950	9350			12000	7600	8,77
-3,0			*28100	*28100	*22200	20200	*17350	12950	*13500	9500			*12450	8900	7,91
-4,5					*17850	*17850	*13850	13450					*12100	11800	6,60

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (кг)												НМК 500 LC HD			
	Стрела: 6,9 м		Рукоять: 3,3 м		Без ковша		STD, 600 мм		CW: 8300 кг				🏗️ : Фронт 🏗️ : Сторона		
A, м	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Максимальный радиус		
B, м	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	🏗️	R, м
9,0													*10900	*10900	7,40
7,5									*10650	*10650			*10600	9150	8,53
6,0							*12550	*12550	*11250	11150	*10600	8200	*10550	7750	9,29
4,5					*19350	*19350	*14600	*14600	*12250	10650	*11000	8000	*10650	6950	9,75
3,0							*16800	14000	*13450	10100	*11600	7700	10200	6550	9,96
1,5							*18500	13200	*14450	9650	11650	7450	10050	6450	9,94
0 (грунт)					*21850	19600	*19250	12750	15000	9350	11450	7250	10350	6550	9,68
-1,5			*16400	*16400	*25300	19650	*19050	12650	14850	9250	11450	7250	11150	7050	9,17
-3,0			*27550	*27550	*23050	19950	*17800	12750	*13900	9300			*11950	8100	8,35
-4,5			*24900	*24900	*19300	*19300	*14950	13150					*11900	10400	7,12



- A** Радиус приложения нагрузки
B Высота точки приложения нагрузки
C Грузоподъемность

1. Указанные выше нагрузки соответствуют стандартам грузоподъемности гидравлических экскаваторов SAE J1097 и ISO 10567
2. Точка приложения нагрузки — это центральная линия установочного пальца шарнира ковша на рукояти
3. Грузоподъемность не может превышать 75 % усилия опрокидывания или 87 % гидравлической мощности.
4. (*) Указывает нагрузку, ограниченную возможностями гидросистемы.

HIDROMEK®

ГЛАВНЫЙ ОФИС

Адрес : Ahi Evran OSB Mahallesi,
Osmanlı Caddesi, No:1, 06935
Sincan-ANKARA/TÜRKİYE

Телефон : +90 312 267 12 60

Факс : +90 312 267 12 39

E-mail : export@hidromek.com.tr

ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Адрес : İstanbul Yolu 17. Km,
Şehit Osman Avcı Mahallesi,
No: 479, Etimesgut-ANKARA/TÜRKİYE

Телефон : +90 312 280 87 40

Факс : +90 312 280 87 48

HIDROMEK® WEST

HIDROMEK MAQUINARIA DE CONSTRUCCION ESPAÑA S.L.

Адрес : Avenida Del Progres 7 08840 –
Viladecans Barcelona/ ИСПАНИЯ

Телефон : +34 93 638 84 65

E-mail : info@hidromek.es

HIDROMEK® JAPAN

Адрес : 5-10, Hashimoto 6-chome,
Midori-Ku, Sagamihara,
Kanagawa, 252-0143 JAPAN

Телефон : +81 42 703 0261

Факс : +81 42 703 0262

E-mail : Kiyoko.Shinoda@hidromek.com

HIDROMEK® RUS

Адрес : 72, Zhivopisnaya str., Building A,
village Oktyabrskiy,
Krasnodar, 350032, RUSSIA

Телефон : +7 861 290 3007

E-mail : hidromekrus@hidromek.ru

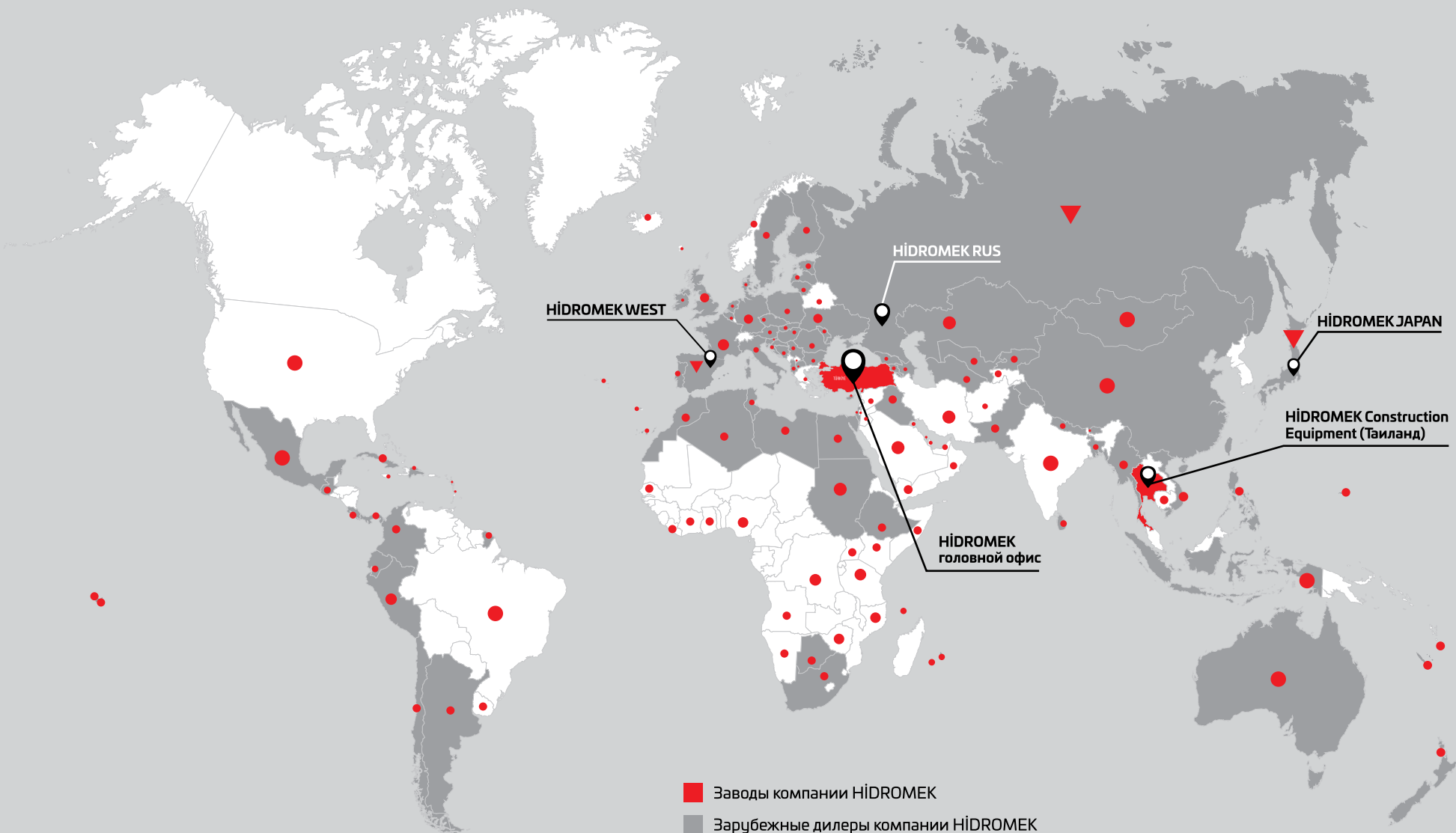
HIDROMEK® HCE

HIDROMEK Construction Equipment (Thailand) Ltd.

Адрес : Amata City Chonburi Industrial Estate Phase 7,
No. 700/669 Moo 1, T.Phanthong,
A.Phanthong, Chonburi 20160, TAYLAND

Телефон : +66 38 447 349

Факс : +66 38 447 355



- Заводы компании HIDROMEK
- Зарубежные дилеры компании HIDROMEK
- ▼ Пункты (Точки) сервисного обслуживания HIDROMEK
- Страны, где работают машины компании HIDROMEK

HIDROMEK®

Together Stronger

www.hidromek.com

 [hidromek.tr](https://www.facebook.com/hidromek.tr)  [Hidromek](https://twitter.com/Hidromek)  [hidromekofficial](https://www.instagram.com/hidromekofficial)  [HidromekTv](https://www.youtube.com/HidromekTv)  [company/hidromek](https://www.linkedin.com/company/hidromek)

RUS - 9HBAPb 2005 / 140725-3A

