



# EUROCOMACH®

МИНИ-ЭКСКАВАТОР

**ES**

**300 SR**



**Двигатель KUBOTA**

D 1503-M

**Объем**

1499 см<sup>3</sup>

**Мощность**

24,9 кВт- 33,4 л.с.

**Эксплуатационная масса с кабиной**

2850 кг





# EUROCOMACH®

**Инновационная конструкция, мощность, скорость и максимальная устойчивость даже в экстремальных условиях.**

**Качество проектирования от Eurocomach дает еще одно конкретное решение: 2,8-тонные компактные мини-экскаваторы ES 300 SR**



МИНИ-ЭКСКАВАТОР  
**ES**  
**300 SR**



# МИНИ- ЭКСКАВАТОР ES 300 SR



## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ / ОБОРУДОВАНИЕ

Наличие разнообразных конфигураций позволяет любому оператору выбрать нужную машину для своих нужд: со стандартной или длинной рукоятью (+ 20 см), с резиновыми или стальными гусеницами (с резиновым покрытием или без), а также очень широкий ассортимент землеройных или погрузочных ковшей с традиционным или быстросъемным соединением.

Гидравлическая система простого или двойного действия (стандартное устройство во всех мини-экскаваторах Euromach) позволяет использовать широкий спектр оборудования с различными характеристиками: от гидро-молота до гидробура, от захвата до грейферного ковша; все это можно использовать просто с помощью выключателя, находящегося под педалью управления.



Благодаря наличию вспомогательной гидравлической системы возможно также наиболее правильное и функциональное использование газонокосилки



## Автоматический переход на пониженную передачу

В данном устройстве предусмотрено автоматическое переключение со второй передачи на первую без участия оператора при увеличении тягового усилия.



МИНИ-  
ЭКСКАВАТОР

300 SR

## УДОБСТВО / ХОРОШАЯ ВИДИМОСТЬ

Мини-экскаваторы Eurocomach нового поколения разработаны и изготовлены с учетом удобства оператора. Просторная кабина с широким и удобным сидением оператора. Особое внимание было уделено внутреннему оснащению кабины. Все внутренние поверхности отделаны панелями из АБС-пластика, переключение на вторую передачу расположено на джойстике (а не на педали), благодаря чему под ногами остается больше места, сидение регулируется, лобовое стекло оснащено механизмом открытия с помощью газовых пружин. Имеется эффективная система отопления и вентиляция; по отдельному заказу может устанавливаться система кондиционирования воздуха для обеспечения круглогодичного теплового комфорта.

Для обеспечения удобства доступа в машину и выхода из нее в любой ситуации конструкция двери предусматривает широкое открытие.



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ / ДОСТУП К БАКАМ

Все, что нужно сделать для простого и быстрого доступа ко всему необходимому для выполнения важных операций по техническому обслуживанию – это открыть заднюю панель (удобный доступ ко всем фильтрам).

Топливный бак и бак гидравлического масла имеют защиту от вандализма, находятся в безопасном и легкодоступном месте и защищены боковым кожухом.

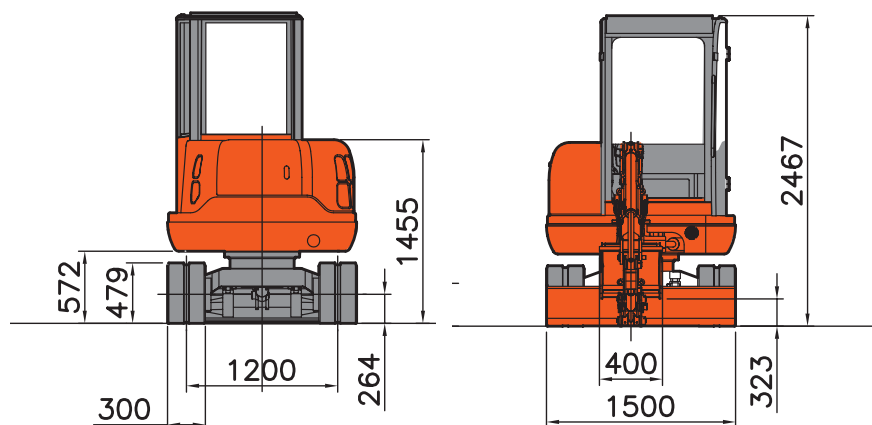
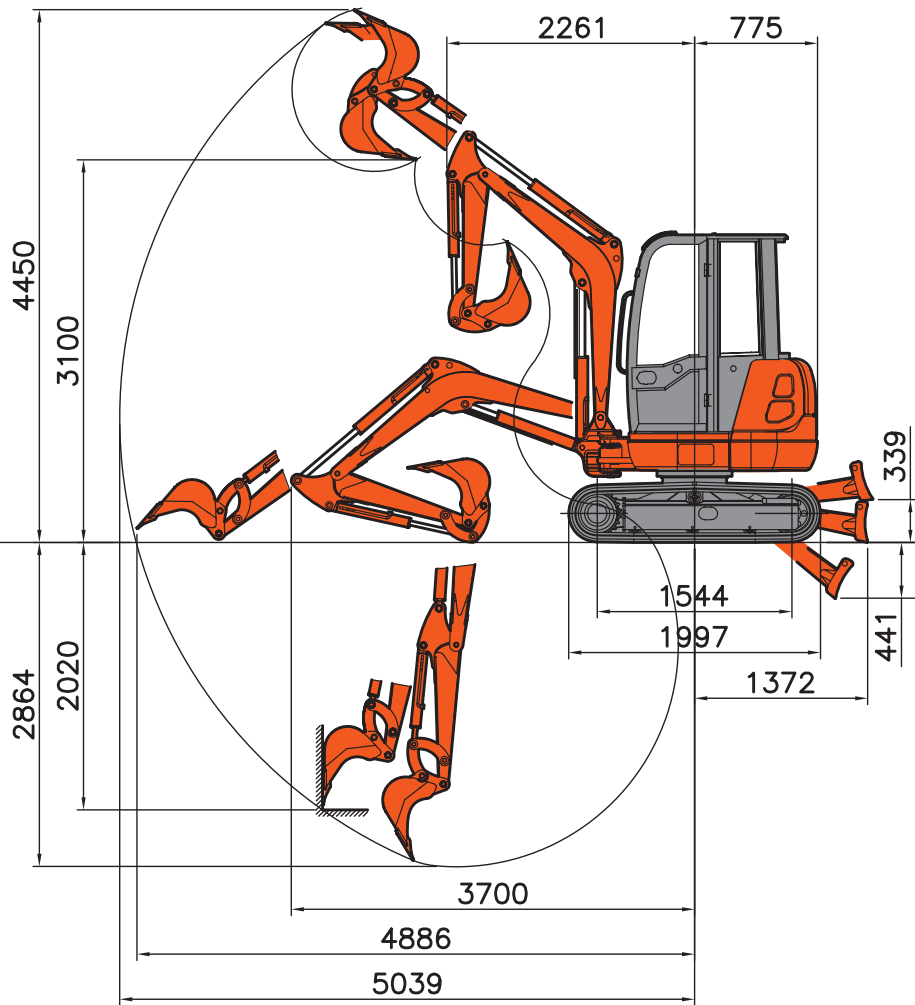
Управление давлением упрощено за счет размещения измерительной точки рядом с баком гидравлического масла.

Под ним расположен распределитель, доступ к которому требует лишь частичного демонтажа бокового отсека.





# МИНИ- ЭКСКАВАТОР ES 300 SR



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

С резиновыми гусеницами и защитной дугой	кг	2720
С резиновыми гусеницами и кабиной	кг	2850
Скорость хода (с автоматическим переходом на пониженную передачу)	км/ч	2,5-4,6
Скорость поворота	об/мин	9

### ДВИГАТЕЛЬ

Тип и модель	KUBOTA D1503-M	
Мощность (2800 об/м)	кВт (л.с.)	24,9 (33,4)
Объем	см <sup>3</sup>	1499
Число цилиндров	шт.	3
Охлаждение		Вода
Расход	л/ч	4,2
Генератор пер. тока	В (А)	12 (40)
Аккумулятор	В (А·ч)	12 (80)

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР

Тип:	откр. центр	
Насос	порш. перем + 2 шестер.	
Объем насоса	см <sup>3</sup>	2x16,8+11,9+3,5
Поток масла	л/мин	2x40+28+8
Поток во вспом. контуре	л/мин	68
Обратное давление	Бар	230

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. усилие копания (зубья ковша) ISO 6015	кгс	2400
Макс. усилие копания (рукоять) ISO 6015	кгс	1950
Усилие тяги	кгс	3400
Отпор грунта	кг/см <sup>2</sup>	0,30

### РАЗМЕРЫ

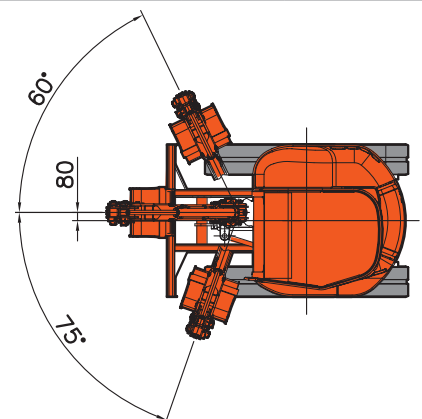
Ширина, мм	мм	1500
Высота, мм	мм	2467
Ширина траков, мм	мм	300
Число катков (с каждой стороны)	шт	3

### НАПОЛНЕНИЕ СИСТЕМ

Топливный бак	л	40
Бак гидравлического масла	л	42
Емкость гидравл. контура	л	70
Емкость системы охлаждения	л	12
Моторное масло	л	7

### ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Ковш, стрела, разворот, поворот	2 джойстика
Перемещение	Рычаги с сервомеханизмом
Поворот	Педаль с сервомеханизмом
Молот	Педаль с сервомеханизмом
Отвал	Рычаг





# КОНКРЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ. ВСЕГДА

## СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Навес с системой защиты от опрокидывания и падающих предметов (ISO 13531) / FOPS (ISO 3449)
- Резиновые гусеницы
- Отвал - 1500 мм
- Автоматический аварийный тормоз вращения и перемещения
- Две скорости перемещения с автоматическим переходом на пониженную передачу (автоматическое переключение со 2-й передачи на 1-ю при увеличении тягового усилия)
- Рукоять 1150 мм
- Общий ключ зажигания (универсальный ключ для всех замков машины)
- Регулируемое сиденье с ремнем безопасности
- Сухой воздушный фильтр с электрическим индикатором засорения
- Отделение для инструмента для ТО
- Каталог запасных частей, руководство по эксплуатации и обслуживанию, инструментальный ящик
- Однополюсная электрическая вилка на приборном щитке и на верху кабины для мигалки
- Рабочее освещение на рукояти
- Защита цилиндров (стрела и отвал)
- Гидравлический контур для функций молота / бура / поворотного ковша

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА ЗАКАЗ

- Закрытая кабина с системой защиты от опрокидывания и падающих предметов TOPS (ISO 13531) / FOPS (ISO 3449), системой отопления, щеткой и омывателем ветрового стекла, с возможностью установки стереосистемы, с зеркалами заднего вида (справа и слева)
- Стальные гусеницы
- Удлиненная рукоять
- Кондиционер
- Предохранительные клапаны на первой и второй рукоятках и на отвале
- Стереосистема
- Гидравлический контур с высоким потоком масла для функции газонокосилки
- Газонокосилка (ширина 800 мм и 1000 мм)
- Сертифицированный подъемный крюк с предохранительными клапанами на первой и второй рукоятках
- Механическое или гидравлическое быстросъемное соединение (для ковшей или приспособлений)
- Ковши от 300 мм до 1000 мм
- Ковши для очистки канав от 1000 мм до 1200 мм (фиксированные или поворотные)
- Трапециевидный ковш
- 95-кг гидравлический молот с зубьями
- Гидравлический захват для бревен (фиксированный или с гидравлическим поворотом на 360°)
- Гидравлический бур со шнеками диаметром от 150 мм до 350 мм и расширением для бурового сверла (1000 мм)
- Электрический насос для наполнения топливного бака



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ  
КАЧЕСТВА КОМПАНИИ  
ПРОШЛА СЕРТИФИКАЦИЮ DNV  
= UNI EN ISO 9001:2000 =

**SAMPIERANA s.p.a.**

I - 47026 SAN PIERO IN BAGNO (FC)

Via Leonardo Da Vinci, 40

Тел. +39 0543.904211 - Факс +39 0543.903108

www.sampierana.com - info@sampierana.com

Дилер: