

ЭКСКАВАТОР ГУСЕНИЧНЫЙ НМК 140 LC

Модель гусеничного экскаватора НМК 140LC серии GEN отличается повышенной производительностью, легкостью управления, комфортными условиями для оператора, универсальностью, надежностью, низким потреблением топлива и простотой технического обслуживания.

Среди подобного оборудования данный экскаватор является лидером в своем классе. Наряду с другими элементами оборудования, гусеничный экскаватор НМК 140 LC серии GEN – лидер в своем классе.

Конструкция стрел и рукоятей экскаваторов серии GEN направлена на достижение высокой производительности и длительного срока службы. Предлагаются различные варианты рукоятей и ковшей для разного рода условий применения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НМК 140LC

GEN
SERIES

Ёмкости

Картер Моторного Масла	16 л
Система охлаждения двигателя	21 л
Топливный бак	270 л
Бак гидравлического масла	116 л
Гидравлическая система	210 л
Поворотный редуктор	2.6 л
Передний-Задний мост	2x2.1 л

Электрическая система

Напряжение	24 В
Аккумуляторная батарея	2 x 12 В x 100 А/ч
Генератор	24 В / 50 А
Стартер	24 В/4 кВт

Гидравлическая система

Тип	Закрытая гидросистема
Тип Насоса	Аксиально-поршневой насос с переменной производительностью
Основной насос	2 x 130 л/ч
Вспомогательный насос	20 л/мин

Показатели экскаватора

Объем стандартного ковша	0.6 м ³
Глубина копания	5.39 м
Длина вытянутой стрелы относительно земли	8.04 м
Высота погрузки	5.90 м
Рабочая высота	8.32 м
Сила отрыва ковша (ISO))	10.600 кгс
Сила отрыва рукояти (ISO)	7.600 кгс

Длина стрелы	4.6 м
Длина рукояти	2.0 м / *2.3 м / 2.6 м / 2.9 м
Объем ковша	0.35 - 0.45 - 0.52 - 0.75 м ³

Двигатель

Брэнд	Isuzu
Модель	AJ-4JJ1X
Количество цилиндров	4
Диаметр цилиндра и ход поршня	95.4 x 104.9 мм
Объем двигателя	2999 см ³
Максимальная мощность	98 ЛС (2000 об/мин)
Максимальный крутящий момент	385 Нм (1600 об/мин)

Скорость передвижения

Максимальное тяговое усилие	11.340 кгс
Высокая скорость хода	5.7 км/ч
Низкая скорость хода	3.4 км/ч

Ходовая часть

Низкорамная конструкции "X" образной формы, рама опорных катков	
Башмак	Три грунтозацепа 500, 600, 700 мм 500 мм резиновые
Количество башмаков	2 x 46
Количество опорных катков	2 x 46
Количество поддерживающих катков	2 x 7
Натяжение гусеницы	2 x 2

Масса

Эксплуатационная масса (со стандартным оборудованием)	14 550 кг
---	-----------

Общие размеры

Длина стрелы	4.600 мм
Длина рукояти	2.000 мм
Длина в транспортном положении	7.880 мм
Высота по стреле (при транспортировке)	2.710 мм
Ширина гусеничного хода	*2.490 / 2.590 / 2.690 мм

