



ESR740RU

Электрический
мини-погрузчик
с бортовым поворотом



Эксплуатационная
масса

3265 кг

Объем ковша

0,45 м³

Номинальная
мощность

32 кВт



ВМЕСТЕ К УСПЕХУ

Электрический мини-погрузчик ESR740RU на новых источниках энергии отличается нулевым уровнем выбросов, низким уровнем шума, универсальностью и эффективностью. Он подходит для выполнения работ в ограниченных пространствах, обладает высокой мощностью, энергосбережением и не наносит вреда окружающей среде.



Машина широкого назначения

Погрузчик с бортовым поворотом может оснащаться разнообразными навесными рабочими инструментами, такими как подметально-уборочное оборудование закрытого типа, вилы, ковш «4 в 1», спиральный бур, гидромолот, снегоуборочный отвал, тягово-сцепное устройство, сенсозахват, толкатель навоза, крюк и т. д. для решения широкого спектра задач в различных областях применения.



Технические параметры

Параметр	Категория	Ед. изм.	Значение параметра	
Параметры машины	Эксплуатационная масса	кг	3265	
	Номинальный объем ковша	м ³	0,45	
	Номинальная грузоподъемность	кг	975	
	Макс. подъемная сила	кН	21,5	
	Макс. сила тяги	кН	25	
	Опрокидывающая нагрузка	кг	1950	
Электрическая система	Напряжение машины	В	80	
	Макс. номинальная выходная мощность	кВт	32	
	Тип аккумуляторной батареи	/	Литий-железо-фосфатная батарея	
	Напряжение батареи	В	80	
	Емкость аккумуляторной батареи	кВт·ч	35	
	Мощность зарядки от сети переменного тока	кВт	16	
	Гидравлический двигатель	Кол-во	/	1
		Тип	/	Синхронный двигатель с постоянными магнитами
		Номинальная выходная мощность	кВт	15
	Ходовой двигатель	Кол-во	/	2
		Тип	/	Синхронный двигатель с постоянными магнитами
		Номинальная выходная мощность	кВт	8,5
	Время зарядки		кВт/ч	16/1,5



Высокая энергоэффективность

В ходовом устройстве применяются два синхронных двигателя с постоянными магнитами, отличающиеся высокой плотностью мощности и крутящего момента, высокой перегрузочной способностью и увеличенным энергосбережением. Тормоз, интегрированный в редуктор, обеспечивает высокую эффективность торможения.



Безопасность и комфорт

Литий-железо-фосфатные аккумуляторные батареи обладают высокими показателями безопасности. Аккумуляторная батарея большой емкости обеспечивает длительное время работы без подзарядки. Система управления BMS, оптимизированная зарядка и разрядка, улучшенная поддержка быстрой зарядки, продление срока службы батареи, самодиагностика системы и удаленный мониторинг.



Надежная конструкция

Облегченная конструкция рабочего механизма обеспечивает более высокую грузоподъемность стрелы, а высокопрочные шарнирные пальцы рычажного механизма увеличивают срок службы элементов конструкции. Основные быстроизнашиваемые детали ковша изготовлены из высокопрочных износостойких пластин, а конструкция отличается надежностью.

Параметр	Категория	Ед. изм.	Значение параметра
Ходовое устройство	Скорость хода	Вперед	км/ч
		Назад	км/ч
	Типоразмер шин		/
	Мин. дорожный просвет		мм
Рабочая гидравлическая система	Тип		/
	Тип насоса		/
	Тип регулирующего клапана		/
Тормозная система	Рабочий тормоз		/
	Стояночный тормоз		/
Шум	Шум в кабине оператора		дБ
	Внешний шум		дБ

- Технология производства погрузчиков XCMG постоянно совершенствуется. Если параметры конфигурации, внешний вид на изображениях изделия и т. д. отличаются от фактического изделия, приоритет остается за фактическим изделием.
- Право на окончательную интерпретацию вышеизложенного принадлежит компании XCMG. Мы оставляем за собой право вносить изменения в изделие без предварительного уведомления пользователя.



ВМЕСТЕ К УСПЕХУ



Представительство XCMG в России
ООО «СюйГун Ру»
119619, г. Москва, Новомещерский пр-д, д. 9, стр. 1
Телефон: +7 (495) 995-96-88
Горячая линия: 8 (800) 333-96-88
info@xcmg-ru.ru
www.xcmg-ru.ru

СК **МАШИНЕРИ**

Официальный дистрибьютор XCMG
ООО «СКМ»
141727, Московская обл.,
г. Химки, кв-л Клязьма, д. 1Б, стр. 7
Телефон: 8 (800) 775-27-08
mail@scmachinery.ru
www.scmachinery.ru