

# ZOOMLION

## НОЖНИЧНЫЕ ПОДЪЕМНИКИ

### СЕРИИ AC-L

Соответствуют стандартам CE/ANSI/CSA

#### КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ

##### Высокая эффективность

- ▶ Система переменного тока обеспечивает более высокую эффективность работы
- ▶ Водонепроницаемая защита колесных двигателей переменного тока по классу IP67 обеспечивает более длительный срок службы
- ▶ Литий-ионные аккумуляторы отличаются длительным сроком службы, что позволяет увеличить время работы на 30 %, и могут работать при низких температурах до -20 °C

##### Экономическая эффективность

- ▶ Поворотные кулаки не требуют смазки и технического обслуживания
- ▶ Полный жизненный цикл двигателя переменного тока не требует технического обслуживания
- ▶ Поворотно-откидной отсек прост в обслуживании

##### Интеллектуальные возможности подключения

- ▶ Система управления аккумулятором (BMS) + система управления машиной обеспечивают двойную защиту

#### ОСОБЕННОСТИ

##### Стандартные функции

BMS (система управления аккумулятором)	Система активной защиты от ям
Пропорциональные органы управления	Возможность перемещения в полностью поднятом состоянии
Сигнализация при любом перемещении	Счетчик моточасов
Складные перила	Выдвижная платформа (однаправленная)
Проблесковый маячок	Система защищенной зарядки
Самозакрывающиеся входные створки	Стойка для технического обслуживания ножничного механизма
Система автоматического торможения	Карманы для вилочного погрузчика
Система аварийного опускания	Система контроля нагрузки
Кнопка аварийного останова	Питание платформы переменным током
Встроенная диагностика	Звуковой сигнал
Система защиты от опрокидывания	

##### Принадлежности и опции

- ▶ Рабочие фонари платформы
- ▶ Линия подачи воздуха к платформе
- ▶ Верхняя защитная планка
- ▶ Низкотемпературная рабочая жидкость гидросистемы
- ▶ Синтетическая биоразлагаемая рабочая жидкость гидросистемы



 **AURORA** Официальный дистрибьютор Zoomlion в России

Адрес: Россия, Московская обл., г. Химки, Транспортный проезд, вл. 2, БЦ «Аврора»

Тел.: +7 800 551-53-91

Электронная почта: info@zoomlion-rus.com **ZOOMLION-RUS.COM**



# ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НОЖНИЧНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ

## СЕРИИ AC-Li

Соответствуют стандартам CE/ANSI/CSA

Модель	ZS0607ACW-Li		ZS0607AC-Li		ZS0808AC-Li		ZS0812AC-Li		ZS1012AC-Li		ZS1212AC-Li		ZS1414AC-Li	
	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.	Британские ед. изм.	Метрические ед. изм.
<b>Размеры</b>														
Рабочая высота (внутри/вне помещения)	25 ф 7 д	7,8 м	25 ф 7 д / 21 ф 0 д	7,8 м / 6,4 м	32 ф 10 д / 25 ф 7 д	10,00 м / 7,8 м	32 ф 10 д	10,00 м	38 ф 9 д	11,80 м	45 ф 3 д / 32 ф 10 д	13,80 м / 10 м	51 ф 6 д / 34 ф 6 д	15,7 м / 10,5 м
A – Высота поднятой платформы (внутри/вне помещения)	19 ф	5,8 м	19 ф / 14 ф 5 д	5,8 м / 4,4 м	26 ф 3 д / 19 ф	8,00 м / 5,8 м	26 ф 3 д	8,00 м	32 ф 2 д	9,80 м	38 ф 9 д / 26 ф 3 д	11,80 м / 8 м	44 ф 11 д / 27 ф 11 д	13,7 м / 8,5 м
B – Высота платформы в сложенном состоянии	3 ф 5 д	1,05 м	3 ф 5 д	1,05 м	4 ф 2 д	1,26 м	4 ф 2 д	1,26 м	4 ф 7 д	1,39 м	4 ф 12 д	1,52 м	5 ф 1 д	1,54 м
C – Длина платформы	5 ф 5 д	1,65 м	5 ф 5 д	1,65 м	7 ф 7 д	2,30 м	7 ф 7 д	2,30 м	7 ф 7 д	2,30 м	7 ф 7 д	2,30 м	8 ф 9 д	2,67 м
D – Ширина платформы	2 ф 5 д	0,74 м	2 ф 5 д	0,74 м	2 ф 8 д	0,81 м	3 ф 8 д	1,12 м	3 ф 8 д	1,12 м	3 ф 8 д	1,12 м	3 ф 8 д	1,12 м
Выдвижная платформа	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м	3 ф	0,91 м
E – Габаритная высота (с поднятыми перилами)	7 ф 3 д	2,20 м	7 ф 3 д	2,20 м	7 ф 11 д	2,4 м	7 ф 11 д	2,4 м	8 ф 4 д	2,53 м	8 ф 9 д	2,66 м	8 ф 10 д	2,68 м
Габаритная высота (с опущенными перилами)	5 ф 10 д	1,79 м	5 ф 10 д	1,79 м	6 ф 3 д	1,9 м	6 ф 2 д	1,87 м	6 ф 7 д	2 м	6 ф 12 д	2,13 м	7 ф 1 д	2,15 м
F – Габаритная длина	6 ф 1 д	1,85 м	6 ф 1 д	1,85 м	8 ф 2 д	2,49 м	8 ф 2 д	2,49 м	8 ф 2 д	2,49 м	8 ф 2 д	2,49 м	9 ф 5 д	2,87 м
G – Габаритная ширина	2 ф 8 д	0,81 м	2 ф 6 д	0,76 м	2 ф 8 д	0,81 м	3 ф 9 д	1,15 м	3 ф 9 д	1,15 м	3 ф 9 д	1,15 м	4 ф 7 д	1,4 м
H – Колесная база	4 ф 6 д	1,37 м	4 ф 6 д	1,37 м	6 ф 1 д	1,85 м	6 ф 1 д	1,85 м	6 ф 1 д	1,85 м	6 ф 1 д	1,85 м	7 ф 3 д	2,22 м
I – Дорожный просвет (в сложенном состоянии)	2,4 д	0,06 м	2,4 д	0,06 м	4,5 д	0,11 м	4,5 д	0,11 м	4,5 д	0,11 м	4,5 д	0,11 м	4,5 д	0,11 м
J – Дорожный просвет (в поднятом состоянии)	0,65 д	0,016 м	0,65 д	0,016 м	0,75 д	0,02 м	0,75 д	0,02 м	0,75 д	0,02 м	0,75 д	0,02 м	0,75 д	0,02 м
<b>Рабочие характеристики</b>														
Грузоподъемность платформы	510 фунтов	230 кг	510 фунтов	230 кг	510 фунтов	230 кг	990 фунтов	450 кг	770 фунтов	350 кг	770 фунтов	350 кг	770 фунтов	350 кг
Грузоподъемность выдвижной платформы	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг	250 фунтов	113 кг
Максимальное количество рабочих (внутри/вне помещения)	2/1		2/1		2/1		2/1		2/1		3/1 (CE) 2/1 (ANSI)		2/1	
Скорость передвижения (в сложенном положении)	2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч		2,5 миль/ч 4 км/ч	
Скорость передвижения (в поднятом положении)	0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч		0,5 миль/ч 0,8 км/ч	
Радиус поворота (по внутреннему колесу)	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м	4 д	0,1 м
Радиус поворота (по наружному колесу)	5 ф 3 д	1,6 м	5 ф 3 д	1,6 м	6 ф 11 д	2,1 м	7 ф 3 д	2,2 м	7 ф 3 д	2,2 м	7 ф 3 д	2,2 м	8 ф 6 д	2,6 м
Двигатель подъемного механизма	24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт		24 В / 3,3 кВт	
Ходовой двигатель	2 × 0,65 кВт		2 × 0,65 кВт		2 × 0,75 кВт		2 × 0,75 кВт		2 × 0,75 кВт		2 × 0,75 кВт		2 × 0,75 кВт	
Время подъема/опускания	20/24 с		20/24 с		31/40 с		31/40 с		60/35 с		62/42 с		88/60 с	
Преодолеваемый уклон	25 % (14°)		25 % (14°)		25 % (14°)		25 % (14°)		25 % (14°)		25 % (14°)		25 % (14°)	
Максимальный рабочий уклон (боковой/вертикальный)	1,5°/3°		1,5°/3°		1,5°/3°		2°/3°		1,5°/3°		1,5°/3°		1,5°/3°	
Управление	Пропорциональное управление		Пропорциональное управление		Пропорциональное управление		Пропорциональное управление		Пропорциональное управление		Пропорциональное управление		Пропорциональное управление	
Привод	Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса	
Тормоз	Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса		Передние колеса	
Шины	Ø13×4 д	Ø323×100 мм	Ø13×4 д	Ø323×100 мм	Ø15×5 д	Ø381×127 мм	Ø15×5 д	Ø381×127 мм	Ø15×5 д	Ø381×127 мм	Ø15×5 д	Ø381×127 мм	Ø15×5 д	Ø381×127 мм
<b>Питание</b>														
Аккумуляторная батарея	Li-ion 160 А·ч		Li-ion 160 А·ч		Li-ion 160 А·ч		Li-ion 230 А·ч		Li-ion 230 А·ч		Li-ion 230 А·ч		Li-ion 230 А·ч	
Зарядное устройство	24 В / 30 А		24 В / 30 А		24 В / 30 А		24 В / 30 А		24 В / 30 А		24 В / 30 А		24 В / 30 А	
Зарядное устройство (опционально)	не применимо		не применимо		24 В / 60 А		24 В / 60 А		24 В / 60 А		24 В / 60 А		24 В / 60 А	
<b>Масса</b>														
Полная	3570 фунтов	1620 кг	3210 фунтов	1455 кг	4610 фунтов	2090 кг	5620 фунтов	2550 кг	6460 фунтов	2930 кг	6615 фунтов	3000 кг	7300 фунтов	3310 кг

