

# ZOOMLION

## НОЖНИЧНЫЕ ПОДЪЕМНИКИ

### СЕРИИ AC

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

##### 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

#### ОСОБЕННОСТИ

##### Стандартные функции

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



##### 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

Соответствуют стандартам CE/ANSI/CSA

| Модель  | ZS0607ACW   |                         | ZS0607AC  |                         | ZS0808AC  |                         | ZS0812AC  |                         | ZS1012AC  |                         | ZS1212AC   |                         | ZS1414AC   |                         |
|---|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
|   | Британские<br>ед. изм.  | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.  | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.  | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.  | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.  | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.   | Метрические<br>ед. изм. | Британские<br>ед. изм.   | Метрические<br>ед. изм. |
| <b>Размеры</b>  |   |                         |   |                         |   |                         |   |                         |   |                         |  |                         |  |                         |
| Рабочая высота<br>(внутри/вне помещения)                  | 25 ф 7 д  | 7,8 м                   | 25 ф 7 д /<br>21 ф 0 д  | 7,8 м / 6,4 м           | 32 ф 10 д /<br>25 ф 7 д   | 10,00 м /<br>7,8 м      | 32 ф 10 д   | 10,00 м                 | 38 ф 9 д  | 11,80 м                 | 45 ф 3 д /<br>32 ф 10 д  | 13,80 м /<br>10 м       | 51 ф 6 д /<br>34 ф 6 д   | 15,7 м /<br>10,5 м      |
| A – Высота поднятой платформы<br>(внутри/вне помещения)   | 19 ф  | 5,8 м                   | 19 ф /<br>14 ф 5 д  | 5,8 м / 4,4 м           | 26 ф 3 д /<br>19 ф 0 д  | 8,00 м /<br>5,8 м       | 26 ф 3 д  | 8,00 м                  | 32 ф 2 д  | 9,80 м                  | 38 ф 9 д /<br>26 ф 3 д   | 11,80 м / 8 м           | 44 ф 11 д /<br>27 ф 11 д   | 13,7 м /<br>8,5 м       |
| B – Высота платформы<br>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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>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<br>(внутри/вне помещения) | 2/1   |                         | 2/1   |                         | 2/1   |                         | 2/1   |                         | 2/1   |                         | 3/1 (CE) 2/1 (ANSI)  |                         | 2/1  |                         |
| Скорость передвижения<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(боковой/вертикальный)      | 1,5°/3°   |                         | 1,5°/3°   |                         | 1,5°/3°   |                         | 2°/3°   |                         | 1,5°/3°   |                         | 1,5°/3°  |                         | 1,5°/3°  |                         |
| Управление  | Пропорциональное<br>управление                                  |                         | Пропорциональное<br>управление                                  |                         | Пропорциональное<br>управление                                  |                         | Пропорциональное<br>управление                                  |                         | Пропорциональное<br>управление                                  |                         | Пропорциональное<br>управление                                   |                         | Пропорциональное<br>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                                    | 4 × 6 В / 170 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 6 В / 180 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 170 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 6 В / 180 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 170 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 6 В / 190 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 220 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 6 В / 210 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 220 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 6 В / 210 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 220 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 12 В / 270 А·ч<br>(QUIMO) |                         | 4 × 6 В / 220 А·ч<br>(НОРРЕСКЕ)<br>4 × 12 В / 270 А·ч<br>(QUIMO) |                         |
| 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  |                         |
| <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                 |

