

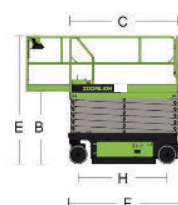
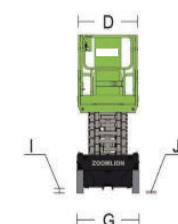
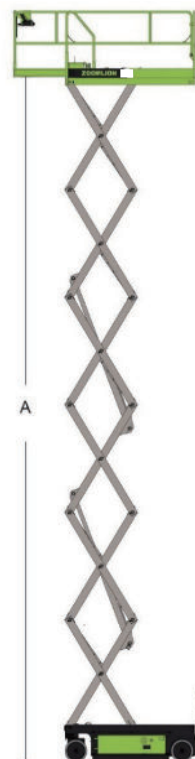
**ZOOMLION**

# GŁÓWNE SPECYFIKACJE PODNOŚNIKÓW NOŻYCOWYCH

## AC-Li

Zgodność z normą CE/ANSI/CSA

Model	ZS0607ACW-Li	ZS0607AC-Li	ZS0808AC-Li	ZS0812AC-Li	ZS1012AC-Li	ZS1212AC-Li	ZS1414AC-Li
<b>Wymiary</b>							
Wysokość robocza wewnątrz/zewnątrz	7,8 m	7,8 m/ 6,4 m	10,00 m/ 7,8 m	10,00 m	11,80 m	13,80 m/ 10,00 m	15,70 m/ 10,50 m
A - Wysokość platformy - w pozycji podniesionej	5,8 m	5,8 m	8,00 m	8,00 m	9,80 m	11,80 m	13,70 m
B - Wysokość platformy - w pozycji złożonej	1,05 m	1,05 m	1,26 m	1,26 m	1,39 m	1,52 m	1,52 m
C - Długość platformy	1,65 m	1,65 m	2,30 m	2,30 m	2,30 m	2,30 m	2,67 m
D - Szerokość platformy	0,74 m	0,74 m	0,81 m	1,12 m	1,12 m	1,12 m	1,12 m
Wysunięcie platformy	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m
E - Wysokość transportowa (barierki w górę)	2,20 m	2,20 m	2,40 m	2,40 m	2,53 m	2,66 m	2,68 m
Wysokość transportowa (barierki w dół)	1,79 m	1,79 m	1,90 m	1,87 m	2,00 m	2,13 m	2,15 m
F - Długość transportowa	1,85 m	1,85 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,87 m
G - Szerokość transportowa	0,81 m	0,81 m	0,81 m	1,15 m	1,15 m	1,15 m	1,40 m
H - Rozstaw osi	1,37 m	1,37 m	1,85 m	1,85 m	1,85 m	1,85 m	2,22 m
I - Prześwit (w pozycji złożonej)	0,06 m	0,06 m	0,11 m	0,11 m	0,11 m	0,11 m	0,11 m
J - Prześwit (w pozycji podniesionej)	0,016 m	0,016 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m
<b>Dane techniczne</b>							
Max. udźwign platformy	230 kg	230 kg	230 kg	450 kg	350 kg	350 kg	350 kg
Max. udźwign wysuniętej platformy	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg
Maksymalna liczba osób wew./zwe.	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	3/1	2/1
Prędkość jazdy (w pozycji złożonej)	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h
Prędkość jazdy (w pozycji podniesionej)	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Promień skrętu (wewnętrzny)	0,10 m	0,10 m	0,10 m	0,10 m	0,10 m	0,10 m	0,10 m
Promień skrętu (zewnętrzny)	1,60 m	1,60 m	2,10 m	2,20 m	2,20 m	2,20 m	2,60 m
Silnik pompy	24V/3,3KW	24V/3,3KW	24V/3,3KW	24V/3,3KW	24V/3,3KW	24V/3,3KW	24V/3,3KW
Silnik napędowy	24V/0,65KW	24V/0,65KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW
Czas podnoszenia/opuszczania	20s/24s	20s/24s	31s/40s	31s/40s	60s/35s	62s/42s	88/60s
Zdolność pokonywania wzniesień	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)
Maksymalne nachylenie robocze (poziome/pionowe)	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	2°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°
Funkcja jazdy - podnoszenie/opuszczanie	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne	Sterowanie proporcjonalne
Napęd	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie
Hamulec	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie	Koła przednie
Koła	Ø323 mm x 100 mm	Ø323 mm x 100 mm	Ø381 mm x 127 mm	Ø381 mm x 127 mm	Ø381 mm x 127 mm	Ø381 mm x 127 mm	Ø381 mm x 127 mm
<b>Zasilanie</b>							
Akumulator	160Ah Li-ion	160Ah Li-ion	160Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion
Prostownik	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Prostownik opcja	N/A	N/A	24V/60A	24V/60A	24V/60A	24V/60A	24V/60A
<b>Waga</b>							
Waga brutto	1620 kg	1455 kg	2090 kg	2550 kg	2930 kg	3000 kg	3310 kg



# ZOOMLION

## PODNOŚNIKI NOŻYCOWE

### SERIA **AC-Li**

Zgodność z normą CE/ANSI/CSA

## NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE

### Wysoka wydajność

- Napędy jazdy prądu przemiennego AC.
- Silnik pompy hydraulicznej prądu przemiennego AC (ZS0607ACW-Li posiada silnik pompy DC).
- Min. strat +/- 2% energii pomiędzy ładowaniem a rozładowaniem ( kwasowe i AGM ok 20% strat).

### Charakterystyka

- Malowany wysokiej jakości farbą proszkową.
- Bezobsługowe silniki AC prądu przemiennego ( bez szczotkowe) i wodoodporne IP68.
- Elementy nożycowe - spawanie zrobotyzowane.
- Zdolność pokonywania wzniesień do 25% - 14 stopni.
- Zastosowane komponenty najwyższych marek: Delta-Tech, Danfoss, Parker, Zapi, Eve Lithium.

### Baterie Lithium Phosphate LifePO4

- System BMS ( Battery Management System) - Pełna kontrola : ładowanie, bezpieczeństwo, temperatura, obciążenie i podgrzewanie.
- Praca w niskich temperaturach do -20C, 80 % pojemności dzięki podgrzewaniu baterii.
- Długa żywotność baterii , 5000 cykli ( 5lat gwarancji na 80% wydajności).
- Bezpieczeństwo : bez gazów w trakcie ładowania, bez kwasów - brak wycieków, Certyfikat EC, wodoodporne IP67.
- Bezobsługowe ( bez potrzeby dolewania wody), charakterystyka ładowania nie wpływa na żywotność baterii).
- Ekologia: 98% materiałów odzyskanych przy recyklingu.

### Cechy standardowe

BMS system zarządzania baterią	Jazda na pełnej wysokości
Wszystkie funkcje proporcjonalne	Podpora do konserwacji nożyc
Sygnalizowanie wszystkich ruchów	Opcje pracy na zewnątrz i wewnątrz
Składane barierki	Duży prześwit
Migające pomarańczowe światło ostrzegawcze	Ryflowana blacha podłogowa
Samozamykająca się bramka wejściowa	Pełna diagnostyka i kalibracja maszyny z wyświetlaczem
Opuszczanie awaryjne	Sterowanie oryginalne DeltaTech
Aktywny system ochrony przed wybojami	Układ ochrony przed przechyleniem
Licznik godzin	Zasilanie 230V do platformy
Gniazda transportowe do wózka widłowego	Klakson
Układ czujnika obciążenia	

### Akcesoria i opcje

Przewód powietrza do platformy.  
Światła robocze na platformie.  
Wybór koloru przy zamówieniach większej ilości maszyn.  
Prostownik do szybkiego ładowania.  
GPS system.

### Gwarancja:

1 pełny rok serwis.  
2 lata na części zamienne  
5 lat na konstrukcję  
5 lat na baterie



 Z ZOOMLION GREEN

Oddziały: Wrocław, Dąbrowa Górnicza, Piotrków Trybunalski, Kostrzyn nad Odrą  
E-mail: zoomlion@bacpolska.pl www.bacpolska.pl tel: +48 95 752 92 77