

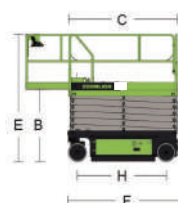
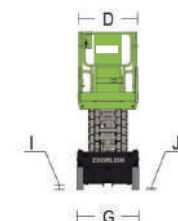
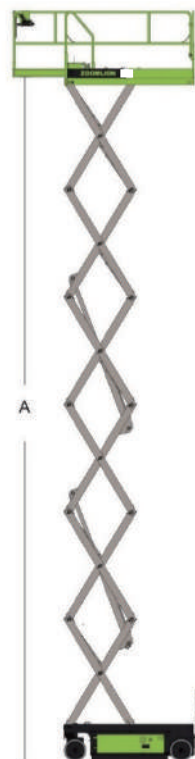
ZOOMLION

GŁÓWNE SPECYFIKACJE PODNOŚNIKÓW NOŻYCOWYCH

AC-L

Zgodność z normą CE/ANSI/CSA

Model	ZS0607ACW-Li	ZS0607AC-Li	ZS0808AC-Li	ZS0812AC-Li	ZS1012AC-Li	ZS1212AC-Li	ZS1414AC-Li
Wymiary							
Wysokość robocza	7,8 m	7,8 m	10,00 m	10,00 m	11,80 m	13,80 m	15,70 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 - Całkowita wysokość (poręcze w górę)	2,20 m	2,20 m	2,40 m	2,40 m	2,53 m	2,66 m	2,68 m
Całkowita wysokość (poręcze 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 całkowita	1,85 m	1,85 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,87 m
G - Szerokość całkowita	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
Dane techniczne							
Max. udźwignie platformy	230 kg	230 kg	230 kg	450 kg	350 kg	350 kg	350 kg
Max. udźwignie wysuniętej platformy	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg
Maksymalna liczba pracowników	Indoor:2 Outdoor:1	2	2	Indoor:2 Outdoor:1	Indoor:2 Outdoor:1	2	2
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 podnośnika	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°
Kontrola	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna	Regulacja proporcjonalna
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
Opona	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
Zasilanie							
Akumulator	160Ah Li-ion	160Ah Li-ion	160Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion	230Ah Li-ion
Ładowarka	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Waga							
Waga brutto	1620 kg	1455 kg	2090 kg	2550 kg	2930 kg	3210 kg	3430 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).**
- Akumulator litowo-jonowy charakteryzuje się długą żywotnością, czas pracy wydłuża się o 30% - 60%, możliwość pracy w niskiej temperaturze nawet przy -20 C.
- 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



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