

ZOOMLION

SCHERENARBEITSBÜHNEN

SERIE MIT LITHIUMBATTERIEN

CE-Norm eingehalten

- ▶ Auf die Lithiumbatterie wird eine Garantie von fünf Jahren gewährt. Die Lebensdauer der Lithiumbatterie beträgt das Dreifache einer Blei-Säure-Batterie. Während des gesamten Lebenszyklus ist sie wartungsfrei
- ▶ Doppelschutz aus Lithiumbatterie-Management-System (BMS) + Gesamtanlagenschutzsystem zur Schutz der Batterien
- ▶ Intelligente Verbindung
- ▶ Heizfunktion bei niedriger Temperatur, einsetzbar bei Temperaturen bis zu -20°C
- ▶ Die einzigartige Schnellladetechnologie und das Hochleistungs-ladegerät verkürzen die Ladezeit um 50%

DATENBLATT

Standardkonfiguration

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| GPS | Automatischer Schlaglochschutz |
| Proportionale Steuerung | In voller Höhe fahrbar |
| Bewegungswarnsignal | Betriebsstundenzähler |
| Klappschutzzaun | Plattformausschub |
| Warnlampe | Ladeschutzsystem |
| Selbstsichernde Plattformtür | Stützstange für sichere Wartung |
| Automatisches Bremssystem | Kippschutzsystem |
| Notsenkablass | Gabelstaplertaschen |
| Notausschalter | Fernüberwachungs- und |
| Fehlerdiagnosesystem | Mietverwaltungssystem |

Zubehör und Optionen

- ▶ Arbeitsbeleuchtung im Plattform
- ▶ Lastüberwachungssystem
- ▶ Wechselstrom zur Plattform
- ▶ Lüftungsleitung zur Plattform
- ▶ Hupe



ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

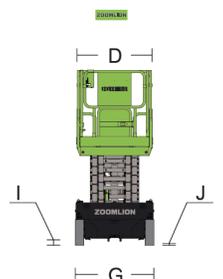
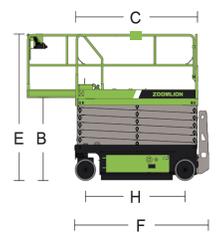
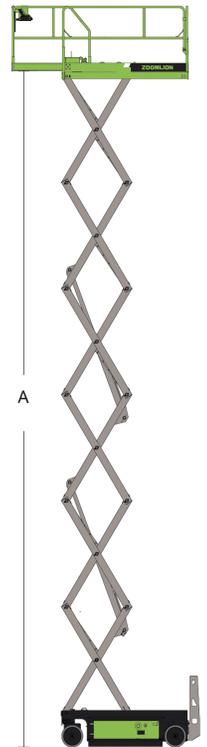
ZOOMLION

SELBSTFAHRENDE SCHERENARBEITSBÜHNEN

DC-Li Serie

CE-Norm eingehalten

| Model | ZS0607DC-Li | ZS0608DC-Li | ZS0808DC-Li | ZS0812DC-Li | ZS1012DC-Li | ZS1212DC-Li | ZS1414DC-Li |
|---|----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Abmessungen | | | | | | | |
| Maximale Arbeitshöhe | 7.8m | 8.00m | 10.00m | 10.00m | 11.80m | 13.80m | 15.7m |
| A Maximale Plattformhöhe | 5.8m | 6.00m | 8.00m | 8.00m | 9.80m | 11.80m | 13.7m |
| B Minimale Plattformhöhe | 1.05m | 1.13m | 1.26m | 1.26m | 1.39m | 1.52m | 1.54m |
| C Plattformlänge | 1.65m | 2.30m | 2.30m | 2.30m | 2.30m | 2.30m | 2.67m |
| D Plattformbreite | 0.74m | 0.81m | 0.81m | 1.12m | 1.12m | 1.12m | 1.12m |
| Größe des Plattformausschubs | 0.91m | 0.91m | 0.91m | 0.91m | 0.91m | 0.91m | 0.91m |
| Gesamthöhe | 2.20m | 2.27m | 2.4m | 2.4m | 2.53m | 2.66m | 2.68m |
| Gesamthöhe (Geländer eingeklappt) | 1.79m | 1.77m | 1.9m | 1.87m | 2m | 2.13m | 2.15m |
| F Gesamtlänge | 1.85m | 2.49m | 2.49m | 2.49m | 2.49m | 2.49m | 2.87m |
| G Gesamtbreite | 0.76m | 0.81m | 0.81m | 1.15m | 1.15m | 1.15m | 1.4m |
| H Radstand | 1.37m | 1.85m | 1.85m | 1.85m | 1.85m | 1.85m | 2.22m |
| I Mindestbodenfreiheit (Eingefahren) | 0.06m | 0.11m | 0.11m | 0.11m | 0.11m | 0.11m | 0.11m |
| J Mindestbodenfreiheit (Ausgefahren) | 0.016m | 0.02m | 0.02m | 0.02m | 0.02m | 0.02m | 0.02m |
| Leistung | | | | | | | |
| Plattformtragfähigkeit | 230kg | 380kg | 230kg | 450kg | 350kg | 350kg | 260kg |
| Tragfähigkeit des Plattformausschubs | 113kg | 113kg | 113kg | 113kg | 113kg | 113kg | 113kg |
| Maximale Anzahl Personen | 2 | Indoor: 2 Outdoor: 1 | 2 | Indoor: 2 Outdoor: 1 | Indoor: 2 Outdoor: 1 | 3 | 2 |
| Fahrgeschwindigkeit (eingefahren Zustand) | 4km/h | 4km/h | 4km/h | 4km/h | 4km/h | 4km/h | 4km/h |
| Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren) | 0.8km/h | 0.8km/h | 0.8km/h | 0.8km/h | 0.8km/h | 0.8km/h | 0.8km/h |
| Wenderadius - innen | 0.1m | 0.1m | 0.1m | 0.1m | 0.1m | 0.1m | 0.1m |
| Wenderadius - außen | 1.6m | 2.1m | 2.1m | 2.2m | 2.2m | 2.2m | 2.6m |
| Hubmotor | 24V/3.3KW | 24V/3.3KW | 24V/3.3KW | 24V/4.5KW | 24V/4.5KW | 24V/4.5KW | 24V/4.5KW |
| Antriebsmotor | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW | 24V/2x0.75KW |
| Hebe- / Senkzeit | 20s/24s | 28s/35s | 31s/40s | 31s/40s | 60s/35s | 62s/42s | 88/60s |
| Maximale Steigfähigkeit | 25%(14°) | 30%(17°) | 25%(14°) | 25%(14°) | 25%(14°) | 25%(14°) | 25%(14°) |
| Maximaler Neigung (seitlich / vertikal) | 1.5°/3° | 1.5°/3° | 1.5°/3° | 2°/3° | 1.5°/3° | 1.5°/3° | 1.5°/3° |
| Steuerung | Proportional | Proportional | Proportional | Proportional | Proportional | Proportional | Proportional |
| Antrieb | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder |
| Bremse | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder | Doppelte Vorderräder |
| Reifen | Ø323mm x100mm | Ø381mm x127mm | Ø381mm x127mm | Ø381mm x127mm | Ø381mm x127mm | Ø381mm x127mm | Ø381mm x127mm |
| Leistung | | | | | | | |
| Akku | 160Ah Li-ion | 160Ah Li-ion | 160Ah Li-ion | 230Ah Li-ion | 230Ah Li-ion | 230Ah Li-ion | 230Ah Li-ion |
| Ladegerät | 24V/30A | 24V/30A | 24V/30A | 24V/30A | 24V/30A | 24V/30A | 24V/30A |
| Ladegerät (optional) | N/A | 24V/60A | 24V/60A | 24V/60A | 24V/60A | 24V/60A | 24V/60A |
| Gewicht | | | | | | | |
| Maschinengewicht | 1455kg | 1940kg | 2090kg | 2650kg | 2930kg | 3210kg | 3430kg |



Alle Daten im diesen Dokument sind unverbindlich. Zoomlion behaltet das Recht vor, die Spezifikationen jeder Zeit zum Zwecke der Weiterentwicklung, ohne Vorankündigung zu ändern.