

# NEU

ELEKTRO-GELENK-ARBEITSBÜHNE

# ZA16JERT/ZA16JERT-Li

CE-Norm konform



## HIGHLIGHTS

- ▶ Hohe strukturelle Stabilität und geringer Wenderadius
- ▶ Präzises und effizientes AC-Antriebssystem für starke Leistung und stabile Steuerung, wartungsfreier Motor
- ▶ Erste elektrische Gelände-Gelenkhebebühne bis 16m Höhe mit starker Leistung für komplizierte Arbeitsbedingungen
- ▶ 4-Radantrieb bietet starke Leistung, ideal für den Einsatz im Gelände
- ▶ Modernes Doppelsteuerungssystem (Ventilsteuerung + Pumpensteuerung) bietet eine energiesparende, sanfte und effiziente Steuerung
- ▶ Lithiumbatterie mit hoher Kapazität und langer Lebensdauer, 2500 Lade- und Entladezyklen, wartungsfreier Lebenszyklus und 5 Jahre Garantie (nur bei ZA16JERT-Li)

## AUSSTATTUNG

### Standardkonfiguration

- Proportionale Steuerung
- Bewegungsalarme
- Arbeitsblitzlicht
- Selbstschliessendes Eingangstür
- Notablass-System
- Notaus-Knopf
- Auto-Nivelliersystem
- Bordseitiges Diagnosesystem
- Überlastüberwachung
- Lasterkennungssystem
- 4,3' LED-Anzeige
- Hupe
- Bediener-Schutz-System
- Schnellladung (nur bei ZA16JERT-Li)

### Zubehör & Optionen

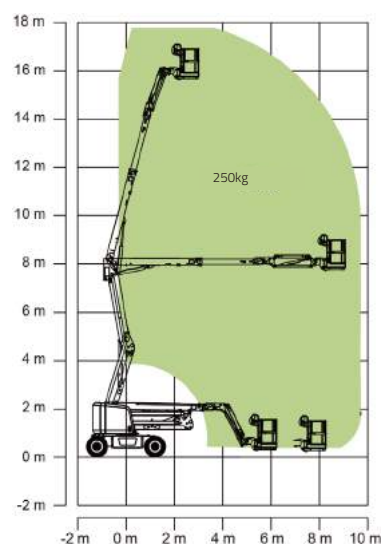
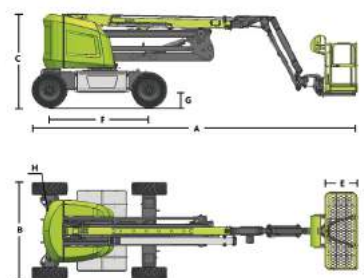
- AC-Stromversorgung der Plattform
- Luftleitung zur Plattform
- Nicht-markierende Reifen
- Arbeitsscheinwerfer auf der Plattform
- Niedertemperatur-Hydrauliköl



# GELÄNDEGÄNGIGE ARBEITSBÜHNE MIT ELEKTRO-ANTRIEB

## ZA16JERT/ZA16JERT-Li CE-Norm konform

Modell	ZA16JERT	ZA16JERT-Li
<b>Abmessungen</b>		
Maximale Arbeitshöhe	17,8m	17,8m
Maximale Plattformhöhe	15,8m	15,8m
Horizontale Reichweite	9,72m	9,72m
Kreuzungshöhe	8m	8m
A Eingefahrene Länge	7,7m	7,7m
B Gesamtbreite	2,3m	2,3m
C Gesamthöhe	2,23m	2,23m
D Plattformlänge	1,83m	1,83m
E Plattformbreite	0,76m	0,76m
F Radstand	2,36m	2,36m
G Bodenabstand	0,36m	0,36m
<b>Leistung</b>		
Plattformtragfähigkeit	250kg	250kg
Maximale Fahrgeschwindigkeit	6,1 km/h	5,4 km/h
Maximale Steigfähigkeit	45%(24°)	45%(24°)
Achsschwinghöhe	0,20m	0,20m
Innenwenderadius	2,06m	2,06m
Aussenwenderadius	4,78m	4,78m
Schwenkbereich	360° nicht kontinuierlich	360° nicht kontinuierlich
Schwenkbereich (Korb)	±90°	±90°
H Heckausladung bei Rotation	0,2m	0,2m
Maximale Windkraft	12,5m/s	12,5m/s
<b>Leistung</b>		
Batterie	24x2V/320Ah	48V/315Ah Li-Ionen-Akku
Ladegerät	48V/35A 48V/60A	48V/60A
Antriebsmotor	AC 32V	AC 32V
Hubmotor	AC 32V	AC 32V
Hilfsleistung	12V DC Elektrische Pumpe	12V DC Elektrische Pumpe
Hydrauliktank	30L	30L
<b>Reifen</b>		
Bereifung	33x12 Schaumstoffgefüllter Reifen	33x12 Schaumstoffgefüllter Reifen
<b>Gewicht</b>		
Maschinengewicht	7300kg	7300kg



Bewegungsbereich ZA16JERT/ZA16JERT-Li